Приложение 2 к приказу и.о. Министра промышленности и строительства РК от 26 сентября 2024 года № 336
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Управление водных ресурсов и ирригации Мангистауской области"
Адрес: Республика Казахстан, Мангистауская область, г.Актау, Микрорайон 14, 1
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "НКО"
Адрес: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г.Усть- Каменогорск, с.Меновное ул.М.Горького, 11Г

Наименование объекта: «Реконструкция сетей водоснабжения с 1 по 6 микрорайонов города Актау» (микрорайоны 3, 3А и 3Б)

СПРАВКА №3 от 02.09.2025 г.
о стоимости выполненных работ и затрат
за сентябрь 2025 года

Код Заказчика				Код Подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование		Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код	
					№46	04.07.2023г						
					№46/1	18.01.2024г						
					№46/2	01.02.2024г						
					№68-1	19.09.2025						

Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавлен-ную стоимость	Всего к оплате
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (за май) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость общих затрат, не входящих в состав СМР в	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. расходы (оборудование)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего выполнено по стройки с начала строительства	**422 880 471,82**									
Акт выполненных работ №3	**315 375 840,24**	**281 585 571,64**							33 790 268,60	**315 375 840,24**
Погашение аванса за отчетный месяц 30 %										**94 612 752,07**
Удержание 5%										**15 768 792,01**
Всего к оплате										**204 994 296,16**

Заказчик:

Руководитель управления
ГУ "Управление водных ресурсов и ирригации Мангистауской области"

БИН 250240028562

Руководитель Управления _____ Канапин С.А.

Подрядчик:

Директор
Товарищество с ограниченной ответственностью "НКО"

БИН 980140004365

Директор _____ Абдулдин А.А.

Технический надзор:

Эсперт технического надзора

ТОО "SD Проект Консалтинг"

БИН 131140014212

Директор _____ Касенов К.С.

Аттестат № KZ40VJE00085225 от 19.02.2024 г.

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

Заказчик : **ГУ "Управление водных ресурсов и ирриграции Мангистауской области"**

Адрес: Республика Казахстан, Мангистауская область, г.Актау, Микрорайон 14, 1

Реквизиты: БИН 250240028562; БИК KKMFKZ2A; ИИК KZ20070102KSN4301000; РГУ "Комитет казначейства минимтерства финансов РК"

Генподрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "НКО"**

Адрес: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г.Усть- Каменогорск, с.Меновное ул.М.Горького, 11Г

Реквизиты: БИН 980140004365; БИК KCJBKZKX; ИИК KZ088560000006266534; АО "Банк ЦентрКредит"

Объект : **«Реконструкция сетей водоснабжения с 1 по 6 микрорайоновгорода Актау» (микрорайоны 3, 3А и 3Б)**

Договор подряда (контракт) **№46 от 04.07.2023г** , доп.согл. №46/1 от 18.01.2024г., доп.согл. №46/2 от 01.02.2024г. Доб.согл №68-1 от 19.09.2025г.

Акт выполненных работ №3 от 02.09.2025г.

за сентябрь 2025 года

Составлен (а) в текущих ценах на

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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. Демонтажные работы										
1	1	Е11-221301-0102 Ктр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Демонтаж		151,0	19151,62	8316,56	2891894	1255800	0	2197240	5496266	
			$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца			10835,06	3863,18	1636094	583340		407131		
2	4	Е11-220301-0103 Ктр и Кэм=1,04	Трубопроводы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Демонтаж		1,384	339204,4	96795,38	469459	133965	0	390247	928482	
			км трубопровода			242409,02	42409,33	335494	58695		68777		
3	6	Е11-220301-0101 Ктр и Кэм=1,04	Трубопроводы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Демонтаж		1,67	287795,93	60649,7	480619	101285	0	418014	970524	
			км трубопровода			227146,23	25689,95	379334	42902		71891		
4	7	С3414-103-0101	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка		40,8128	1033		42160				45533	
				т							3373		
5	8	С3411-102-0104	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 4 км		150,2513	156		23439				25314	
			т·км								1875		
			Итого по разделу: 1. Демонтажные работы									7466119	
			Раздел: 2. Земляные работы										
6	13	Е11-230101-0101 Ктр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство		1200	8675,09	243,41	10410108	292092	7980720	2210496	13630248	
			$м^3$ основания			1781,08	79,61	2137296	95532		1009644		
			Итого по разделу: 2. Земляные работы									13630248	
			Раздел: 3. Наружные сети водоснабжения										
7	23	Е11-220501-0401 Ктр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею		2,5687	613750,15	258235,77	1576540	663330	0	1142726	2936807	
			км трубопровода			355514,38	93844,77	913210	241059		217541		
8	24	С1241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм		2369,23	2542		6022579		6022579		6504385	Казахстан
				м							481806		
9	41	Е11-220801-0206 Ктр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении		400	1966,42	235,98	786568	94392	0	685884	1590248	
				шт.		1730,44	1,59	692176	636		117796		
10	42	С1241-208-0407	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм		200	1791		358200		358200		386856	Казахстан
				шт.							28656		
11	44	С1241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм		150	2452		367800		367800		397224	
				шт.							29424		
12	46	Е11-220801-0205 Ктр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении		400	1802,91	145,85	721164	58340	0	656372	1487740	
				шт.		1657,06	0,45	662824	180		110204		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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
13	47	С1241-208-0404	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм		260	973		252980		252980		273219	Казахстан
				шт.							20239		
14	48	С1241-214-0105	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм		120	1018		122160		122160		131933	
				шт.							9773		
15	49	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,7557	1577408,48	702911,85	1192048	531190	18687	826743	2180294	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	642170	192924		161503		
16	52	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм		40	2679		107160		107160		115733	Казахстан
				шт.							8573		
17	54	С1241-112-0126	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм		100	693		69300		69300		74844	Казахстан
				шт.							5544		
18	58	Е11-221201-0107 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка		6	5284,38	265,01	31706	1590	1908	28061	64549	
				фланец		4701,31	22,74	28208	137		4781		
19	59	С1241-116-0214	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм		6	14000		84000		84000		90720	
				шт.							6720		
20	69	Е11-221201-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка		400	1781,06	69,64	712424	27856	32364	645680	1466752	
				фланец		1630,51	0	652204	0		108648		
21	70	С1241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм		400	4249		1699600		1699600		1835568	
				шт.							135968		
22	71	С1241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм		161	4249		684089		684089		738816	
				шт.							54727		
23	75	Е11-221201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка		200	932,33	34,82	186466	6964	5580	172182	387340	
				фланец		869,61	0	173922	0		28692		
24	76	С1241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм		200	2226		445200		445200		480816	
				шт.							35616		
25	77	С1241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм свободный		102	2226		227052		227052		245216	
				шт.							18164		
26	78	Е11-220901-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка		100	1980	44,49	198000	4449	16185	177844	405912	
				задвижка или клапан		1773,66	22,74	177366	2274		30068		
27	79	С1242-101-0601	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50		100	18557		1855700		1855700		2004156	
				шт.							148456		
28	82	Е11-220901-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка		8	3262,36	133,47	26099	1068	2457	22889	52906	
				задвижка или клапан		2821,73	68,23	22574	546		3919		
29	83	С1242-101-0603	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100		8	37572		300576		300576		324622	
				шт.							24046		
30	86	Е11-220901-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка		2	9778,48	2778,29	19557	5557	1063	14912	37226	
				задвижка или клапан		6468,63	1062,43	12937	2125		2757		
31	87	С1242-101-0605	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 200		2	96291		192582		192582		207989	
				шт.							15407		
32	88	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство/бетон кл В7,5		7,06	39994,96	2425,52	282205	17115	205868	58158	367591	
				м^3		8393,11	664,34	59222	4688		27229		
33	89	Е11-090305-0305 Кзтр и Кэм=1,04	Монтаж опорных конструкции		0,4	61341,21	11309,27	24537	4523	4777	11512	38933	
				т конструкций		38089,06	3621,07	15235	1448		2884		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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
34	90	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т		0,4	1018274		407309		407309		439894	Казахстан
				т							32585		
35	91	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный		70,03	783		54836		54836		59223	Казахстан
				кг							4387		
36	92	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		8	203,71	4,52	1630	36	895	487	2286	
				$м^2$		87,33	0,89	699	7		169		
37	93	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		8	251,11	6,17	2009	49	764	830	3066	
				$м^2$		149,43	0,89	1195	7		227		
38	94	Е11-270902-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка		7	7852,42	1170,21	54967	8191	4144	49463	112785	
				шт.		6090,24	452,49	42632	3167		8354		
39	95	С1251-101-0329	Указатель пожарного гидранта		7	5902		41314		41314		44619	Казахстан
				шт.							3305		
40	96	Е11-221001-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Гидранты пожарные. Установка		7	4239,26	276,68	29675	1936	3491	24928	58971	
				шт.		3463,82	133,21	24247	932		4368		
41	97	С1244-404-0107	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2000 мм		7	79867		559069		559069		603795	Казахстан
				шт.							44726		
42	98	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/Пожарная подставка DN 200		0,014507	1577408,48	702911,85	22884	10197	359	15871	41855	
				т		849768,5	255291,88	12327	3704		3100		
43	104	С1241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм		1,2	4879		5855		5855		6323	Казахстан
				м							468		
44	105	Е11-220601-0305 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0021	3176827,96	279304,34	6671	586	4901	1307	8616	
				км трубопровода		563630,08	64898,03	1184	136		638		
45	108	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм		0,3	5757		1727		1727		1865	Казахстан
				м							138		
46	109	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		0,2	1801		360		360		389	Казахстан
				м							29		
47	110	Е11-220601-0306 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,001	4142401,11	315379,7	4142	315	3215	676	5203	
				км трубопровода		612067,04	70950,86	612	71		385		
48	111	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,01033	1577408,48	702911,85	16295	7261	255	11301	29804	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	8778	2637		2208		
49	124	Е11-220801-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка крестовина с пожарной подставкой диаметр 100.		0,01033	1014872,87	597009,75	10484	6168	170	6246	18068	
				т фасонных частей		401377,7	209348,91	4146	2163		1338		
50	125	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм		0,3	5757		1727		1727		1865	Казахстан
				м							138		
51	126	С1241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм		0,8	4879		3903		3903		4215	Казахстан
				м							312		
52	127	Е11-220601-0305 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,001	3176827,96	279304,34	3177	279	2334	622	4103	
				км трубопровода		563630,08	64898,03	564	65		304		
53	128	Е11-220801-0106 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка		0,00885	1014872,87	597009,75	8982	5284	146	5351	15480	
				т фасонных частей		401377,7	209348,91	3552	1853		1147		
54	129	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм		0,3	5757		1727		1727		1865	Казахстан
				м							138		
55	130	С1241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм		0,4	4879		1952		1952		2108	Казахстан
				м							156		
56	131	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		0,3	1801		540		540		583	Казахстан
				м							43		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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
57	132	Е11-220601-0305 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,001	3176827,96	279304,34	3177	279	2334	622	4103	
				км трубопровода		563630,08	64898,03	564	65		304		
58	139	С1241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм		0,25	4879		1220		1220		1318	Казахстан
				м							98		
59	140	Е11-220601-0308 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,00085	5968776,49	404702,81	5073	344	4061	738	6276	
				км трубопровода		785999,76	91578,54	668	78		465		
60	141	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка тройник диаметр 250-200.		0,02903	1577408,48	702911,85	45792	20405	718	31759	83755	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	24669	7411		6204		
61	142	С1241-102-0234	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм		0,6	20158		12095		12095		13063	Казахстан
				м							968		
62	143	С1241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм		0,275	12388		3407		3407		3680	Казахстан
				м							273		
63	144	Е11-220601-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,000875	5091708,66	365519,21	4455	320	3513	687	5553	
				км трубопровода		711142,64	82331,98	622	72		411		
64	145	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка тройник диаметр 250-100.		0,07344	1577408,48	702911,85	115845	51622	1816	80344	211884	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	62407	18749		15695		
65	146	С1241-102-0234	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм		1,8	20158		36284		36284		39187	Казахстан
				м							2903		
66	147	С1241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм		0,75	4879		3659		3659		3952	Казахстан
				м							293		
67	148	Е11-220601-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,00255	5091708,66	365519,21	12984	932	10238	2003	16186	
				км трубопровода		711142,64	82331,98	1813	210		1199		
68	149	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка тройник диаметр 200-100.		0,03958	1577408,48	702911,85	62434	27821	979	43301	114194	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	33634	10104		8459		
69	150	С1241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм		1,5	12388		18582		18582		20069	Казахстан
				м							1487		
70	151	Е11-220601-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0015	5091708,66	365519,21	7638	548	6023	1178	9521	
				км трубопровода		711142,64	82331,98	1067	123		705		
71	152	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,09546	1577408,48	702911,85	150579	67100	2361	104434	275414	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	81119	24370		20401		
72	153	С1241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм		3	12388		37164		37164		40137	Казахстан
				м							2973		
73	154	С1241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм		1,35	4879		6587		6587		7114	Казахстан
				м							527		
74	155	Е11-220601-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,00435	5091708,66	365519,21	22149	1590	17465	3417	27611	
				км трубопровода		711142,64	82331,98	3093	358		2045		
75	156	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,353	1577408,48	702911,85	556825	248128	8729	386185	1018451	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	299968	90118		75441		
76	157	С1241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм		12,5	12388		154850		154850		167238	Казахстан
				м							12388		
77	158	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		3,75	1801		6754		6754		7294	Казахстан
				м							540		
78	159	Е11-220601-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,018125	5091708,66	365519,21	92287	6625	72773	14238	115047	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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
79	165	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	км трубопровода	1,2	711142,64	82331,98	12889	1492		8522		
						1801		2161		2161		2334	Казахстан
80	166	Е11-220601-0303 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	м	0,0042						173		
						2110392,95	51609,6	8864	217	6751	1878	11601	
81	167	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	км трубопровода	0,26607	451344,4	409,41	1896	2		859		
						1577408,48	702911,85	419701	187024	6579	291083	767647	
82	168	С1241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм	т фасонных частей	29,4	849768,5	255291,88	226098	67926		56863		
						4879		143443		143443		154918	Казахстан
83	169	Е11-220601-0303 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	м	0,0294						11475		
						2110392,95	51609,6	62046	1517	47259	13149	81211	
84	170	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	км трубопровода	0,416484	451344,4	409,41	13270	12		6016		
						1577408,48	702911,85	656966	292752	10299	455638	1201612	
85	171	С1241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм	т фасонных частей	33,12	849768,5	255291,88	353915	106325		89008		
						4879		161592		161592		174520	Казахстан
86	172	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	12,42						12928		
						1801		22369		22369		24158	Казахстан
87	173	Е11-220601-0303 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	м	0,04554						1789		
						2110392,95	51609,6	96107	2351	73202	20367	125792	
88	177	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	км трубопровода	0,0346	451344,4	409,41	20554	19		9318		
						1577408,48	702911,85	54578	24321	856	37853	99825	
89	178	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	т фасонных частей	7,5	849768,5	255291,88	29402	8833		7394		
						1801		13508		13508		14589	Казахстан
90	179	Е11-220601-0301 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	м	0,0075						1081		
						1343939,15	48841,58	10080	367	6361	3320	14472	
91	180	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	км трубопровода	0,02903	446941,04	227,45	3352	2		1072		
						1577408,48	702911,85	45792	20405	718	31759	83755	
92	181	С1241-102-0234	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм	т фасонных частей	0,6	849768,5	255291,88	24669	7411		6204		
						20158		12095		12095		13063	Казахстан
93	182	С1241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	0,275						968		
						12388		3407		3407		3680	Казахстан
94	183	Е11-220601-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	м	0,000875						273		
						5091708,66	365519,21	4455	320	3513	687	5553	
95	184	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	км трубопровода	0,15532	711142,64	82331,98	622	72		411		
						1577408,48	702911,85	245003	109176	3841	169922	448119	
96	185	С1241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	т фасонных частей	5,5	849768,5	255291,88	131986	39652		33194		
						12388		68134		68134		73585	Казахстан
97	186	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1,65						5451		
						1801		2972		2972		3210	Казахстан
98	187	Е11-220601-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	м	0,007975						238		
						5091708,66	365519,21	40606	2915	32020	6265	50621	
99	188	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	км трубопровода	0,03958	711142,64	82331,98	5671	657		3750		
						1577408,48	702911,85	62434	27821	979	43301	114194	
100	189	С1241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	т фасонных частей	2	849768,5	255291,88	33634	10104		8459		
						12388		24776		24776		26758	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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
				м							1982		
101	190	Е11-220601-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,002	5091708,66	365519,21	10183	731	8030	1571	12694	
				км трубопровода		711142,64	82331,98	1422	165		940		
102	191	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,02334	1577408,48	702911,85	36817	16406	577	25534	67339	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	19834	5959		4988		
103	192	С1241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм		1	8689		8689		8689		9384	Казахстан
				м							695		
104	193	С1241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм		0,8	4879		3903		3903		4215	Казахстан
				м							312		
105	194	Е11-220601-0305 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0018	3176827,96	279304,34	5718	503	4201	1120	7385	
				км трубопровода		563630,08	64898,03	1015	117		547		
106	195	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,01042	1577408,48	702911,85	16437	7324	258	11400	30064	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	8855	2660		2227		
107	196	С1241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм		0,5	8689		4345		4345		4693	Казахстан
				м							348		
108	197	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		0,4	1801		720		720		778	Казахстан
				м							58		
109	198	Е11-220601-0305 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0009	3176827,96	279304,34	2859	251	2101	560	3693	
				км трубопровода		563630,08	64898,03	507	58		274		
110	199	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,03255	1577408,48	702911,85	51345	22880	805	35610	93911	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	27660	8310		6956		
111	200	С1241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм		4	4879		19516		19516		21077	Казахстан
				м							1561		
112	201	Е11-220601-0303 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,004	2110392,95	51609,6	8442	207	6430	1789	11049	
				км трубопровода		451344,4	409,41	1805	2		818		
113	202	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,02515	1577408,48	702911,85	39672	17679	622	27514	72561	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	21372	6421		5375		
114	203	С1241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм		2	4879		9758		9758		10539	Казахстан
				м							781		
115	204	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		1,5	1801		2702		2702		2918	Казахстан
				м							216		
116	205	Е11-220601-0303 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0035	2110392,95	51609,6	7386	180	5626	1565	9667	
				км трубопровода		451344,4	409,41	1580	1		716		
117	212	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,047817	1577408,48	702911,85	75427	33611	1183	52313	137959	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	40633	12208		10220		
118	213	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм		5,35	2123		11358		11358		12267	Казахстан
				м							909		
119	214	Е11-220601-0301 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,00535	1343939,15	48841,58	7190	261	4538	2368	10323	
				км трубопровода		446941,04	227,45	2391	1		765		
120	215	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,049813	1577408,48	702911,85	78576	35014	1232	54496	143717	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	42329	12717		10646		
121	216	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм		10,44	2123		22164		22164		23938	Казахстан
				м							1773		
122	218	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,02079	1577408,48	702911,85	32794	14613	514	22745	59982	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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 фасонных частей			849768,5	255291,88	17667	5307		4443		
123	219	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм		4	600		2400		2400		2592	Казахстан
				шт.							192		
124	220	Е11-220601-0301 Ктр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,0045	1343939,15	48841,58	6048	220	3817	1992	8683	
				км трубопровода		446941,04	227,45	2012	1		644		
125	221	Е11-220801-0105 Ктр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,0449064	1577408,48	702911,85	70835	31565	1111	49128	129560	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	38160	11464		9597		
126	222	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм		9,8	600		5880		5880		6350	Казахстан
				шт.							470		
127	223	Е11-220601-0301 Ктр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,00972	1343939,15	48841,58	13064	474	8244	4303	18756	
				км трубопровода		446941,04	227,45	4344	2		1390		
128	224	Е11-220801-0105 Ктр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,1426194	1577408,48	702911,85	224969	100249	3527	156027	411476	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	121193	36410		30479		
129	225	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм		30,3	600		18180		18180		19634	Казахстан
				шт.							1454		
130	226	Е11-220601-0301 Ктр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,03087	1343939,15	48841,58	41487	1508	26183	13667	59567	
				км трубопровода		446941,04	227,45	13797	7		4413		
131	227	Е11-220801-0105 Ктр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,1729728	1577408,48	702911,85	272849	121585	4278	189234	499049	
				т фасонных частей		849768,5	255291,88	146987	44159		36967		
132	228	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм		37,6	600		22560		22560		24365	Казахстан
				шт.							1805		
133	229	Е11-220601-0301 Ктр и Кэм=1,04	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,03744	1343939,15	48841,58	50317	1828	31755	16574	72243	
				км трубопровода		446941,04	227,45	16734	8		5351		
134	317	Е11-090305-0301 Ктр и Кэм=1,04	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		10	170883,42	7184,03	1708834	71840	98459	1066566	2997433	
				т конструкций		153853,44	721,3	1538535	7213		222032		
135	318	С1214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П		10	518842		5188420		5188420		5603493	
				т							415073		
136	319	С1214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм		0,66	356318		235170		235170		253984	
				т							18814		
137	351	Е11-221101-0104 Ктр и Кэм=1,04	Врезка диаметр 90 мм.в существующию сеть водопровода диаметр 315 мм		1	18196,73	10049,71	18197	10050	768	11061	31599	
				врезка		7379,06	3793,61	7379	3794		2341		
138	352	С1241-113-0233	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х8,0-159х8,0 мм		1	51039		51039		51039		55122	
				шт.							4083		
139	353	Е11-221101-0106 Ктр и Кэм=1,04	Врезка диаметр 225 мм.в существующию сеть водопровода диаметр 280 мм		1	35192,08	20135,21	35192	20136	1655	20652	60311	
				врезка		13401,79	7458,42	13402	7459		4468		
140	355	Е11-221101-0104 Ктр и Кэм=1,04	Врезка диаметр 160 мм.в существующию сеть водопровода диаметр 280 мм		1	18196,73	10049,71	18197	10050	768	11061	31598	
				врезка		7379,06	3793,61	7379	3794		2341		
141	357	Е11-221101-0103 Ктр и Кэм=1,04	Врезка диаметр 110 мм.в существующию сеть водопровода диаметр 280 мм		4	11468,57	5931,58	45874	23727	1386	29621	81535	
				врезка		5190,46	2289,52	20762	9158		6040		
142	358	С1241-113-0228	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 273х7,0-159х7,0 мм		4	20680		82720		82720		89337	
				шт.							6617		
143	363	Е11-221101-0104 Ктр и Кэм=1,04	Врезка диаметр 110 мм.в существующию сеть водопровода диаметр 225 мм		4	18196,73	10049,71	72787	40199	3072	44244	126393	
				врезка		7379,06	3793,61	29516	15175		9363		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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
144	364	С1241-113-0227	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм		4	23136		92544		92544		99948	
				шт.							7404		
145	365	Е11-221101-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Врезка диаметр 63 мм.в существующию сеть водопровода диаметр 225 мм		2	6786,4	3280,37	13573	6561	298	9133	24523	
				врезка		3357,02	1255,68	6714	2512		1817		
146	366	С1241-113-0227	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0-159х4,5 мм		2	23136		46272		46272		49974	
				шт.							3702		
147	376	Е11-220701-0103 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией		3,8513	110217,4	0	424481	0	46996	373710	862046	
				км трубопровода		98014,8	0	377485	0		63855		
148	377	Е11-220701-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией		2,3692	101078,43	0	239475	0	7258	229895	506920	
				км трубопровода		98014,8	0	232217	0		37550		
149	378	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кэм=1,03 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты. #Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3		8,0858	36708,36	21692,81	296817	175404	0	110477	439877	
				км кабеля		15015,55	7383,02	121413	59697		32584		
150	379	С1249-101-0601	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м		10283,6	82		843255		843255		910716	
				м							67461		
			Итого по разделу: 3. Наружные сети водоснабжения									46 208 877	
			Раздел: 4. Колодцы										
151	380	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых		101	67138,94	13860,93	6781033	1399954	2341243	3653237	11269012	
				$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца		30097,39	6438,64	3039836	650302		834742		
152	381	С1225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20		16	49697		795152		795152		858764	Казахстан
				шт.							63612		
153	382	С1225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9		22	35191		774202		774202		836138	Казахстан
				шт.							61936		
154	383	С1225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9		22	35191		774202		774202		836138	Казахстан
				шт.							61936		
155	384	С1225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП20-1		42	33402		1402884		1402884		1515115	Казахстан
				шт.							112231		
156	385	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6		42	3027		127134		127134		137305	Казахстан
				шт.							10171		
157	386	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3		42	7404		310968		310968		335846	Казахстан
				шт.							24878		
158	387	С1225-101-0621	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6		18	86700		1560600		1560600		1685448	Казахстан
				шт.							124848		
159	388	С1244-202-0106	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)		14	29030		406420		406420		438934	Казахстан
				комплект							32514		
160	389	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)		93	54902		5105886		5105886		5514357	Казахстан
				комплект							408471		
161	390	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы		1,6	1004968		1607949		1607949		1736585	Казахстан
				т							128636		
162	391	Е11-110101-0209 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие бетонные. Устройство		61	35353,11	8,81	2156540	538	1773652	359410	2717225	
				$м^3$ подстилающего слоя		6268,04	0	382350	0		201276		
163	392	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство		6	36900,76	1408,13	221404	8449	168776	43581	286185	
				$м^3$		7363,39	618,56	44180	3711		21199		
164	393	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		600	1260,93	27,11	756558	16266	455472	267420	1105896	
				$м^2$ поверхности		474,7	4,55	284820	2730		81918		
165	394	Е11-221301-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых		2	67138,94	13860,93	134278	27722	46361	72341	223149	
				$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца		30097,39	6438,64	60195	12877		16530		
166	395	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15		1	29359		29359		29359		31708	Казахстан
				шт.							2349		
167	396	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9		1	24480		24480		24480		26439	Казахстан
				шт.							1959		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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
168	397	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9		1	24480		24480		24480		26439	Казахстан
				шт.							1959		
169	398	С1225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2		2	0		0				0	Казахстан
				шт.									
170	399	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6		1	3027		3027		3027		3269	Казахстан
				шт.							242		
171	401	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		20	1260,93	27,11	25218	542	15182	8914	36863	
				$м^2$ поверхности		474,7	4,55	9494	91		2731		
172	402	Е11-221301-0304 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых		160	90656,83	5519,6	14505093	883136	10194454	3846594	19819821	
				$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца		21421,89	2862,16	3427502	457946		1468134		
173	403	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6		20	3027		60540		60540		65383	Казахстан
				шт.							4843		
174	404	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Бетон В 7,5 для упоров		20	36900,76	1408,13	738015	28162	562585	145271	953950	
				$м^3$		7363,39	618,56	147268	12371		70663		
175	405	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,04	Бетон В 7,5 для горловины		8	36900,76	1408,13	295206	11265	225034	58109	381580	
				$м^3$		7363,39	618,56	58907	4948		28265		
176	406	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		600	1260,93	27,11	756558	16266	455472	267420	1105896	
				$м^2$ поверхности		474,7	4,55	284820	2730		81918		
			Итого по разделу: 4. Колодцы									51947442	
			Раздел: 5. Восстановление дорог										
177	409	Е11-270302-0104 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка		600	4726,5	1924,84	2835900	1154904	0	2396808	5651322	
				$м^3$ конструкции		2801,66	897,12	1680996	538272		418614		
178	410	Е11-270402-0101 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство		6000	265,48	187,94	1592880	1127640	6300	933420	2728380	
				$м^2$ основания или покрытия		76,49	67,56	458940	405360		202080		
179	411	С1211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014		1200	1628		1953600		1953600		2109888	Казахстан
				$м^3$							156288		
180	412	Е11-270403-0101 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)		13571	1575,59	311,36	21382244	4225449	16374701	2643349	25947645	
				$м^2$ основания		57,63	122,72	782093	1665426		1922053		
181	413	Е11-270602-0901 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,5208	207919,52	3101,96	108284	1615	106669	887	117905	
				т		0	1576,16	0	821		8734		
182	414	С1216-201-0201	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70		0,5208	151034		78659		78659		84951	Казахстан
				т							6293		
183	415	Е11-270602-0303 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство		1142	255,65	215,1	291952	245644	2570	98223	421387	
				$м^2$ покрытия		38,3	41,34	43739	47210		31211		
184	416	Е11-270602-0403 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26К=8	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303		1142	29,34	0,15	33506	171	2547	33255	72106	
				$м^2$ покрытия		26,96	0	30788	0		5345		
185	417	С1212-501-0103	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I		100	15858		1585800		1585800		1712664	Казахстан
				т							126864		
186	418	Е11-270602-0301 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство		1142	263,92	223,37	301397	255089	2570	96979	430249	
				$м^2$ покрытия		38,3	40,33	43739	46057		31873		
187	419	С1212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II		100	15858		1585800		1585800		1712664	Казахстан
				т							126864		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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
188	420	Е11-270602-0401 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301		1142	14,67	0,08	16753	91	1268	16628	36053	
				$м^2$ покрытия		13,48	0	15394	0		2672		
189	422	Е11-270201-1001 Кзтр и Кэм=1,04	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях		2521	2571,46	45,46	6482651	114604	3079452	3608131	10898056	
				м бортового камня		1304,48	20,73	3288594	52260		807275		
190	423	С1255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91		123,53	33557		4145263		4145263		4476884	Казахстан
				$м^3$							331621		
191	424	Е11-271202-0303 Кзтр и Кэм=1,04	Дороги из сборных железобетонных плит площадью до 3 $м^2$. Разборка		48,75	5718,47	3443,45	278776	167868	0	204222	521637	
				$м^3$ сборных железобетонных плит		2275,02	1603,83	110907	78186		38640		
192	425	Е11-270402-0101 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство		875	265,48	187,94	232295	164448	919	136124	397889	
				$м^2$ основания или покрытия		76,49	67,56	66929	59115		29470		
193	426	С1211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014		119,59	1628		194684		194684		210259	Казахстан
				$м^3$							15575		
194	427	Е11-110101-0201 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками		66,25	13432,97	1525,84	889934	101087	449607	360562	1350535	
				$м^3$ подстилающего слоя		5120,61	669,22	339241	44336		100039		
195	428	Е11-110101-2701 Кзтр и Кэм=1,02	Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство		1000	1772,05	133,03	1772050	133031	351990	1280060	3296281	
				$м^2$ покрытия		1287,03	74,74	1287030	74740		244170		
196	429	С1255-102-0201	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017		1000	3300		3300000		3300000		3564000	Казахстан
				$м^2$							264000		
197	430	Е11-270201-1001 Кзтр и Кэм=1,04	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях		630	2571,46	45,46	1620020	28640	769558	901675	2723433	
				м бортового камня		1304,48	20,73	821822	13060		201739		
198	431	С1255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91		10,6	33557		355704		355704		384160	Казахстан
				$м^3$							28456		
			Итого по разделу: 5. Восстановление дорог									68848348	
			ИТОГО:					139120224	15212352	87741933	35528720	188 101 034	
								29602466	6062721		13452090		
			Техническое решение										
			Раздел: 1. Земляные работы										
1	1	Е11-010102-0380 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$		20460	257,45	257,45	5267427	5267427	0	1053076	6826070	
				$м^3$ грунта		0	71,48	0	1462481		505567		
2	2	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		554,40	2831,63	0	1569856	0	0	1130294	2916161	
				$м^3$ грунта		2831,63	0	1569856	0		216011		
3	3	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км		538980,01	50		26949000				29104920	
				т·км							2155920		
4	4	С3414-104-0501	Погрузка грунта		35805	170		6086850				6573798	
				т							486948		
5	5	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км		525425,01	50		26271250				28372950	
				т·км							2101700		
6	6	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		280,05	1476,89	0	413602	0	0	297793	768306	
				$м^3$ грунта		1476,89	0	413602	0		56912		
7	7	Е11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		18360	55,11	55,11	1011819	1011819	0	242352	1354417	
				$м^3$ грунта		0	18,33	0	336539		100246		
8	8	Е11-010205-0901 Кзтр и Кэм=1,04 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.183 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунт скальный 4р группы. Разработка отбойными молотками. Проезжая часть улиц и дорог при наличии систематического движения транспорта, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2		150	10484,63	3792,85	1572694	568928	0	920210	2692337	
				м3грунта		6691,78	1828,68	1003767	274302		199433		
			Итого по разделу: 1. Земляные работы									78608960	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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. Наружные сети водоснабжения										
			ИТОГО:					69142499	6848175		3643725	78608960	
								2987225	2073322		5822737		
			ИТОГО по акту					208262723	22060527	0	39172445	266709994	
								32589691	8136043		19274827		
			В том числе										
			Стоимость оборудования, всего										
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			**2,6%**		**6 934 460**					
			Итого с временными									**273 644 454**	
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки			**0,33%**		**903 027**					
			Итого с зимними удорожаниями									**274 547 481**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2%**		**156 749,73**					
			Итого в текущих ценах на 2023 год									**274 704 230,72**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, 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. Наружные сети водоснабжения										
			ИТОГО:					69142499	6848175		3643725	78608960	
								2987225	2073322		5822737		
			ИТОГО по акту					208262723	22060527	0	39172445	266709994	
								32589691	8136043		19274827		
			В том числе										
			Стоимость оборудования, всего										
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			**2,6%**		**6 934 460**					
			Итого с временными									**273 644 454**	
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки			**0,33%**		**903 027**					
			Итого с зимними удорожаниями									**274 547 481**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2%**		**156 749,73**					
			Итого в текущих ценах на 2023 год									**274 704 230,72**	
			-в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079			**1,079**						**296 405 864,94**	
			Понижающий коэффициент К=0,949999999819			**0,949999999819**						**281 585 571,64**	
			НДС			**12 %**		**33 790 268,60**					
			Итого с НДС									**315 375 840,24**	

Заказчик: ГУ "Управление водных ресурсов и ирригации Мангистауской области"

БИН 250240028562

Руководитель управления **Канапин С.А.**

Авторский надзор:

ТОО "Redline Pro"

БИН 080140014245

Специалист авторского надзора **Әліпбек Ө.Н.**

Подрядчик: **ТОО "НКО"**

БИН 980140004365

Директор **Абдулдин А.А.**

Технический надзор:

ТОО "SD Проект Консалтинг"

БИН 131140014212

Эксперт технического надзора **Касенов К.С.**
(аттестат № KZ40VJE00085225 от 19.02.2024 г.)