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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Турксибского района города Алматы",050011, город Алматы, Турксибский район, ул. Шолохова, д. 9, тел.: 223-11-09	981140001829
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	Товарищество с ограниченной ответственностью "Гранд Тауэр Сервис",050000, Республика Казахстан, г. Алматы, район Медеуский, пр. Достык, дом № 38, к.513, тел.: 2667307 2667306	040740015961
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) №250370/00 от 21.05.2025

Номер документа	Дата составления
18	23.09.2025

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	Реконструкция сетей водоснабжения и строительство канализации в квадрате улиц Тукая, Норильская, Поддубного, Диксона Турксибского района г. Алматы»			работа	1	690 701 850,00	690 701 850,00	74 003 769,64
				Итого	1	x	690 701 850,00	74 003 769,64

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 (обязательно при его (их) наличии) на _____ страницах

Сдал (Исполнитель) Директор / Ержанұлы Е.

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 23.09.2025

М.П.

Форма по приложению 4-1
Приказа Министра промышленности и строительства
Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик : Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Турксибского района города Алматы" г.Алматы, Турксибский район, Шолохова,9 БИН 981140001829

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Гранд Тауэр Сервис" г.Алматы, ПРОСПЕКТ ДОСТЫК, 38 БИН/ИИН 040740015961

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция сетей водоснабжения и строительство канализации в квадрате улиц Тукая, Норильская, Поддубного, Диксона Турксибского района г. Алматы

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат (ресурсный метод) № 3

за Сентябрь месяц 2025 года

БИН/ИНН		КОПФ		Договор		Источник финансирования			
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/подпрограммы/специфики			код
981140001829.	040740015961.			№250370/00	02.06.2025				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	из них, без НДС				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мабели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Реконструкция сетей водоснабжения и строительство канализации в квадрате улиц Тукая, Норильская, Поддубного, Диксона Турксибского района г. Алматы	**1 403 348 747,00**	**616 698 080,36**		**616 698 080,36**			**74 003 769,64**	**690 701 850,00**
Удержания аванс 30%	**421 004 624,10**	**185 009 424,11**		**185 009 424,11**			**22 201 130,89**	**207 210 555,00**
ИТОГО по справке	**982 344 122,90**	**431 688 656,25**		**431 688 656,25**			**51 802 638,75**	**483 491 295,00**

М.П.

Заказчик Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Турксибского района города Алматы" г.Алматы, Турксибский район, Шолохова,9 БИН 981140001829 Заместитель акима района Байдильдаев Болат Досмаганбетович

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

М.П.

Подрядчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Гранд Тауэр Сервис" г.Алматы, ПРОСПЕКТ ДОСТЫК, 38 БИН/ИИН 040740015961 Руководитель Ержанұлы Ерболат

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Бэлко - Строй", БИН 040340010597 Технический надзор Жунусов Ниетбай Рамазанович , KZ17VJE00036072 от 07.05.2012

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Турксибского района города Алматы" г.Алматы, Турксибский район, Шолохова,9 БИН 981140001829**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Гранд Тауэр Сервис" г.Алматы, ПРОСПЕКТ ДОСТЫК, 38 БИН/ИИН 040740015961**

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

Стройка : **Реконструкция сетей водоснабжения и строительство канализации в квадрате улиц Тукая, Норильская, Поддубного, Диксона Турксибского района г. Алматы**

(наименование, адрес)

Объект : **Вскрытие а/б покрытия**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№250370/00** от 2025-06-02

Акт выполненных работ №5

за **Сентябрь 2025 (месяц, год) на 01-02 Вскрытие а/б покрытия работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1220-0101-0104 *РСНБ РК 2022*	Основание с покрытием асфальтобетонным.Разборка	$м^3$	2 300,783	6 160,46	2 381,56	14 173 881,48	5 479 452,94		8 264 364,93	24 233 306,35	
						3 778,9	1 209,96	8 694 429,17	2 783 855,45		1 795 059,94		
2	2	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	5 043,5226	223,0		1 124 705,59				1 214 682,27	
											89 976,68		
3	3	412-102-0217 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км/ ВЫВОЗ	т*км	150 305,678	24,0		3 607 336,3				3 895 923,38	
											288 587,08		
			ИТОГО по акту					18 905 923	5 479 453	0	8 264 365	29 343 912	
								8 694 429	2 783 855	0	2 173 624		
НДЗ РК 8 04-05-2015			Затраты на временные здания и сооружения (1,04%)								29343912*1,04/100	305 177	
			Итого с временными								29343912+0+0+305177	**29 649 089**	
НДЦС РК 8.04-09-2022, прил. 1, п. 9.1			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время (0,67%)								29649089*0,67/100	198 649	
			Итого с зимними удорожаниями								29649089+0+0+198649	**29 847 738**	
НДЦС РК 8.04-09-2022, гл. 2, п. 85			Непредвиденные работы и затраты (2%)								29847738*2/100	596 955	
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**30 444 693**	
			Итого в текущих ценах 2025 года, к = 1,075								30444693*1,075	**32 728 045**	
			Тендерный скидка К=0,98									**32 073 484**	
			НДС (12%)									[illegible]	
			Итого с НДС									**35 922 302**	

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Гранд Тауэр Сервис" г.Алматы, ПРОСПЕКТ ДОСТЫК, 38 БИН/ИИН 040740015961

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Тржанулы Ерболат

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Турксибского района города Алматы" г.Алматы, Турксибский район, Шолохова,9 БИН 981140001829

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель отдел инженерной и дорожный инфраструктуры Жанбыров Фархад Мурат

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "АКВА-Л" РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН АЛМАТЫ , Улица Сарын , 16

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Авторский надзор Мальтанов Михаил Сергеевич

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Бэлко-Строй", БИН 040340010597

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Технический надзор Жунусов Нитбай Рамазанович , KZ17VJE00036072 от 07.05.2012

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Туркснбского района города Алматы" г.Алматы, Туркснбский район, Шолохова,9 БИН 981140001829**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Гранд Тауэр Сервис" г.Алматы, ПРОСПЕКТ ДОСТЫК, 38 БИН/ИИН 040740015961**

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

Стройка : **Реконструкция сетей водоснабжения и строительство канализации в квадрате улиц Тукая, Норвльская, Поддубного, Диксона Туркснбского района г. Алматы**

(наименование, адрес)

Объект : **Водопровод**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№250370/00** от 2025-06-02

Акт выполненных работ №6

за **Сентябрь 2025** (месяц, год) на **02-01 Водопровод** работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
			Раздел 1: ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД В1										
1	1	1101-0102-0386 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**	м³ грунта	2 000,80431	437,19	437,19	874 731,6	874 731,6		200 442,11	1 161 187,67	
						0,0	139,14	0,0	278 391,91		86 013,96		
2	2	1101-0102-0386 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³.** *Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1*	м³ грунта	1 000,20695	480,9	480,9	480 999,59	480 999,59		110 225,97	638 523,7	
						0,0	153,06	0,0	153 091,73		47 298,14		
3	3	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выемкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*	м³ грунта	70,6194	5 368,51	0,0	379 121,0	0,0		272 967,11	704 255,16	
						5 368,51	0,0	379 121,0	0,0		52 167,05		
4	4	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** *Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выемкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способам, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*	м³ грунта	30,78898	6 173,79	0,0	190 084,74	0,0		136 860,99	353 101,29	
						6 173,79	0,0	190 084,74	0,0		26 155,56		
5	5	1101-0102-0386 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³/ УШИРЕНИЕ ПОД КОЛОДЦЫ**	м³ грунта	40,40942	437,19	437,19	17 666,53	17 666,52		4 048,32	23 451,97	
						0,0	139,14	0,0	5 622,52		1 737,12		
6	6	1101-0102-0386 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³.** *Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ УШИРЕНИЕ ПОД КОЛОДЦЫ*	м³ грунта	20,86005	480,9	480,9	10 031,59	10 031,59		2 298,91	13 316,92	
						0,0	153,06	0,0	3 192,86		986,42		
7	7	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ**	м³ грунта	600,372	4 473,76	0,0	2 685 920,26	0,0		1 933 862,51	4 989 365,38	
						4 473,76	0,0	2 685 920,26	0,0		369 582,61		
8	8	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** *Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15/ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ*	м³ грунта	300,73	5 144,82	0,0	1 547 201,76	0,0		1 113 985,3	2 874 082,09	
						5 144,82	0,0	1 547 201,76	0,0		212 895,03		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
9	9	1101-0102-0338 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³/ КОТЛОВАН ДЛЯ ГНБ	м³ грунта	300,73	479,13	479,13	144 088,71	144 088,71		33 018,06	191 275,37	
						0,0	152,49	0,0	45 858,35		14 168,6		
10	10	1101-0102-0338 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³. *Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ КОТЛОВАН ДЛЯ ГНБ*	м³ грунта	160,67	527,04	527,04	84 679,45	84 679,45		19 404,66	112 410,94	
						0,0	167,74	0,0	26 950,73		8 326,83		
11	11	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	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*	м³ грунта	10,089	5 368,51	0,0	54 162,96	0,0		38 997,38	100 613,21	
						5 368,51	0,0	54 162,96	0,0		7 452,87		
12	12	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. *Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15.* *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*	м³ грунта	5,24	6 173,79	0,0	32 350,66	0,0		23 292,41	60 094,45	
						6 173,79	0,0	32 350,66	0,0		4 451,38		
13	13	1123-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство/ ТОЛЩ.100ММ	м³ основания	211,65255	7 756,49	358,8	1 641 680,94	75 940,88	969 686,23	616 452,81	2 438 784,44	
						2 816,19	125,8	596 053,83	26 625,8		180 650,69		
14	14	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ЗАСЫПКА ПАЗУХ + ЗАЩ.СЛОЯ ИЗ ПЕСКА	м³ грунта	924,63333	2 125,79	0,0	1 965 576,25	0,0		1 415 215,01	3 651 254,51	
						2 125,79	0,0	1 965 576,25	0,0		270 463,25		
15	15	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	924,63333	4 165,0		3 851 097,92		3 851 097,92		4 159 185,81	
											308 087,89		
16	16	1101-0104-0404 *РСНБ РК 2022*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ ЗАСЫПКА ПГС	м³ грунта	3 799,87995	43,65	43,65	165 864,69	165 864,91		44 677,53	227 385,51	
						0,0	16,33	0,0	62 052,12		16 843,29		
17	17	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	3 799,87995	2 584,0		9 818 889,75		9 818 889,75		10 604 400,92	
											785 511,17		
18	18	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	3 799,87995	404,96	177,46	1 538 799,34	674 326,84		880 553,89	2 612 901,49	
						227,5	94,35	864 472,72	358 518,77		193 548,26		
19	19	412-102-0215 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км/ ВЫВОЗ ИЗЛИШЕК	т·км	139 027,3101	30,0		4 170 819,3				4 504 484,85	
											333 665,55		
20	20	1101-0205-1001 *РСНБ РК 2022*	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые	м² креплений	6 236,69514	1 922,2	58,89	11 988 175,41	367 278,99	6 741 056,74	3 649 768,81	16 888 979,75	
						782,44	30,35	4 879 839,69	189 283,67		1 251 035,53		
21	24	1122-0501-0404 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	1,215	1 125 696,91	487 813,86	1 367 721,85	592 693,87		975 948,18	2 531 163,54	
						637 883,05	173 480,02	775 027,98	210 778,2		187 493,51		
22	26	1122-0501-0401 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,459	946 129,54	384 059,22	434 273,55	176 283,03		322 812,83	817 653,14	
						562 070,32	148 329,86	257 990,19	68 083,28		60 566,76		
23	29	241-201-0416 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160x14,6 мм	м	1 227,15	6 526,0		8 008 380,99		8 008 380,99		8 649 051,38	
											640 670,39		
24	30	241-201-0413 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x10,0 мм	м	463,59	3 162,0		1 465 871,54		1 465 871,54		1 583 141,21	
											117 269,67		
25	39	1122-0801-0209 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	500	5 029,83	493,82	2 514 915,0	246 910,0		2 249 775,0	5 145 865,0	
						4 536,01	8,99	2 268 005,0	4 495,0		381 175,0		
26	40	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении		150	3 071,02	336,2	460 652,74	50 429,56		406 495,07	936 519,53	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
				шт.		2 734,82	2,52	410 223,18	377,74		69 371,72		
27	41	241-208-1815 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 5-90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм		1	50 885,0		50 885,0		50 885,0		54 956,0	
				шт.							4 071,0		
28	42	241-208-1814 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 5-90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 200 мм		3	33 430,0		100 290,0		100 290,0		108 313,0	
				шт.							8 023,0		
29	43	241-208-1812 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 5-90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм		80	35 114,0		2 809 120,0		2 809 120,0		3 033 849,7	
				шт.							224 729,7		
30	44	241-208-1809 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 5-90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм		30	9 065,0		271 950,0		271 950,0		293 705,83	
				шт.							21 755,83		
31	45	241-211-0615 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм		167	15 063,0		2 515 521,0		2 515 521,0		2 716 762,71	
				шт.							201 241,71		
32	46	241-211-0614 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 200 мм		32	12 205,0		390 560,0		390 560,0		421 805,0	
				шт.							31 245,0		
33	47	241-211-0612 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм		282	6 537,0		1 843 434,0		1 843 434,0		1 990 908,73	
				шт.							147 474,73		
34	48	241-211-0609 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм		82	3 737,0		306 434,0		306 434,0		330 948,55	
				шт.							24 514,55		
35	50	1122-0901-0105 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка		40	8 759,97	458,96	350 399,15	18 358,3	76 993,19	262 460,43	661 888,52	
				задвижка или клапан		6 376,18	251,6	255 046,81	10 063,83		49 028,94		
36	51	1122-0901-0103 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка		10	5 999,36	196,7	59 993,57	1 967,14	13 426,43	45 221,43	113 632,14	
				задвижка или клапан		4 460,02	107,83	44 600,0	1 078,57		8 417,14		
37	54	242-101-1006 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 150		40	144 379,0		5 775 160,0		5 775 160,0		6 237 172,77	
				шт.							462 012,77		
38	55	242-101-1004 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100		10	86 819,0		868 190,0		868 190,0		937 645,0	
				шт.							69 455,0		
39	58	1122-0601-0306 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм		0,0012	9 389 568,37	432 286,74	11 267,0	519,0	9 588,0	1 283,0	13 554,0	
				км		967 463,35	112 125,72	1 161,0	135,0		1 004,0		
40	59	1122-0601-0305 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм		0,0003	7 089 834,02	382 614,76	2 127,0	115,0	1 745,0	295,0	2 616,0	
				км		890 901,5	102 560,26	267,0	31,0		194,0		
41	60	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм		3	11 978,0		35 934,0		35 934,0		38 809,0	
				шт.							2 875,0		
42	61	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм		1	8 178,0		8 178,0		8 178,0		8 832,0	
				шт.							654,0		
43	62	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ТРОЙНИК ФЛАНЦ.С ПОЖ.ПОДСТАВКОЙ ИНД.ИЗГОТ.,ДИАМ.150Х150ММ = 7ШТ		0,45	3 022 356,49	1 039 159,53	1 360 060,02	467 621,69	287 741,01	778 498,15	2 309 643,27	
				т		1 343 771,96	403 697,77	604 697,33	181 664,03		171 085,1		
44	63	1122-0601-0306 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм		0,0042	9 389 568,37	432 286,74	39 436,0	1 816,0	33 557,0	4 489,0	47 439,0	
				км		967 463,35	112 125,72	4 063,0	471,0		3 514,0		
45	64	1122-0601-0305 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм		0,00525	7 089 834,02	382 614,76	37 222,0	2 008,0	30 536,0	5 164,0	45 777,0	
				км		890 901,5	102 560,26	4 677,0	538,0		3 391,0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
46	65	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	7	11 978,0		83 846,0		83 846,0		90 554,0	
											6 708,0		
47	66	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	21	8 178,0		171 738,0		171 738,0		185 477,0	
											13 739,0		
48	67	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ТРОЙНИК ФЛАНЦ.С ПОЖ.ПОДСТАВКОЙ ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.150Х100ММ = 3ШТ	т	0,1785	3 022 356,49	1 039 159,53	539 491,0	185 490,0	114 137,0	308 804,0	916 159,0	
						1 343 771,96	403 697,77	239 863,0	72 060,0		67 864,0		
49	68	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0018	9 389 568,37	432 286,74	16 901,0	778,0	14 382,0	1 924,0	20 331,0	
						967 463,35	112 125,72	1 741,0	202,0		1 506,0		
50	69	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,0015	7 089 834,02	382 614,76	10 635,0	574,0	8 724,0	1 475,0	13 079,0	
						890 901,5	102 560,26	1 336,0	154,0		969,0		
51	70	1122-0601-0603 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 100 мм	км	0,00075	613 373,28	97 537,89	460,0	73,0	191,0	228,0	743,0	
						260 968,29	45 497,59	196,0	34,0		55,0		
52	71	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	3	11 978,0		35 934,0		35 934,0		38 809,0	
											2 875,0		
53	72	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	6	8 178,0		49 068,0		49 068,0		52 993,0	
											3 925,0		
54	73	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	3	4 864,0		14 592,0		14 592,0		15 759,0	
											1 167,0		
55	74	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ КРЕСТ ФЛАНЦ.С ПОЖ.ПОДСТАВКОЙ ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.200Х150ММ = 1ШТ	т	0,0975	3 022 356,49	1 039 159,53	294 680,0	101 319,0	62 344,0	168 675,0	500 423,0	
						1 343 771,96	403 697,77	131 018,0	39 361,0		37 068,0		
56	75	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0012	9 389 568,37	432 286,74	11 267,0	519,0	9 588,0	1 283,0	13 554,0	
						967 463,35	112 125,72	1 161,0	135,0		1 004,0		
57	76	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,0006	7 089 834,02	382 614,76	4 254,0	230,0	3 490,0	590,0	5 232,0	
						890 901,5	102 560,26	535,0	62,0		388,0		
58	77	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	3	11 978,0		35 934,0		35 934,0		38 809,0	
											2 875,0		
59	78	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	8 178,0		16 356,0		16 356,0		17 664,0	
											1 308,0		
60	79	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ КРЕСТ ФЛАНЦ.С ПОЖ.ПОДСТАВКОЙ ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.150Х150ММ = 1ШТ	т	0,0855	3 022 356,49	1 039 159,53	258 411,0	88 848,0	54 671,0	147 915,0	438 832,0	
						1 343 771,96	403 697,77	114 893,0	34 516,0		32 506,0		
61	80	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0006	9 389 568,37	432 286,74	5 634,0	259,0	4 794,0	641,0	6 777,0	
						967 463,35	112 125,72	580,0	67,0		502,0		
62	81	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,0012	7 089 834,02	382 614,76	8 508,0	459,0	6 980,0	1 180,0	10 463,0	
						890 901,5	102 560,26	1 069,0	123,0		775,0		
63	82	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	1	11 978,0		11 978,0		11 978,0		12 936,0	
											958,0		
64	83	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	8 178,0		32 712,0		32 712,0		35 329,0	
											2 617,0		
65	84	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ПОЖ.ПОДСТАВКА ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.200ММ = 17ШТ		1,1645	3 022 356,49	1 039 159,53	3 519 534,0	1 210 101,0	744 610,0	2 014 579,0	5 976 842,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
				т		1 343 771,96	403 697,77	1 564 822,0	470 106,0		442 729,0		
66	85	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0204	9 389 568,37	432 286,74	191 547,0	8 818,0	162 992,0	21 803,0	230 418,0	
						967 463,35	112 125,72	19 736,0	2 287,0		17 068,0		
67	86	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	51	11 978,0		610 878,0		610 878,0		659 748,0	
											48 870,0		
68	87	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ПОЖ.ПОДСТАВКА ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.150ММ = 21ШТ	т	1,176	3 022 356,49	1 039 159,53	3 554 291,0	1 222 052,0	751 964,0	2 034 474,0	6 035 866,0	
						1 343 771,96	403 697,77	1 580 276,0	474 749,0		447 101,0		
69	88	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0126	9 389 568,37	432 286,74	118 309,0	5 447,0	100 672,0	13 467,0	142 318,0	
						967 463,35	112 125,72	12 190,0	1 413,0		10 542,0		
70	89	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,0105	7 089 834,02	382 614,76	74 443,0	4 018,0	61 071,0	10 327,0	91 552,0	
						890 901,5	102 560,26	9 354,0	1 077,0		6 782,0		
71	90	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	21	11 978,0		251 538,0		251 538,0		271 661,0	
											20 123,0		
72	91	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	42	8 178,0		343 476,0		343 476,0		370 954,0	
											27 478,0		
73	92	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ПОЖ.ПОДСТАВКА ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.100ММ = 7ШТ	т	0,315	3 022 356,49	1 039 159,53	952 042,0	327 335,0	201 419,0	544 948,0	1 616 749,0	
						1 343 771,96	403 697,77	423 288,0	127 165,0		119 759,0		
74	93	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0042	9 389 568,37	432 286,74	39 436,0	1 816,0	33 557,0	4 489,0	47 439,0	
						967 463,35	112 125,72	4 063,0	471,0		3 514,0		
75	94	1122-0601-0603 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 100 мм	км	0,0035	613 373,28	97 537,89	2 147,0	341,0	892,0	1 062,0	3 466,0	
						260 968,29	45 497,59	913,0	159,0		257,0		
76	95	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	7	11 978,0		83 846,0		83 846,0		90 554,0	
											6 708,0		
77	96	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	14	4 864,0		68 096,0		68 096,0		73 544,0	
											5 448,0		
78	97	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ТРОЙНИК ФЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.200Х200ММ = 2ШТ	т	0,118	3 022 356,49	1 039 159,53	356 638,0	122 620,0	75 452,0	204 139,0	605 639,0	
						1 343 771,96	403 697,77	158 565,0	47 636,0		44 862,0		
79	98	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0018	9 389 568,37	432 286,74	16 901,0	778,0	14 382,0	1 924,0	20 331,0	
						967 463,35	112 125,72	1 741,0	202,0		1 506,0		
80	99	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	6	11 978,0		71 868,0		71 868,0		77 617,0	
											5 749,0		
81	100	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ТРОЙНИК ФЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.200Х150ММ = 1ШТ	т	0,054	3 022 356,49	1 039 159,53	163 207,0	56 115,0	34 529,0	93 420,0	277 157,0	
						1 343 771,96	403 697,77	72 564,0	21 800,0		20 530,0		
82	101	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0006	9 389 568,37	432 286,74	5 634,0	259,0	4 794,0	641,0	6 777,0	
						967 463,35	112 125,72	580,0	67,0		502,0		
83	102	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,0003	7 089 834,02	382 614,76	2 127,0	115,0	1 745,0	295,0	2 616,0	
						890 901,5	102 560,26	267,0	31,0		194,0		
84	103	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	11 978,0		23 956,0		23 956,0		25 872,0	
											1 916,0		
85	104	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	1	8 178,0		8 178,0		8 178,0		8 832,0	
											654,0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплатарабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
86	105	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ТРОЙНИК Ф.ЛАНЦ. ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.200Х100ММ = 1ШТ	т	0,048	3 022 356,49	1 039 159,53	145 073,0	49 879,0	30 692,0	83 040,0	246 362,0	
						1 343 771,96	403 697,77	64 501,0	19 377,0		18 249,0		
87	106	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0006	9 389 568,37	432 286,74	5 634,0	259,0	4 794,0	641,0	6 777,0	
						967 463,35	112 125,72	580,0	67,0		502,0		
88	107	1122-0601-0603 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 100 мм	км	0,0003	613 373,28	97 537,89	184,0	30,0	76,0	91,0	297,0	
						260 968,29	45 497,59	78,0	14,0		22,0		
89	108	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	11 978,0		23 956,0		23 956,0		25 872,0	
											1 916,0		
90	109	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4 864,0		4 864,0		4 864,0		5 253,0	
											389,0		
91	110	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ТРОЙНИК Ф.ЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.200Х50ММ = 1ШТ	т	0,0435	3 022 356,49	1 039 159,53	131 473,0	45 204,0	27 815,0	75 255,0	223 266,0	
						1 343 771,96	403 697,77	58 454,0	17 561,0		16 538,0		
92	111	1122-0601-0306 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0006	9 389 568,37	432 286,74	5 634,0	259,0	4 794,0	641,0	6 777,0	
						967 463,35	112 125,72	580,0	67,0		502,0		
93	112	1122-0601-0601 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 50 мм	км	0,0003	491 834,63	96 674,72	148,0	29,0	40,0	91,0	258,0	
						260 968,29	45 174,1	78,0	14,0		19,0		
94	113	241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	11 978,0		23 956,0		23 956,0		25 872,0	
											1 916,0		
95	114	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2 415,0		2 415,0		2 415,0		2 608,0	
											193,0		
96	115	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ТРОЙНИК Ф.ЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.150Х150ММ = 13ШТ	т	0,5265	3 022 356,49	1 039 159,53	1591 271,0	547 118,0	336 657,0	910 842,0	2 702 282,0	
						1 343 771,96	403 697,77	707 496,0	212 547,0		200 169,0		
97	116	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,00975	7 089 834,02	382 614,76	69 126,0	3 731,0	56 709,0	9 589,0	85 012,0	
						890 901,5	102 560,26	8 686,0	1 000,0		6 297,0		
98	117	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	39	8 178,0		318 942,0		318 942,0		344 457,0	
											25 515,0		
99	118	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ТРОЙНИК Ф.ЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.150Х100ММ = 7ШТ	т	0,245	3 022 356,49	1 039 159,53	740 477,0	254 594,0	156 659,0	423 849,0	1 257 472,0	
						1 343 771,96	403 697,77	329 224,0	98 906,0		93 146,0		
100	119	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,0035	7 089 834,02	382 614,76	24 814,0	1 339,0	20 357,0	3 442,0	30 517,0	
						890 901,5	102 560,26	3 118,0	359,0		2 261,0		
101	120	1122-0601-0603 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 100 мм	км	0,00175	613 373,28	97 537,89	1 073,0	171,0	446,0	531,0	1 732,0	
						260 968,29	45 497,59	457,0	80,0		128,0		
102	121	241-116-0312 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	14	8 178,0		114 492,0		114 492,0		123 651,0	
											9 159,0		
103	122	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	7	4 864,0		34 048,0		34 048,0		36 772,0	
											2 724,0		
104	123	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ТРОЙНИК Ф.ЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.150Х50ММ = 12ШТ	т	0,372	3 022 356,49	1 039 159,53	1124 317,0	386 568,0	237 866,0	643 558,0	1 909 305,0	
						1 343 771,96	403 697,77	499 883,0	150 176,0		141 430,0		
105	124	1122-0601-0305 РСНБ РК 2022	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,006	7 089 834,02	382 614,76	42 539,0	2 295,0	34 898,0	5 901,0	52 315,0	
						890 901,5	102 560,26	5 345,0	615,0		3 875,0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
106	125	1122-0601-0601 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 50 мм	км	0,003	491 834,63	96 674,72	1 476,0	291,0	403,0	909,0	2 576,0	
						260 968,29	45 174,1	783,0	136,0		191,0		
107	126	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	24	8 178,0		196 272,0		196 272,0		211 974,0	
											15 702,0		
108	127	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	12	2 415,0		28 980,0		28 980,0		31 298,0	
											2 318,0		
109	128	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ТРОЙНИК Ф.ЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.100Х50ММ = 1ШТ	т	0,024	3 022 356,49	1 039 159,53	72 537,0	24 940,0	15 346,0	41 520,0	123 182,0	
						1 343 771,96	403 697,77	32 251,0	9 689,0		9 125,0		
110	129	1122-0601-0603 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 100 мм	км	0,0005	613 373,28	97 537,89	307,0	49,0	127,0	152,0	496,0	
						260 968,29	45 497,59	130,0	23,0		37,0		
111	130	1122-0601-0601 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 50 мм	км	0,00025	491 834,63	96 674,72	123,0	24,0	34,0	76,0	215,0	
						260 968,29	45 174,1	65,0	11,0		16,0		
112	131	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4 864,0		9 728,0		9 728,0		10 506,0	
											778,0		
113	132	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2 415,0		2 415,0		2 415,0		2 608,0	
											193,0		
114	133	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ КРЕСТ Ф.ЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.200Х150ММ = 1ШТ	т	0,137	3 022 356,49	1 039 159,53	414 063,0	142 365,0	87 601,0	237 009,0	703 158,0	
						1 343 771,96	403 697,77	184 097,0	55 307,0		52 086,0		
115	134	1122-0601-0306 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0012	9 389 568,37	432 286,74	11 267,0	519,0	9 588,0	1 283,0	13 554,0	
						967 463,35	112 125,72	1 161,0	135,0		1 004,0		
116	135	1122-0601-0305 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,0012	7 089 834,02	382 614,76	8 508,0	459,0	6 980,0	1 180,0	10 463,0	
						890 901,5	102 560,26	1 069,0	123,0		775,0		
117	136	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	11 978,0		47 912,0		47 912,0		51 745,0	
											3 833,0		
118	137	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	8 178,0		32 712,0		32 712,0		35 329,0	
											2 617,0		
119	138	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ КРЕСТ Ф.ЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.150Х100ММ = 1ШТ	т	0,043	3 022 356,49	1 039 159,53	129 961,0	44 684,0	27 495,0	74 390,0	220 699,0	
						1 343 771,96	403 697,77	57 782,0	17 359,0		16 348,0		
120	139	1122-0601-0305 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,0005	7 089 834,02	382 614,76	3 545,0	191,0	2 908,0	492,0	4 360,0	
						890 901,5	102 560,26	445,0	51,0		323,0		
121	140	1122-0601-0603 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 100 мм	км	0,0005	613 373,28	97 537,89	307,0	49,0	127,0	152,0	496,0	
						260 968,29	45 497,59	130,0	23,0		37,0		
122	141	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	8 178,0		16 356,0		16 356,0		17 664,0	
											1 308,0		
123	142	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4 864,0		9 728,0		9 728,0		10 506,0	
											778,0		
124	143	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ПАТРУБОК Ф.ЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.200ММ = 88ШТ	т	3,476	3 022 356,49	1 039 159,53	10 505 711,0	3 612 118,0	2 222 641,0	6 013 463,0	17 840 708,0	
						1 343 771,96	403 697,77	4670 951,0	1 403 253,0		1 321 534,0		
125	144	1122-0601-0306 *РСНБ РК 2022*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0528	9 389 568,37	432 286,74	495 769,0	22 825,0	421 862,0	56 432,0	596 377,0	
						967 463,35	112 125,72	51 082,0	5 920,0		44 176,0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
126	145	241-116-0313 *РСНБ РК 2012*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	176	11 978,0		2108 128,0		2 108 128,0		2 276 778,0	
											168 650,0		
127	146	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2012*	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ПАТРУБОК ФЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.200ММ = 4ШТ	т	0,12	3 022 356,49	1 039 159,53	362 683,0	124 699,0	76 731,0	207 599,0	615 905,0	
						1 343 771,96	403 697,77	161 253,0	48 444,0		45 623,0		
128	147	1122-0601-0306 *РСНБ РК 2012*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм	км	0,0012	9 389 568,37	432 286,74	11 267,0	519,0	9 588,0	1 283,0	13 554,0	
						967 463,35	112 125,72	1 161,0	135,0		1 004,0		
129	148	241-116-0313 *РСНБ РК 2012*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	8	11 978,0		95 824,0		95 824,0		103 490,0	
											7 666,0		
130	149	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2012*	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ПАТРУБОК ФЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.150ММ = 125ШТ	т	3,6875	3 022 356,49	1 039 159,53	11144 940,0	3 831 901,0	2 357 880,0	6 379 357,0	18 926 241,0	
						1 343 771,96	403 697,77	4955 159,0	1 488 636,0		1 401 944,0		
131	150	1122-0601-0305 *РСНБ РК 2012*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,075	7 089 834,02	382 614,76	531 738,0	28 696,0	436 224,0	73 765,0	653 943,0	
						890 901,5	102 560,26	66 818,0	7 692,0		48 440,0		
132	151	241-116-0312 *РСНБ РК 2012*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	200	8 178,0		1635 600,0		1 635 600,0		1 766 448,0	
											130 848,0		
133	153	1122-0601-0305 *РСНБ РК 2012*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы,диаметр труб 150 мм	км	0,0072	7 089 834,02	382 614,76	51 047,0	2 754,0	41 877,0	7 081,0	62 778,0	
						890 901,5	102 560,26	6 414,0	738,0		4 650,0		
134	154	241-116-0312 *РСНБ РК 2012*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	48	8 178,0		392 544,0		392 544,0		423 948,0	
											31 404,0		
135	155	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2012*	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ПАТРУБОК ФЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.100ММ = 42ШТ	т	0,735	3 022 356,49	1 039 159,53	2121 432,0	763 782,0	469 977,0	1 271 546,0	3 772 416,0	
						1 343 771,96	403 697,77	987 672,0	296 718,0		279 438,0		
136	156	1122-0601-0603 *РСНБ РК 2012*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 100 мм	км	0,0252	613 373,28	97 537,89	15 457,0	2 458,0	6 423,0	7 646,0	24 951,0	
						260 968,29	45 497,59	6 576,0	1 147,0		1 848,0		
137	157	241-116-0310 *РСНБ РК 2012*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	84	4 864,0		408 576,0		408 576,0		441 262,0	
											32 686,0		
138	158	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2012*	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ПАТРУБОК ФЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.100ММ = 5ШТ	т	0,0675	3 022 356,49	1 039 159,53	204 009,0	70 144,0	43 161,0	116 775,0	346 447,0	
						1 343 771,96	403 697,77	90 705,0	27 250,0		25 663,0		
139	159	1122-0601-0603 *РСНБ РК 2012*	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов,диаметр труб 100 мм	км	0,0015	613 373,28	97 537,89	920,0	146,0	382,0	455,0	1 485,0	
						260 968,29	45 497,59	391,0	68,0		110,0		
140	160	241-116-0310 *РСНБ РК 2012*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	10	4 864,0		48 640,0		48 640,0		52 531,0	
											3 891,0		
141	161	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2012*	Установка фасонных частей стальных сварных,диаметр 100-250 мм/ ПАТРУБОК ФЛАНЦ.ИНД.ИЗГОТ.ДИАМ.50ММ = 2ШТ	т	0,016	3 022 356,49	1 039 159,53	48 358,0	16 626,0	10 231,0	27 680,0	82 121,0	
						1 343 771,96	403 697,77	21 500,0	6 459,0		6 083,0		
142	162	1122-0601-0301 *РСНБ РК 2012*	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0012	2 879 913,06	67 823,16	3 456,0	81,0	2 527,0	840,0	4 640,0	
						706 457,05	359,43	848,0	0,0		344,0		
143	163	241-116-0307 *РСНБ РК 2012*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2 415,0		9 660,0		9 660,0		10 433,0	
											773,0		
144	164	1122-0801-0106 *РСНБ РК 2012*	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм.Установка	т фасонных частей	0,044	1 643 330,27	882 136,11	72 307,0	38 814,0	5 565,0	42 066,0	123 523,0	
						634 714,16	330 999,56	27 927,0	14 564,0		9 150,0		
145	165	241-114-0220 *РСНБ РК 2012*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7,0 мм	шт.	2	16 257,0		32 514,0		32 514,0		35 115,0	
											2 601,0		

№ п.п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимос с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						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	13
146	166	1122-0601-0308 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00044	13 682 207,06 1 242 389,99	554 739,7 144 724,25	6020,0 547,0	244,0 64,0	5 229,0	604,0 530,0	7 15
147	167	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	11 978,0		2356,0		23 956,0	1 916,0	25 8
148	168	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	фасонных частей	0,0072	2 572 651,49 1 343 771,96	1 039 159,53 403 697,77	1823,0 975,0	7 482,0 2 907,0	1 366,0	12 456,0 2 478,0	33 4
149	169	241-114-0212 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм	шт.	1	4 172,0		472,0		4 172,0	334,0	4 50
150	170	1122-0601-0306 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00014	9 389 568,37 967 463,35	432 286,74 112 125,72	1115,0 135,0	61,0 16,0	1 119,0	150,0 117,0	1 50
151	171	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	1	11 978,0		1078,0		11 978,0	958,0	12 9
152	172	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	1	8 178,0		978,0		8 178,0	654,0	8 8
153	173	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	фасонных частей	0,0041	2 572 651,49 1 343 771,96	1 039 159,53 403 697,77	1048,0 809,0	4 260,0 1 655,0	778,0	7 093,0 1 411,0	19 0
154	174	241-114-0141 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,0 мм	шт.	1	2 900,0		900,0		2 900,0	232,0	3 1
155	175	1122-0601-0305 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00013	7 089 834,02 890 901,5	382 614,76 102 560,26	922,0 116,0	49,0 13,0	756,0	128,0 84,0	1 1
156	176	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	1	8 178,0		978,0		8 178,0	654,0	8 8
157	177	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4 864,0		864,0		4 864,0	389,0	5 2
158	178	1122-0801-0212 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	208	6 367,78 5 707,83	659,95 20,13	1 324098,0 1 187129,0	137 270,0 4 187,0		1 179 502,0 200 320,0	2 704 3
159	179	1122-1201-0106 *РСНБ РК 2022*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	208	7 842,5 6 145,17	372,61 35,94	1 630840,0 1 278095,0	77 503,0 7 476,0	275 542,0	1 272 814,0 232 324,0	3 136 3
160	180	241-214-0215 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	208	11 663,0		2 425904,0		2 425 904,0	194 072,0	2 619 9
161	181	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	208	11 978,0		2 491424,0		2 491 424,0	199 314,0	2 690 7
162	182	1122-0801-0211 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении	шт.	15	5 737,37 5 134,64	602,73 17,25	80861,0 77120,0	9 041,0 259,0		76 506,0 13 005,0	175 5
163	183	1122-1201-0106 *РСНБ РК 2022*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	15	7 842,5 6 145,17	372,61 35,94	11738,0 9178,0	5 589,0 539,0	19 871,0	91 789,0 16 754,0	226 1
164	184	241-214-0214 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 200 мм	шт.	15	9 386,0		14090,0		140 790,0	11 263,0	152 0
165	185	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	15	11 978,0		17970,0		179 670,0	14 374,0	194 0
166	186	1122-0801-0209 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	403	5 029,83 4 536,01	493,82 8,99	2 027921,0 1 828112,0	199 009,0 3 623,0		1 813 319,0 307 227,0	4 147 5

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
167	187	1122-1201-0105 *РСНБ РК 2022*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	403	5 104,7	232,15	2 057 194,0	93 557,0	404 999,0	1 557 391,0	3 903 752,0	
						3 867,59	35,94	1 558 639,0	14 484,0		289 167,0		
168	188	241-214-0212 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	403	4 721,0		1 902 563,0		1 902 563,0		2 054 768,0	
											152 205,0		
169	189	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	403	8 178,0		3 295 734,0		3 295 734,0		3 559 393,0	
											263 659,0		
170	190	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	105	3 071,02	336,2	322 457,0	35 301,0		284 546,0	655 563,0	
						2 734,82	2,52	287 156,0	265,0		48 560,0		
171	191	1122-1201-0103 *РСНБ РК 2022*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	105	3 358,34	117,59	352 626,0	12 347,0	69 548,0	268 024,0	670 302,0	
						2 578,39	0,0	270 731,0	0,0		49 652,0		
172	192	241-214-0209 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	105	2 050,0		215 250,0		215 250,0		232 470,0	
											17 220,0		
173	193	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	105	4 864,0		510 720,0		510 720,0		551 578,0	
											40 858,0		
174	194	1122-0801-0205 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	18	2 825,09	206,23	50 852,0	3 712,0		46 681,0	105 336,0	
						2 618,86	0,72	47 139,0	13,0		7 803,0		
175	195	1122-1201-0101 *РСНБ РК 2022*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	18	1 662,34	58,8	29 922,0	1 058,0	4 111,0	24 505,0	58 781,0	
						1 375,14	0,0	24 753,0	0,0		4 354,0		
176	196	241-214-0206 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	18	867,0		15 606,0		15 606,0		16 854,0	
											1 248,0		
177	197	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	18	2 415,0		43 470,0		43 470,0		46 948,0	
											3 478,0		
178	198	1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,031	2 572 651,49	1 039 159,53	79 752,0	32 214,0	5 881,0	53 630,0	144 053,0	
						1 343 771,96	403 697,77	41 657,0	12 515,0		10 671,0		
179	199	241-117-0204 *РСНБ РК 2022*	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм	шт.	8	5 129,0		41 032,0		41 032,0		44 315,0	
											3 283,0		
180	200	241-117-0201 *РСНБ РК 2022*	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 50 мм	шт.	1	2 362,0		2 362,0		2 362,0		2 551,0	
											189,0		
181	201	1122-1201-0106 *РСНБ РК 2022*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	5	7 842,5	372,61	39 212,0	1 863,0	6 624,0	30 596,0	75 393,0	
						6 145,17	35,94	30 726,0	180,0		5 585,0		
182	202	1122-1201-0105 *РСНБ РК 2022*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	5	5 104,7	232,15	25 524,0	1 161,0	5 025,0	19 322,0	48 434,0	
						3 867,59	35,94	19 338,0	180,0		3 588,0		
183	203	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	5	11 978,0		59 890,0		59 890,0		64 681,0	
											4 791,0		
184	204	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	5	8 178,0		40 890,0		40 890,0		44 161,0	
											3 271,0		
185	205	1122-0301-0103 *РСНБ РК 2022*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка/ ПАТРУБОК	км трубопровода	0,0014	1 415 154,0	237 846,8	1 981,0	333,0	158,0	1 630,0	3 900,0	
						1 064 369,16	111 741,9	1 490,0	156,0		289,0		
186	206	241-102-0179 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм	м	1,4	4 888,0		6 423,0		6 423,0		6 937,0	
											514,0		
187	207	1122-0601-0303 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0014	4 791 164,22	71 708,78	6 708,0	100,0	5 608,0	990,0	8 314,0	
						713 417,22	646,98	999,0	1,0		616,0		
188	208	1122-0901-0103 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	7	5 999,36	196,7	41 996,0	1 377,0	9 398,0	31 655,0	79 543,0	
						4 460,02	107,83	31 220,0	755,0		5 892,0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
189	209	242-101-1004 *РСНБ РК 2022*	Задвижка фланцевая универсальная,с обрезиненным клином EPDM,с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до+70°С,PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	7	86 819,0		607 733,0		607 733,0	48 619,0	656 352,0	
190	210	1122-1201-0103 *РСНБ РК 2022*	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	7	3 358,34	117,59	23 508,0	823,0	4 637,0	3 310,0	44 686,0	
						2 578,39	0,0	18 049,0	0,0				
191	211	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	7	4 864,0		34 048,0		34 048,0	2 724,0	36 772,0	
192	245	1122-1301-0102 *РСНБ РК 2022*	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	150,608451	80 583,11	20 462,01	12 136 497,39	3 081 751,58	1 888 941,62	1 659 822,02	22 407 596,94	
						47 579,03	10 175,1	7 165 803,9	1 532 455,93				
193	246	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок/ УПОРЫ	$м^3$	18,1	19 928,0		360 696,91		360 696,91	28 855,96	389 552,87	
194	247	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	120	46 395,0		5 567 400,0		5 567 400,0	445 392,14	6 012 792,14	
195	249	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	250	25 622,0		6 405 500,0		6 405 500,0	512 439,82	6 917 939,82	
196	250	225-101-0610 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2	шт.	120	40 815,0		4 897 800,0		4 897 800,0	391 823,93	5 289 623,93	
197	251	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	221	3 227,0		713 167,0		713 167,0	57 053,4	770 220,4	
198	252	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	27	6 092,0		164 484,0		164 484,0	13 158,68	177 642,68	
199	254	244-202-0108 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком,тип Т (С250)	комплект	125	63 066,0		7 883 250,0		7 883 250,0	630 659,82	8 513 909,82	
200	257	1106-0701-0201 *РСНБ РК 2022*	Пояса в опалубке. Устройство/ ОБОЙМА	$м^3$	15	66 740,63	9 561,83	1 001 109,68	143 427,27	456 070,38	401 120,23	1 514 407,92	
						26 774,1	2 612,01	401 611,14	39 180,35		112 178,01		
201	258	1107-0107-0103 *РСНБ РК 2022*	Установка монтажных изделий масса, до 20 кг/ МС-3,МС-5,МС-7,МС-1	т	3,08	1 385 460,86	13 694,44	4 267 219,46	42 178,78	3 715 737,46	614 432,9	5 272 184,55	
						165 358,14	3 702,18	509 302,97	11 402,73		390 532,19		
202	260	1308-0201-0405 *РСНБ РК 2022*	В траншее.Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	300	13,85	1,29	4 154,98	387,01		2 866,32	7 583,01	
						12,56	0,71	3 768,01	213,0		561,71		
203	261	249-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация", "Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная	м	299	92,0		27 508,0		27 508,0	2 200,65	29 708,65	
204	264	241-102-0239 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм/ ГИЛЬЗЫ	м	27	17 486,0		472 122,0		472 122,0	37 770,0	509 892,0	
205	265	241-102-0233 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм/ ГИЛЬЗЫ	м	80	13 738,0		1 099 040,0		1 099 040,0	87 923,0	1 186 963,0	
206	268	1122-0601-0308 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,027	13 682 207,06	554 739,7	369 420,0	14 978,0	320 897,0	37 078,0	439 018,0	
						1 242 389,99	144 724,25	33 545,0	3 908,0		32 520,0		
207	270	1122-1001-0103 *РСНБ РК 2022*	Гидранты пожарные. Установка	шт.	30	8 271,27	408,41	248 138,28	12 252,42	71 574,31	168 920,69	450 423,63	
						5 477,05	210,52	164 311,55	6 315,52		33 364,66		
208	271	244-404-0104 *РСНБ РК 2022*	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 1250 мм	шт.	30	62 982,0		1 889 460,0		1 889 460,0	151 156,55	2 040 616,55	
			Итого по разделу 1: ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД В1					188 421 844	21 732 634	112 263 376	54 474 314	262 327 846	
								50 254 999	8 448 609	0	19 431 689		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
			Раздел 2: ПОДКЛЮЧЕНИЕ АБОНЕНТОВ										
209	297	1101-0102-0386 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**	м³ грунта	5 000	437,19 0,0	437,19 139,14	2 185 950,2 0,0	2 185 950,19 695 700,04		500 903,74 214 948,47	2 901 802,41	
210	298	1101-0101-0368 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**	м³ грунта	2 000	375,88 0,0	375,88 119,63	751 760,07 0,0	751 760,07 239 259,86		172 267,4 73 921,87	997 949,34	
211	299	1101-0102-0386 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³.** *Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1*	м³ грунта	2 000	480,9 0,0	480,9 153,06	961 800,0 0,0	961 800,0 306 119,99		220 406,28 94 576,39	1 276 782,67	
212	300	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выемкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*	м³ грунта	200	5 368,51 5 368,51	0,0 0,0	1 073 702,2 1 073 702,2	0,0 0,0		773 065,61 147 741,28	1 994 509,09	
213	301	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** *Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15.* *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выемкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*	м³ грунта	70	6 173,79 6 173,79	0,0 0,0	432 165,15 432 165,15	0,0 0,0		311 159,3 59 466,19	802 790,64	
214	302	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ**	м³ грунта	300	4 473,76 4 473,76	0,0 0,0	1 342 128,31 1 342 128,31	0,0 0,0		966 332,01 184 676,59	2 493 136,91	
215	303	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** *Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15/ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ*	м³ грунта	100	5 144,82 5 144,82	0,0 0,0	514 482,14 514 482,14	0,0 0,0		370 427,25 70 792,99	955 702,38	
216	304	1123-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство/ ТОЛЩ.100ММ**	м³ основания	500	7 756,49 2 816,19	358,8 125,8	3 878 245,2 1 408 094,79	179 399,7 62 899,93	2 290 750,05	1 456 285,18 426 762,48	5 761 292,86	
217	305	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ЗАСЫПКА ПАЗУХ + ЗАЩ.СЛОЯ ИЗ ПЕСКА**	м³ грунта	1 500	2 125,79 2 125,79	0,0 0,0	3 188 685,31 3 188 685,31	0,0 0,0		2 295 853,22 438 763,16	5 923 301,69	
218	306	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	м³	1 500	4 165,0		6 247 500,18		6 247 500,18	499 800,14	6 747 300,32	
219	307	1101-0104-0404 *РСНБ РК 2022*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ ЗАСЫПКА ПГС**	м³ грунта	5 132	43,65 0,0	43,65 16,33	224 011,67 0,0	224 011,67 83 805,71		60 339,92 22 747,89	307 099,48	
220	308	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м³	5 132	2 584,0		13 261 087,79		13 261 087,79	1 060 887,19	14 321 974,98	
221	309	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м³ уплотненного грунта	5 132	404,96 227,5	177,46 94,35	2 078 254,81 1 167 529,8	910 724,44 484 204,03		1 189 248,56 261 400,08	3 528 903,45	
222	310	1101-0104-0404 *РСНБ РК 2022*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ ЗАСЫПКА ГРУНТОМ**	м³ грунта	1 500	43,65 0,0	43,65 16,33	65 474,87 0,0	65 475,38 24 495,24		17 636,23 6 648,85	89 759,95	
223	311	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022*	**Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м³ уплотненного грунта	1 500	404,96 227,5	177,46 94,35	607 440,04 341 249,99	266 190,05 141 524,94		347 597,87 76 403,07	1 031 440,98	
224	312	412-102-0215 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км/ ВЫВОЗ ИЗЛИШЕК**		150 000	30,0		4 500 000,06				4 860 000,12	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
				ткм							360 000,06		
225	313	242-207-1102 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до+150°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	500	3 628,0		1 814 000,0		1 814 000,0	145 119,8	1 959 119,8	
226	314	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022	Фасонные части полимерные диаметром до 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	500	2 727,38 2 562,37	165,01 0,72	1 363 689,85 1 281 184,77	82 505,08 359,9		1 268 729,44 210 593,4	2 843 012,69	
227	316	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка/ ПАТРУБОК	км трубопровода	0,201	1 213 147,47 997 353,32	148 536,11 67 690,27	243 842,59 200 468,08	29 855,47 13 605,42	13 519,04	211 932,9 36 462,28	492 237,77	
228	317	241-102-0107 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	201	585,0		117 585,34		117 585,34	9 406,53	126 991,87	
229	321	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром до 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,394	2 572 651,49 1 343 771,96	1 039 159,53 403 697,77	1 013 625,0 529 446,0	409 429,0 159 057,0	74 750,0	681 618,0 135 619,0	1 830 862,0	
230	329	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	8,156	889 101,78 535 930,8	353 170,98 145 297,87	7 251 514,43 4 371 051,58	2 880 462,85 1 185 049,61		5 500 539,84 1 020 164,09	13 772 218,36	
231	332	241-201-0402 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	м	8 247,56	178,0		1 468 065,83		1 468 065,83	117 445,02	1 585 510,85	
			Итого по разделу 2: ПОДКЛЮЧЕНИЕ АБОНЕНТОВ					54 585 011 15 850 188	8 947 564 3 396 082	25 287 258 0	16 344 343 5 674 347	76 603 701	
			ИТОГО по акту					243 006 855 66 105 187	30 680 198 11 844 690	137 550 635 0	70 818 656 25 106 036	338 931 547	

НДЗ РК 8.04-05-2015	Затраты на временные здания и сооружения (1,04%)	338931547*1,04/100	3 524 888
	Итого с временными	338931547+0+0+3524888	**342 456 435**
НДЦС РК 8.04-09-2022, прил 1, п. 9.1	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время (0,67%)	342456435*0,67/100	2 294 458
	Итого с зимними удорожаниями	342456435+0+0+2294458	**344 750 893**
НДЦС РК 8.04-09-2022, гл. 2, п. 85	Непредвиденные работы и затраты (2%)	344750893*2/100	6 895 018
	Итого с непредвиденными работами и затратами		**351 645 911**
	Итого в текущих ценах 2025 года, к = 1,075	351645911*1,075	**378 019 354**
	Тендерный скидка К=0,98		**370 458 967**
	НДС (12%)		44 455 076
	Итого с НДС		**414 914 043**

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Гранд Буур Сервис" г.Алматы, ПРОСПЕКТ ДОСТЫК, 38 БИН/ИИН 040740015961

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Ержанулы Ерболат

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Турксибского района города Алматы" г.Алматы, Турксибский район, Шолохова,9 БИН 981140001829

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель отдел инженерной и дорожный инфраструктуры Жанбыров Фархад Муратулы

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "АКВА-Д" РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН Г. АСТАНА, РАЙОН АЛМАТЫ, улица Сарын , 16

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Авторский надзор Мальгинов Михаил Сергеевич

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Бэлко - Строй", БИН 040340010597

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Технический надзор Жунусов Нметбай Рамазанович , KZ17VJE00036072 от 07.05.2012

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Турксибского района города Алматы" г.Алматы, Турксибский район, Шолохова,9 БИН 981140001829**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Гранд Тауэр Сервис" г.Алматы, ПРОСПЕКТ ДОСТЫК, 38 БИН/ИИН 040740015961**

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

Стройка : **Реконструкция сетей водоснабжения и строительство канализации в квадрате улиц Тукая, Норильская, Поддубного, Диксона Турксибского района г. Алматы**

(наименование, адрес)

Объект : **Канализация**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№250370/00** от 2025-06-02

Акт выполненных работ №7

за **Сентябрь 2025** (месяц, год) на **02-02 Канализация** работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
			Раздел 1: ХОЗ-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 САМОТЕЧНАЯ										
1	1	1101-0102-0386 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**	м³ грунта	745,2354	437,19	437,19	325 809,54	325 809,54		74 658,36	432 505,5	
						0,0	139,14	0,0	103 692,12		32 037,6		
2	2	1101-0102-0386 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³.** *Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1*	м³ грунта	467,0148	480,9	480,9	224 587,44	224 587,44		51 466,38	298 138,26	
						0,0	153,06	0,0	71 481,48		22 084,44		
3	3	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**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*	м³ грунта	23,0496	5 368,51	0,0	123 742,08	0,0		89 094,18	229 863,06	
						5 368,51	0,0	123 742,08	0,0		17 026,8		
4	4	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** *Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15.* *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способам, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*	м³ грунта	14,4438	6 173,79	0,0	89 173,14	0,0		64 204,56	165 648,0	
						6 173,79	0,0	89 173,14	0,0		12 270,3		
5	5	1101-0102-0386 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³/ УШИРЕНИЕ ПОД КОЛОДЦЫ**	м³ грунта	15,3678	437,19	437,19	6 718,74	6 718,74		1 539,72	8 919,12	
						0,0	139,14	0,0	2 138,22		660,66		
6	6	1101-0102-0386 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³.** *Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ УШИРЕНИЕ ПОД КОЛОДЦЫ*	м³ грунта	9,6306	480,9	480,9	4 631,34	4 631,34		1 061,34	6 147,96	
						0,0	153,06	0,0	1 474,2		455,28		
7	7	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ**	м³ грунта	189	4 473,76	0,0	845 540,64	0,0		608 789,16	1 570 676,1	
						4 473,76	0,0	845 540,64	0,0		116 346,3		
8	8	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** *Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15/ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ*	м³ грунта	118,44	5 144,82	0,0	609 352,38	0,0		438 733,68	1 131 932,76	
						5 144,82	0,0	609 352,38	0,0		83 846,7		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
9	9	1101-0102-0338 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³/ КОТЛОВАН ДЛЯ ГНБ	м³ грунта	43,9992	479,13	479,13	21 081,48	21 081,48		4 830,84	27 985,44	
						0,0	152,49	0,0	6 709,5		2 073,12		
10	10	1101-0102-0338 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м³. *Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1/ КОТЛОВАН ДЛЯ ГНБ*	м³ грунта	27,573	527,04	527,04	14 532,0	14 532,0		3 330,18	19 291,02	
						0,0	167,74	0,0	4 625,04		1 428,84		
11	11	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	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*	м³ грунта	1,3608	5 368,51	0,0	7 305,48	0,0		5 260,08	13 570,62	
						5 368,51	0,0	7 305,48	0,0		1 005,06		
12	12	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. *Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15.* *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2*	м³ грунта	0,8526	6 173,79	0,0	5 263,86	0,0		3 790,08	9 778,44	
						6 173,79	0,0	5 263,86	0,0		724,5		
13	13	1123-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство/ ТО.ЩЕБ.100ММ	м³ основания	63,819	7 756,49	358,8	495 011,58	22 897,98	292 386,78	185 877,3	735 359,94	
						2 816,19	125,8	179 726,4	8 028,3		54 471,06		
14	14	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ЗАСЫПКА ПАЗУХ + ЗАЩ.СЛОЯ ИЗ ПЕСКА	м³ грунта	317,31	2 125,79	0,0	674 534,28	0,0		485 664,9	1 253 014,98	
						2 125,79	0,0	674 534,28	0,0		92 815,8		
15	15	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	317,31	4 165,0		1 321 596,36		1 321 596,36		1 427 324,22	
											105 727,86		
16	16	1101-0104-0404 *РСНБ РК 2022*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ ЗАСЫПКА ПГС	м³ грунта	1 106,0238	43,65	43,65	48 277,74	48 277,74		13 004,04	66 184,44	
						0,0	16,33	0,0	18 061,26		4 902,66		
17	17	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	1 106,0238	2 584,0		2 857 965,6		2 857 965,6		3 086 602,68	
											228 637,08		
18	18	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	1 106,0238	404,96	177,46	447 895,56	196 274,82		256 301,22	760 532,64	
						227,5	94,35	251 620,32	104 353,2		56 335,86		
19	19	412-102-0215 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км/ ВЫВОЗ ИЗЛИШЕК	т·км	43 469,03925	30,0		1 304 071,02				1 408 396,92	
											104 325,9		
20	20	1101-0205-1001 *РСНБ РК 2022*	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые + КОТЛОВАН	м² креплений	2 174,6256	1 922,2	58,89	4 180 065,12	128 063,88	2 350 487,58	1 272 610,08	5 888 889,3	
						782,44	30,35	1 701 514,08	66 000,06		436 214,1		
21	21	325-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью 2,8 кВт	маш.-ч	2 736	739,0	739,0	2 021 904,0	2 021 904,0			2 183 656,0	
							608,0		1 663 488,0		161 752,0		
22	22	1122-0501-0408 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 250 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,168	2 576 348,49	1 751 384,73	432 827,0	294 232,0		228 217,0	713 927,0	
						824 963,76	547 193,37	138 594,0	91 928,0		52 883,0		
23	23	241-201-0420 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х22,7 мм	м	169,68	16 224,0		2 752 888,0		2 752 888,0		2 973 119,0	
											220 231,0		
24	24	1122-0701-0107 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром 250 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,168	299 874,78	0,0	50 379,0	0,0	13 927,0	36 087,0	93 383,0	
						216 975,29	0,0	36 452,0	0,0		6 917,0		
25	25	1125-0210-0205 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром 250 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,168	1 884 758,35	1 465 554,61	316 639,0	246 213,0	4 945,0	123 121,0	474 941,0	
						389 769,41	415 575,93	65 481,0	69 817,0		35 181,0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
26	29	1122-1401-1102 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	169	22 333,3	10 544,44	3 774 328,0	1 782 011,0	1 567 744,0	875 095,0	5 021 377,0	
						2 512,27	2 718,11	424 574,0	459 361,0		371 954,0		
27	30	241-201-0619 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х13,4 мм	м	525,83	8 749,0		4 600 486,84		4 600 486,84		4 968 525,81	
											368 038,97		
28	31	1122-0701-0106 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,014	238 651,98	0,0	241 993,0	0,0	53 411,0	186 697,0	462 985,0	
						185 978,82	0,0	188 583,0	0,0		34 295,0		
29	32	1125-0210-0204 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром 200 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	1,014	1 697 406,13	1 310 993,75	1 721 170,0	1 329 348,0	31 884,0	670 757,0	2 583 281,0	
						354 968,57	371 949,69	359 938,0	377 157,0		191 354,0		
30	33	1122-0801-0212 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	169	6 367,78	659,95	1 076 155,0	111 532,0		958 345,0	2 197 260,0	
						5 707,83	20,13	964 623,0	3 402,0		162 760,0		
31	34	241-211-0704 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	169	15 061,0		2 545 309,0		2 545 309,0		2 748 934,0	
											203 625,0		
32	36	1308-0201-0405 *РСНБ РК 2022*	В траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	687	13,85	1,29	9 515,12	886,36		6 563,7	17 365,06	
						12,56	0,71	8 628,77	487,64		1 286,24		
33	37	249-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная	м	687	92,0		63 204,0		63 204,0		68 260,6	
											5 056,6		
34	38	1122-0501-0407 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка/ СТОЯКИ В КОЛОДЦАХ	км трубопровода	0,0005	2 296 215,17	1 569 545,57	1 148,0	785,0		605,0	1 893,0	
						726 669,6	496 192,49	363,0	248,0		140,0		
35	39	241-201-0619 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х13,4 мм	м	0,505	8 749,0		4 418,0		4 418,0		4 771,0	
											353,0		
36	40	1122-0801-0212 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	6 367,78	659,95	12 736,0	1 320,0		11 341,0	26 003,0	
						5 707,83	20,13	11 416,0	40,0		1 926,0		
37	41	241-208-0413 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	2	17 632,0		35 264,0		35 264,0		38 085,0	
											2 821,0		
38	42	1109-0305-0304 *РСНБ РК 2022*	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	4	351 302,86	3 690,94	1 405 211,0	14 764,0	93 607,0	898 405,0	2 487 905,0	
						324 210,07	1 299,06	1 296 840,0	5 196,0		184 289,0		
39	43	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4	708,0		2 832,0		2 832,0		3 059,0	
											227,0		
40	44	1123-1101-0102 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты мокрые	врезка	4	59 340,38	0,0	237 362,0	0,0	12 576,0	222 537,0	496 691,0	
						56 196,28	0,0	224 785,0	0,0		36 792,0		
41	45	1123-0601-0106 *РСНБ РК 2022*	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	50,57	64 460,99	16 464,54	3 259 792,24	832 612,06	562 688,69	2 257 085,97	5 958 228,6	
						36 869,52	8 214,22	1 864 491,49	415 393,29		441 350,39		
42	46	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок/ ЛОТОК	$м^3$	20,91	19 928,0		416 694,44		416 694,44		450 030,02	
											33 335,58		
43	47	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	30	46 395,0		1 391 850,0		1 391 850,0		1 503 197,93	
											111 347,93		
44	48	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	40	17 515,0		700 600,0		700 600,0		756 647,92	
											56 047,92		
45	49	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	13	25 622,0		333 086,0		333 086,0		359 732,9	
											26 646,9		
46	50	225-101-0610 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2	шт.	36	40 815,0		1 469 340,0		1 469 340,0		1 586 887,02	
											117 547,02		
47	51	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	120	3 227,0		387 240,0		387 240,0		418 218,88	
											30 978,88		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
48	53	244-202-0108 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	30	63 066,0		1 891 980,0		1 891 980,0		2 043 338,41	
											151 358,41		
49	57	1107-0107-0103 *РСНБ РК 2022*	Установка монтажных изделий масса,до 20 кг/ МС-3,МС-5,МС-7	т	2,0036	1 385 460,86	13 694,44	2 775 909,68	27 438,12	2 417 159,9	399 700,62	3 429 659,0	
						165 358,14	3 702,18	331 311,66	7 417,75		254 048,7		
			Итого по разделу 1: ХОЗ-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 САМОТЕЧНАЯ					47 539 417	7 655 921	28 175 571	10 434 773	62 612 124	
								10 403 854	3 480 499	0	4 637 933		
			Раздел 2: ХОЗ-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ АБОНЕНТОВ										
50	77	1101-0102-0386 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	374,808	437,19	437,19	163 862,4	163 861,6		37 548,8	217 524,0	
						0,0	139,14	0,0	52 150,4		16 112,8		
51	78	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	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	11,592	5 368,51	0,0	62 232,0	0,0		44 807,2	115 602,4	
						5 368,51	0,0	62 232,0	0,0		8 563,2		
52	79	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/ ПЕРЕСЕЧЕНИЯ	м^3 грунта	16,8	4 473,76	0,0	75 159,2	0,0		54 114,4	139 615,2	
						4 473,76	0,0	75 159,2	0,0		10 341,6		
53	80	1123-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство/ ТОЛЩ.100ММ	м^3 основания	26,88	7 756,49	358,8	208 494,4	9 644,8	123 150,4	78 289,6	309 726,4	
						2 816,19	125,8	75 699,2	3 381,6		22 942,4		
54	81	1101-0205-0501 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/ ЗАСЫПКА ПАЗУХ+ЗАЩ.СЛОЯ ИЗ ПЕСКА	м^3 грунта	105,152	2 125,79	0,0	223 531,2	0,0		160 942,4	415 231,2	
						2 125,79	0,0	223 531,2	0,0		30 757,6		
55	82	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	105,152	4 165,0		437 958,4		437 958,4		472 995,2	
											35 036,8		
56	83	1101-0104-0404 *РСНБ РК 2022*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ ЗАСЫПКА ПГС	м^3 грунта	239,504	43,65	43,65	10 454,4	10 454,4		2 816,0	14 332,0	
						0,0	16,33	0,0	3 911,2		1 061,6		
57	84	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	239,504	2 584,0		618 878,4		618 878,4		668 388,8	
											49 510,4		
58	85	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022*	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	239,504	404,96	177,46	96 989,6	42 502,4		55 500,8	164 689,6	
						227,5	94,35	54 487,2	22 597,6		12 199,2		
59	86	1101-0104-0404 *РСНБ РК 2022*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/ ЗАСЫПКА ГРУНТОМ	м^3 грунта	26,608	43,65	43,65	1 161,6	1 161,6		312,8	1 592,0	
						0,0	16,33	0,0	434,4		117,6		
60	87	1101-0201-0501 *РСНБ РК 2022*	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	26,608	404,96	177,46	10 775,2	4 721,6		6 165,6	18 296,0	
						227,5	94,35	6 053,6	2 510,4		1 355,2		
61	88	412-102-0215 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов.Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км/ ВЫВОЗ ИЗЛИШЕК	т*км	9 906,54	30,0		297 196,0			23 776,0	320 972,0	
62	90	1122-1401-1101 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	185	11 662,34	6 258,72	2 157 533,0	1 157 863,0	605 977,0	725 655,0	3 113 843,0	
						2 128,07	1 834,01	393 693,0	339 292,0		230 655,0		
63	91	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	572,5	2 175,0		1 245 187,07		1 245 187,07		1 344 802,07	
											99 615,0		
64	96	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	118,17	2 175,0		257 020,0		257 020,0		277 582,0	
											20 562,0		
65	97	1122-0801-0206 *РСНБ РК 2022*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении		234	3 071,02	336,2	718 619,0	78 671,0		634 132,0	1 460 971,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
				шт.		2 734,82	2,52	639 948,0	590,0		108 220,0		
66	98	241-208-0407 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	234	2 849,0		666 666,0		666 666,0		719 999,0	
											53 333,0		
67	99	1109-0305-0304 *РСНБ РК 2022*	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж	т конструкций	0,423	351 302,86	3 690,94	148 601,0	1 562,0	9 899,0	95 006,0	263 096,0	
						324 210,07	1 299,06	137 141,0	550,0		19 489,0		
68	100	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	423	708,0		299 484,0		299 484,0		323 443,0	
											23 959,0		
69	101	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022*	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж/ ПРОГОНЫ,ТЯЖИ	т конструкций	0,19255	267 773,18	12 434,79	51 560,0	2 394,0	2 346,0	32 457,0	90 738,0	
						243 153,79	1 139,88	46 819,0	219,0		6 721,0		
70	102	222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,19255	1 132 558,0		218 074,0		218 074,0		235 520,0	
											17 446,0		
71	103	1122-1501-0102 *РСНБ РК 2022*	Подвешивание подземных коммуникации при пересечении их трассой трубопровода,площадь сечения коробов до 0,25 м^2	м	7,5	22 532,48	2 460,46	168 994,0	18 453,0	120 747,0	37 958,0	223 508,0	
						3 972,36	1 139,88	29 793,0	8 549,0		16 556,0		
			Итого по разделу 2: ХОЗ-БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ АБОНЕНТОВ					8 138 431	1 491 289	4 605 387	1 965 706	10 912 467	
								1 744 556	434 186	0	808 330		
			ИТОГО по акту					55 677 848	9 147 210	32 780 958	12 400 479	73 524 590	
								12 148 410	3 914 685	0	5 446 264		

НДЗ РК 8 04-05-2015	Затраты на временные здания и сооружения (1,04%)	73524590*1,04/100	764 656
	Итого с временными	73524590+0+0+764656	**74 289 246**
НДЦС РК 8.04-09-2022, прил 1, п. 9 1	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время (0,67%)	74289246*0,67/100	497 738
	Итого с зимними удорожаниями	74289246+0+0+497738	**74 786 984**
НДЦС РК 8.04-09-2022, гл. 2, п. 85	Непредвиденные работы и затраты (2%)	74786984*2/100	1 495 740
	Итого с непредвиденными работами и затратами		**76 282 724**
	Итого в текущих ценах 2025 года, к = 1,075	76282724*1,075	**82 003 928**
	Тендерный скидка К=0,98		**80 363 849**
	НДС (12%)		9 643 662
	Итого с НДС		**90 007 511**

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Грин Тауэр Сервис" г.Алматы, ПРОСПЕКТ ДОСТЫК, 38 БИН/ИИН 040740015961

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Ержанулы Ерболат

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Турксибского района города Алматы г.Алматы, Турксибский район, Шолохова,9 БИН 981140001829

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель отдел инженерной и дорожный инфраструктуры Жанабаев Фархад Муратович

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "АКВА-Д" РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН АЛМАТЫ , Улица Сарын , 16

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Авторский надзор Мальгубаев Михаил Сергеевич

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Бэлко - Строй", БИН 040340010597

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Технический надзор Жунусов Нигетбай Рамазанович , KZ17VUE00036072 от 07.05.2012

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Турксибского района города Алматы" г.Алматы, Турксибский район, Шолохова,9 БИН 981140001829**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Гранд Тауэр Сервис" г.Алматы, ПРОСПЕКТ ДОСТЫК, 38 БИН/ИИН 040740015961**

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

Стройка : **Реконструкция сетей водоснабжения и строительство канализации в квадрате улиц Тукая, Норильская, Поддубного, Диксона Турксибского района г. Алматы**

(наименование, адрес)

Объект : **Восстановление а/б покрытия**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№250370/00** от 2025-06-02

Акт выполненных работ №8

за **Сентябрь 2025** (месяц, год) на **07-01 Восстановление а/б покрытия** работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
1	1	1127-0402-0101 *РСНБ РК 2022*	Основания и покрытия из песчано-гравийных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство/ ТОЛЩ.20СМ	м² основания или покрытия	12 293	1 345,76	501,86	16 543 427,9	6 169 364,99	7 897 637,95	5 038 010,49	23 307 953,38	
						201,45	178,02	2 476 424,95	2 188 399,95		1 726 514,99		
2	3	1127-0602-0306 *РСНБ РК 2022*	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство/ ТОЛЩ.8СМ	м² покрытия	12 293	2 072,11	308,05	25 472 448,08	3 786 858,89	20 941 371,12	1 671 105,43	29 315 037,74	
						60,54	65,33	744 218,07	803 101,9		2 171 484,23		
3	4	1127-0602-0406 *РСНБ РК 2022*	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство,добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м² покрытия	12 293	1 691,41	0,22	20 792 503,04	2 704,15	20 265 748,03	565 974,61	23 067 155,59	
						42,63	0,0	524 050,87	0,0		1 708 677,94		
4	5	1127-0602-0301 *РСНБ РК 2022*	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³.Устройство/ ТОЛЩ.5СМ	м² покрытия	15 000	2 261,53	320,62	33 922 949,91	4 809 300,18	28 205 549,91	2 013 335,99	38 811 188,88	
						60,54	63,74	908 100,18	956 100,18		2 874 902,98		
5	6	1127-0602-0401 *РСНБ РК 2022*	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей.Устройство,добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м² покрытия	15 000	476,97	0,06	7 154 549,91	900,18	6 993 749,91	172 691,87	7 913 421,07	
						10,66	0,0	159 899,82	0,0		586 179,29		
			ИТОГО по акту					103 885 879	14 769 128	84 304 057	9 461 118	122 414 757	
								4 812 694	3 947 602	0	9 067 759		
НДЗ РК 8.04-05-2015			Затраты на временные здания и сооружения (1,04%)							122414757*1,04/100		1 273 113	
			Итого с временными							122414757+0+0+1273113		**123 687 870**	
НДЦС РК 8.04-09-2022, прил. 1, п. 9.1			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время (0,67%)							123687870*0.67/100		828 709	
			Итого с зимними удорожаниями							123687870+0+0+828709		**124 516 579**	
НДЦС РК 8.04-09-2022, гл. 2, п. 85			Непредвиденные работы и затраты (2%)							124516579*2/100		2 490 332	
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**127 006 911**	
			Итого в текущих ценах 2025 года, к = 1,075							127006911*1,075		**136 532 429**	
			Тендерный скидка К=0,98									**133 801 780**	
			НДС (12%)									16 056 214	
			Итого с НДС									**149 857 994**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14

Сдал (Подрядчик)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Транс Нур Сервис" г.Алматы, ПРОСПЕКТ ДОСТЫК, 38
БИН/ИИН 040740015961
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Ержанұлы Ерболат
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима Туркестанского района города г.Алматы"
г.Алматы, Турксибский район, Шолохова,9 БИН 981140001829
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель отдел инженерной и дорожный инфраструктуры Жолдыров Ержан Мейрамович
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "КВА-Д" РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН АЛМАТЫ , Улица Сарын , 16
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Авторский надзор Мартынов Михаил Сергеевич
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Бэлко - Строй", БИН 040340010597
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Технический надзор Жунусов Нметбай Рамазанович , KZ17VJE00036072 от 07.05.2012
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.