Форма № КС-3

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"

Подрядчик: ТОО "МБК Құрылыс"

Наименование строительства и его адрес "Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Чарын, Уйгурского района, Алматинской области"

СПРАВКА № 2

о стоимости выполненных работ и затрат

за декабрь 2022 года

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
номер	дата	наименование	код	наименование	код
Дог. №88/22	06.10.2022		071-055-431		

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	За отчетный
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР (в сметных базисных ценах)	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудованию		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	4	6	7	8	9	10	11	12
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Чарын, Уйгурского района, Алматинской области	617 894 736,88	326 453 765,96						39 174 451,92	365 628 217,88
Удержание скидки 5 %	30 894 736,84	16 322 688,30						1 958 722,60	18 281 410,89
Удержание аванса 30%	176 100 000,01	93 039 323,30						11 164 718,80	104 204 042,10
Итого к оплате	410 900 000,03	217 091 754,37						26 051 010,52	243 142 764,89

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и ЖКХ Алматинской области"

М.П. /подпись

Технический надзор:
ТОО "ИК"Лидер"

/ Ташанов О.Г.

М.П. /подпись

Подрядчик:
ТОО "МБК Құрылыс"

/ Манапов М.К.

М.П. /подпись

Согласовано ТОО, жетку об
Нач отдела

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

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"**

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

Подрядчик : **ТОО "МБК Курылыс"**

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

Стройка : **РП "Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Чарын Уйгурского района Алматинской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **РП "Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Чарын Уйгурского района Алматинской области"**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 88/22 от 06.10.2022 г.

Акт выполненных работ № 2

за декабрь 2022 (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах на 25.12.2022

№ 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
		ЛС 1-1-1	**на 1-1-1 Подготовка территории строительства работы**										
			Раздел: 1. Техническая рекультивация/СН РК 3.02-16-2003 п.5.4.1 Норма отвода земель/										
1	1	Е11-010104-0105	Снятие плодородного слоя грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	м3	13660,5	28,61 0	28,61 12,78	390827 0	390827 174581	0	125698 41322	557847	
2	2	Е11-010104-0113	Снятие плодородного слоя грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	м3	13660,5	24,76 0	24,76 11,06	338234 0	338234 151085	0	108781 35761	482776	
			Итого по разделу: 1. Техническая рекультивация/СН РК 3.02-16-2003 п.5.4.1 Норма отвода земель/									1040623	
		ЛС 2-1-1	**Раздел: 2. Распределительный газопровод высокого давления**										
3	1	Е11-010101-0362 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	5276,34	228,62 0	228,62 41,6	1206277 0	1206277 219496	0	158037 109145	1473459	
4	2	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	158,28	2430,12 2430,12	0 0	384639 384639	0 0	0	276940 52926	714505	
5	3	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4487,07	19,77 0	19,77 8,83	88709 0	88710 39621	0	28527 9379	126615	
6	4	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	366,3	1056,56 1056,56	0 0	387018 387018	0 0	0	278653 53254	718925	
7	5	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	4487,07	186,35 103,03	83,32 42,71	836165 462303	373863 191643	0	470841 104561	1411567	
8	6	Е11-010101-0363 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 3 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	778,08	270,77 0	270,77 49,27	210681 0	210681 38336	0	27602 19063	257346	
9	7	Е11-010205-0303 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 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	23,34	3913,44 3913,44	0 0	91340 91340	0 0	0	65765 12568	169673	
10	8	Е11-010104-0406	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	646,23	22,52 0	22,52 10,06	14553 0	14553 6501	0	4681 1539	20773	

№ 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
11	9	Е11-010205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	63	1511,29 1511,29	0 0	95211 95211	0 0	0	68552 13101	176864	
12	10	Е11-010101-0362 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	277,02	228,62 0	228,62 41,6	63332 0	63332 11524	0	8297 5730	77359	
13	11	Е11-010104-0405	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	277,02	19,77 0	19,77 8,83	5477 0	5477 2446	0	1761 579	7817	
14	12	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	136,59	3874,36 1273,98	183,68 56,94	529199 174013	25088 7777	330097	179972 56734	765905	
	14.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	150,249	2197				330097,05			Казахстан 100%
15	13	Е11-010205-0501	Присыпка трубы песком(0,1 включена в укладку)	м3	146,355	962 962	0 0	140794 140794	0 0	0	101371 19373	261538	
16	15	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	3	656844,83 435292	208082,49 69503,3	1970534 1305876	624248 208510	40411	1499242 277582	3747358	
	15.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	222	171				37962			Казахстан 100%
17	16	С1241-202-0220	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	3535	9879		34922265		34922265	2793781	37716046	Казахстан
18	32	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	500	1587,5 618,93	968,57 308,66	793750 309465	484285 154330	0	459157 100233	1353140	
19	33	Спрайс-лист13	Отвод 90гр ПЭ SDR11 D 225х20,5 мм	шт	5	34221		171105		171105	13688	184793	
20	34	Спрайс-лист13	Отвод 30гр ПЭ SDR11 D 225х20,5 мм	шт	2	34312,07		68624		68624	5490	74114	
21	35	Спрайс-лист13	Отвод 22гр ПЭ SDR11 D 225х20,5 мм	шт	3	34221		102663		102663	8213	110876	
22	36	Спрайс-лист13	Отвод 11гр ПЭ SDR11 D 225х20,5 мм	шт	7	34221		239547		239547	19164	258711	
23	37	Спрайс-лист13	Муфта ПЭ SDR11 D 225мм	шт	381	18560,36		7071497		7071497	565720	7637217	
24	38	Ц13-100904-0101	Укладка сигнальной ленты	км	3	32750,72 10842,3	21908,42 5332,46	98252 32527	65725 15997	0	29600 10228	138080	
25	39	С1249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	3305	16		52880		52880	4230	57110	
26	40	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м	3000	415,38 178,97	172,84 59,27	1246140 536910	518520 177810	190710	514598 140859	1901597	
27	41	С1243-142-0107	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	4,005	99903		400112		400112	32009	432121	Казахстан
28	87	Ц13-390201-0514	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	200	2076,09 1879	64,2 0	415218 375800	12840 0	26578	229238 51556	696012	
			Итого по разделу: 2. Распределительный газопровод высокого давления									60489521	
		ЛС 2-2-5	**Раздел: 3. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА(ГРП6)**										
29	3	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,9807	922551,11 627968	279987,01 133230,01	904746 615848	274584 130659	14314	739042 131503	1775291	
	3.10	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1765	34153				6028,89			
	3.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0392	211214				8285,5			
30	4	С1241-102-0162	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	984,6228	3394		3341810		3341810	267345	3609155	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
31	5	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	2,226	845368,19 599424	235572,37 114012,38	1881790 1334318	524385 253792	23088	1572228 276321	3730339	
	5.10	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,4007	34153				13684,42			
	5.11	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0445	211214				9403,25			
32	6	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	2234,904	1631		3645128		3645128	291610	3936738	Казахстан
33	11	Ц13-390201-0504	**Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	203	1017,65 939,5	25,68 0	206583 190718	5213 0	10651	116338 25834	348755	
34	12	Ц13-390201-0502	**Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	329	813,43 751,6	21,4 0	267618 247276	7041 0	13301	150839 33477	451934	
35	13	Е11-220901-0202	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	3	3537,63 3089,66	164,25 81,35	10613 9269	493 244	851	9418 1602	21633	
	35.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,24	446				107,04			
	35.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,0045	165361				744,12			
36	14	С1242-203-0306	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-100 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 100 ГОСТ 21345-2005**	шт.	3	153488		460464		460464	36837	497301	Казахстан
37	15	Е11-220901-0202	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка**	задвижка или клапан	4	3537,63 3089,66	164,25 81,35	14151 12359	657 325	1135	12557 2137	28845	
	37.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,32	446				142,72			
	37.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,006	165361				992,17			
38	16	С1242-203-0305	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-080 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4	108978		435912		435912	34873	470785	Казахстан
39	17	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	5	1877,22 1628,54	98,55 48,81	9386 8143	493 244	751	8303 1415	19104	
	39.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	446				89,2			
	39.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,004	165361				661,44			
40	18	С1242-203-0304	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-050 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	шт.	5	98868		494340		494340	39547	533887	Казахстан
41	19	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 25 мм. Установка**	задвижка или клапан	12	1877,22 1628,54	98,55 48,81	22527 19542	1183 586	1802	19927 3396	45850	
	41.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,48	446				214,08			
	41.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,0096	165361				1587,47			
42	20	С1242-207-3703	**Краны шаровые муфтовые 11Б27111, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.	12	2893		34716		34716	2777	37493	
43	21	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**	т	0,135	1168777,11 607888,8	542169,03 182624,97	157785 82065	73192 24654	2527	105652 21075	284512	
44	22	С1241-112-0147	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	14	1642		22988		22988	1839	24827	Казахстан
45	23	С1241-112-0147	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	2	1642		3284		3284	263	3547	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
46	24	С1241-112-0147	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 30°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	1642		3284		3284	263	3547	Казахстан
47	25	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	34	938		31892		31892	2551	34443	
48	26	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 60°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	938		1876		1876	150	2026	
49	27	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	938		5628		5628	450	6078	
50	28	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 30°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	938		938		938	75	1013	
51	29	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 22°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	938		938		938	75	1013	
52	30	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	42	347		14574		14574	1166	15740	Казахстан
53	31	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 60°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	347		347		347	28	375	Казахстан
54	32	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 22°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	347		347		347	28	375	Казахстан
55	33	С1241-113-0124	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	1	5891		5891		5891	471	6362	Казахстан
56	34	С1241-113-0117	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	2376		9504		9504	760	10264	
57	35	С1241-113-0221	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	3208		6416		6416	513	6929	
58	36	С1241-113-0114	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	1	1834		1834		1834	147	1981	Казахстан
59	37	С1241-113-0218	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм	шт.	1	1830		1830		1830	146	1976	
60	38	С1241-114-0141	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 ...	шт.	1	2583		2583		2583	207	2790	
61	39	С1241-114-0136	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 ...	шт.	1	1502		1502		1502	120	1622	
62	40	С1241-114-0126	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 ...	шт.	2	961		1922		1922		2076	

№ 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
63	41	С1241-114-0121	**Переход концентрическим приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 ...**	шт.	3	949		2847		2847	154 228	3075	
64	42	С1241-114-0118	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-57х3,0 мм**	шт.	5	743		3715		3715	297	4012	
65	43	С1241-117-0201	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12836-67**	шт.	11	1405		15455		15455	1236	16691	
	66.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	м2	869,9	101,12	2,72	87964	2366	38197	32905	130539	
66	50	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	т	0,0783	54,49 439993	0,33	47401	287	34447,49	9670		
	67.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	м2	1655,2	169,68	3,87	280854	6406	169046	73471	382671	
67	51	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	т	0,2979	63,68 508438	0,65	105403	1076	151481,98	28346		
68	52	Е11-010203-0503	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**	яма	236	569,1	469,24	134308	110741	0	54561	203979	
69	53	Е11-010205-0501	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	м3	118	99,86 962	221,24 0	23567 113516	52213 0	0	15110 81732	210868	
70	54	Е11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	12,744	962 8182,02	0 1887,12	113516 104272	0 24050	66693	15620 23296	137773	
	70.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	14,6556	1061,65 4547	903,94	13530	11520	66639,01	10205		Казахстан 100%
71	55	Е11-270602-0901	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	1,05256	176384,17	2196,75	185655	2312	183343	1282	201892	
	71.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,0841	0 169114	1127,52	0	1187	183342,71	14955		
72	56	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	254,88	937,3	20,49	238899	5222	147114	81273	345786	
	72.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0408	339,62 181680	3,25	86562	828	7409,06	25614		
	72.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0612	53822				3292,36			Казахстан 100%
	72.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	611,712	223				136411,78			
73	57	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**	м3	22,656	27614,59	1852,9	625636	41980	447575	133632	820009	
	73.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	23,1091	6006,42 17219	475,22	136081	10767	397915,94	60741		Казахстан 100%
74	58	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**	т	8,4252	126732,16	7808,95	1067744	65792	74910	642658	1847234	
	74.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0421	110032 647579	515,96	927042	4347	27279,91	136832		
	74.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,118	219538				25895,12			Казахстан 100%
	74.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0163	524262				8569			
75	59	С1222-525-0301	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**	т	8,4252	856578		7216841		7216841	577347	7794188	Казахстан
76	60	Е11-010203-0503	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**	яма	518	569,1	469,24	294794	243066	0	119757	447715	
77	61	Е11-010205-0501	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	м3	259	99,86 962	221,24 0	51727 249158	114602 0	0	33164 179394	462836	
78	62	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**		38,073	27614,59	1852,9	1051370	70545	752142	34284 224566	1378011	

№ 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
	78.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		6006,42	475,22	228682	18093		102075		
79	63	**Е11-080101-0202**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3	38,8345	17219				668690,57			Казахстан 100%
				м3 основания	**27,972**	**8182,02**	**1887,12**	**228867**	**52787**	**146384**	**51133**	**302400**	
	79.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	32,1678	1061,65 4547	903,94	29696	25285		22400		
80	64	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**							146266,99			Казахстан 100%
				т	**2,31028**	**176384,17**	**2196,75**	**407497**	**5075**	**402422**	**2813**	**443135**	
	80.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	2,3796	0 169114	1127,52	0	2605		32825		
81	65	**Е11-080101-0307** **Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**							402421,71			
				м2 поверхности	**559,44**	**937,3**	**20,49**	**524363**	**11463**	**322903**	**178388**	**758971**	
	81.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0895	339,62 181680	3,25	189997	1818		56220		
	81.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,1343	53822				16262,25			Казахстан 100%
	81.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1342,656	223				7226,44			
82	66	**Е11-090305-0301** **Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**							299412,29			
				т	**10,297322**	**126732,16**	**7808,95**	**1305002**	**80411**	**91556**	**785460**	**2257699**	
	82.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0515	110032 647579	515,96	1133035	5313		167237		
	82.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,1442	219538				33341,65			Казахстан 100%
	82.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,02	524262				31649,15 10473,08			
83	67	**С1222-525-0301**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**										
			Итого по разделу: 3. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА(ГРП6)	т	**10,297322**	**856578**		**8820459**		**8820459**	**705637**	**9526096**	**Казахстан**
		ЛС 2-2-6	**Раздел: 4. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА(ГРП 7)**									**43594186**	
84	5	**Е11-220301-0203** **Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**										
				км трубопровода	**0,3794**	**922551,11**	**279987,01**	**350016**	**106227**	**5538**	**285911**	**686801**	
	84.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0683	627968 34153	133230,01	238251	50547		50874		
	84.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0152	211214				2332,38			
85	6	**С1241-102-0177**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**							3205,38			
				м	**380,9176**	**4251**		**1619281**		**1619281**	**129542**	**1748823**	**Казахстан**
86	7	**Е11-220301-0203** **Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**										
				км трубопровода	**1,152**	**922551,11**	**279987,01**	**1062779**	**322545**	**16815**	**868131**	**2085383**	
	86.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,2074	627968 34153	133230,01	723419	153481		154473		
	86.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0461	211214				7081,97			
87	8	**С1241-102-0162**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**							9732,74			
				м	**1156,608**	**3394**		**3925528**		**3925528**	**314042**	**4239570**	**Казахстан**
88	9	**Е11-220301-0201** **Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**										
				км трубопровода	**1,883**	**845368,19**	**235572,37**	**1591828**	**443582**	**19530**	**1329967**	**3155539**	
	88.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,3389	599424 34153	114012,38	1128715	214685		233744		
	88.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0377	211214				11575,82			
89	10	**С1241-102-0137**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**							7954,32			
				м	**1890,532**	**1631**		**3083458**		**3083458**	**246677**	**3330135**	**Казахстан**
90	11	**Ц13-390201-0104**	**Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**										
				стык	**32**	**388,8**	**0**	**12442**	**0**	**0**	**7589**	**21633**	
91	12	**Ц13-390201-0103**	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**			388,8	0	12442	0		1602		
				стык	**108**	**194,4**	**0**	**20995**	**0**	**0**	**12807**	**36506**	
						194,4	0	20995	0		2704		

№ 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
92	13	Ц13-390201-0103	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	187	194,4 194,4	0 0	36353 36353	0 0	0	22175 4682	63210	
93	14	Ц13-390201-0102	**Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	318	194,4 194,4	0 0	61819 61819	0 0	0	37710 7962	107491	
94	15	Ц13-390201-0514	**Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	7	2076,09 1879	64,2 0	14533 13153	449 0	930	8023 1804	24360	
95	16	Ц13-390201-0510	**Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	25	1637,95 1503,2	42,8 0	40949 37580	1070 0	2299	22924 5110	68983	
96	17	Ц13-390201-0507	**Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	108	1411,56 1315,3	36,38 0	152448 142052	3929 0	6467	86652 19128	258228	
97	18	Ц13-390201-0504	**Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	187	1017,65 939,5	25,68 0	190301 175686	4802 0	9812	107169 23798	321268	
98	19	Ц13-390201-0502	**Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	318	813,43 751,6	21,4 0	258671 239009	6805 0	12857	145795 32357	436823	
99	20	Е11-220901-0202	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	3537,63 3089,66	164,25 81,35	3538 3090	164 81	284	3139 534	7211	
	99.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	446				35,68			
	99.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,0015	165361				248,04			
100	21	С1242-203-0306	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-100 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 100 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	153488		153488		153488	12279	165767	Казахстан
101	22	Е11-220901-0202	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка**	задвижка или клапан	4	3537,63 3089,66	164,25 81,35	14151 12359	657 325	1135	12557 2137	28845	
	101.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,32	446				142,72			
	101.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,006	165361				992,17			
102	23	С1242-203-0305	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-080 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4	108978		435912		435912	34873	470785	Казахстан
103	24	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	4	1877,22 1628,54	98,55 48,81	7509 6514	394 195	601	6642 1132	15283	
	103.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16	446				71,36			
	103.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,0032	165361				529,16			
104	25	С1242-203-0304	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-050 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4	98868		395472		395472	31638	427110	Казахстан
105	26	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 25 мм. Установка**	задвижка или клапан	8	1877,22 1628,54	98,55 48,81	15018 13028	788 390	1201	13285 2264	30567	
	105.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,32	446				142,72			
	105.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,0064	165361				1058,31			
106	27	С1242-207-3703	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**		8	2893		23144		23144		24996	

№ 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
107	28	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	шт.	0,1742	1168777,11 607888,8	542169,03 182624,97	203601 105894	94446 31813	3261	1852 136330 27195	367126	
108	29	С1241-112-0226	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	т	2	11695		23390		23390	1871	25261	Казахстан
109	30	С1241-112-0214	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	8	4572		36576		36576	2926	39502	
110	31	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	шт.	21	1642		34482		34482	2759	37241	Казахстан
111	32	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 60°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	1642		1642		1642	131	1773	Казахстан
112	33	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 22°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	1642		1642		1642	131	1773	Казахстан
113	34	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	28	938		26264		26264	2101	28365	
114	35	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	52	347		18044		18044	1444	19488	Казахстан
115	36	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 60°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	347		694		694	56	750	Казахстан
116	37	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	347		347		347	28	375	Казахстан
117	38	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 22°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	347		1041		1041	83	1124	Казахстан
118	39	С1241-113-0124	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х5 мм	шт.	1	5891		5891		5891	471	6362	Казахстан
119	40	С1241-113-0117	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	3	2376		7128		7128	570	7698	
120	41	С1241-113-0221	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-57х3 мм	шт.	2	3208		6416		6416	513	6929	
121	42	С1241-113-0113	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	1652		1652		1652	132	1784	
122	43	С1241-114-0204	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-89х3,5	шт.	2	3445		6890		6890	551	7441	
123	44	С1241-114-0141	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	шт.	6	2583		15498		15498	1240	16738	

№ 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
124	45	С1241-114-0126	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 ....**	шт.	4	961		3844		3844	308	4152	
125	46	С1241-114-0121	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 ....**	шт.	1	949		949		949	76	1025	
126	47	С1241-114-0117	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм**	шт.	5	686		3430		3430	274	3704	
127	48	С1241-117-0201	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12836-67**	шт.	8	1405		11240		11240	899	12139	
128	60	Е11-010203-0503	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**	яма	8	569,1 99,86	469,24 221,24	4553 799	3754 1770	0	1850 512	6915	
129	61	Е11-010205-0501	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	м3	4	962 962	0 0	3848 3848	0 0	0	2771 529	7148	
130	62	Е11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,432	8182,02 1061,65	1887,12 903,94	3535 459	816 391	2261	790 346	4671	
	130.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,4968	4547				2258,95			Казахстан 100%
131	63	Е11-270602-0901	**Основания. Розлив вяжущих материалов**		0,03568	176384,17	2196,75	6293	78	6215	43	6843	
	131.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0	0	1127,52	0	40		507		
132	64	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	т	0,0368	169114				6215,01			
	132.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	м2 поверхности	8,64	937,3 339,62	20,49 3,25	8098 2934	177 28	4987	2755 868	11721	
	132.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0014	181680				251,15			Казахстан 100%
	132.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	т	0,0021	53822				111,61			
133	65	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**	кг	20,736	223				4624,13			
	133.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,432	27614,59 6006,42	1852,9 475,22	67159 14608	4507 1156	48045	14345 6520	88024	
134	66	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**	м3	2,4806	17219				42714,14			Казахстан 100%
	134.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,77256	126732,16 110032	7808,95 515,96	97908 85006	6033 399	6869	58929 12547	169384	
	134.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0039	647579				2501,47			Казахстан 100%
	134.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0108	219538				2374,49			
135	67	С1222-525-0301	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**	т	0,0015	524262				785,75			
136	68	Е11-010203-0503	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**	яма	0,77256	856578		661758		661758	52941	714699	Казахстан
137	69	Е11-010205-0501	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	м3	242	569,1 99,86	469,24 221,24	137722 24166	113556 53540	0	55948 15494	209164	
138	70	Е11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	121 13,068	962 962 8182,02	0 0 1887,12	116402 116402 106923	0 0 24661	0 68388	83809 16017 23888	216228 141276	
	138.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	15,0282	1061,65 4547	903,94	13874	11813		10465		
139	71	Е11-270602-0901	**Основания. Розлив вяжущих материалов**		1,07932	176384,17	2196,75	190375	2371	68333,23	1314	207024	Казахстан 100%
	139.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,1117	169114	1127,52	0	1217	188004	15335		
										188003,97			

№ 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
140	72	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**261,36**	**937,3**	**20,49**	**244973**	**5355**	**150854**	**83340**	**354578**	
	140.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0418	339,62	3,25	88763	849	7597,42	26265		Казахстан 100%
	140.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0627	181680				3376,06			
	140.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	627,264	53822				139879,87			
141	73	**Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**	**м3**	**23,232**	**27614,59**	**1852,9**	**641542**	**43046**	**458954**	**137029**	**840857**	
	141.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	23,6966	6006,42	475,22	139541	11040		62286		Казахстан 100%
						17219				408032,44			
142	74	**Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**	**т**	**8,6394**	**126732,16**	**7808,95**	**1094890**	**67465**	**76815**	**658997**	**1894198**	
	142.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0432	110032	515,96	950610	4458		140311		
	142.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,121	647579				27973,47			Казахстан 100%
	142.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0168	219538				26553,47			
						524262				8786,86			
143	75	**С1222-525-0301**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**	**т**	**8,6394**	**856578**		**7400320**		**7400320**		**7992346**	**Казахстан**
144	76	**Е11-010203-0503**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**	**яма**	**378**	**569,1**	**469,24**	**215120**	**177373**	**0**	**592026**		
						99,86	221,24	37747	83629		87391	326712	
145	77	**Е11-010205-0501**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**								24201		
146	78	**Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**	**м3**	**189**	**962**	**0**	**181818**	**0**	**0**	**130909**	**337745**	
						962	0	181818	0		25018		
	146.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	27,783	27614,59	1852,9	767216	51479	548861	163872	1005575	
147	79	**Е11-080101-0202**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3	28,3387	6006,42	475,22	166876	13203		74487		
						17219				487963,39			Казахстан 100%
	147.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	**м3 основания**	**20,412**	**8182,02**	**1887,12**	**167011**	**38520**	**106821**	**37313**	**220670**	
				м3	23,4738	1061,65	903,94	21670	18451		16346		
148	80	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**			4547				106735,37			Казахстан 100%
	148.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	**т**	**1,68588**	**176384,17**	**2196,75**	**297363**	**3704**	**293659**	**2053**	**323369**	
				т	1,7365	0	1127,52	0	1901		23953		
149	81	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**			169114				293659,09			
	149.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	**м2 поверхности**	**408,24**	**937,3**	**20,49**	**382643**	**8365**	**235632**	**130175**	**553843**	
	149.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0653	339,62	3,25	138646	1327		41025		
	149.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	т	0,098	181680				11867,05			Казахстан 100%
				кг	979,776	53822				5273,35			
						223				218490,05			
150	82	**Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**	**т**	**7,514262**	**126732,16**	**7808,95**	**952299**	**58678**	**66811**	**573174**	**1647511**	
	150.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0376	110032	515,96	826809	3877		122038		
	150.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,1052	647579				24330,39			Казахстан 100%
	150.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0146	219538				23095,33			
						524262				7642,52			
151	83	**С1222-525-0301**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**										
			Итого по разделу: 4. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА(ГРП 7)	**т**	**7,514262**	**856578**		**6436552**		**6436552**	**514924**	**6951476**	**Казахстан**
		ЛС 2-3-1	**Раздел: 5. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА (ГРП 8)**									**42578044**	
152	5	**Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**		**0,239**	**922551,11**	**279987,01**	**220490**	**66917**	**3488**	**180107**	**432645**	

№ 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
	152.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	км трубопровода		627968	133230,01	150084	31842		32048		
	152.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	м3	0,043	34153				1469,26			
153	6	С1241-102-0177	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	т	0,0096	211214				2019,21			
154	7	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	м	239,956	4251		1020053		1020053	81604	1101657	Казахстан
	154.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	км трубопровода	0,948	922551,11	279987,01	874578	265428	13837	714400	1716096	
	154.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	м3	0,1706	627968	133230,01	595314	126302		127118		
155	8	С1241-102-0162	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	т	0,0379	34153				5827,87			
156	9	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	м	951,792	211214				8009,23			
	156.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	км трубопровода	2,611	845368,19	235572,37	2207256	615079	27081	1844155	4375524	
	156.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	м3	0,47	599424	114012,38	1565096	297686		324113		
157	10	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	т	0,0522	34153				16051,23			
158	11	Ц13-390201-0104	**Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	м	2621,444	211214				11029,6			
159	12	Ц13-390201-0103	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	66	1631		4275575		4275575	342046	4617621	Казахстан
160	13	Ц13-390201-0103	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	135	388,8 388,8	0 0	25661 25661	0 0	0	15653 3305	44619	
161	14	Ц13-390201-0102	**Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	181	194,4 194,4	0 0	26244 26244	0 0	0	16009 3380	45633	
162	15	Ц13-390201-0514	**Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	399	194,4 194,4	0 0	35186 35186	0 0	0	21464 4532	61182	
163	16	Ц13-390201-0510	**Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	7	2076,09 1879	64,2 0	14533 13153	449 0	930	8023 1804	24360	
164	17	Ц13-390201-0507	**Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	59	1637,95 1503,2	42,8 0	96639 88689	2525 0	5425	54100 12059	162798	
165	18	Ц13-390201-0504	**Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	135	1411,56 1315,3	36,38 0	190561 177566	4911 0	8084	108315 23910	322786	
166	19	Ц13-390201-0502	**Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	181	1017,65 939,5	25,68 0	184195 170050	4648 0	9497	103730 23034	310959	
167	20	Е11-220901-0202	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	стык	399	813,43 751,6	21,4 0	324559 299888	8539 0	16132	182932 40599	548090	
				задвижка или клапан	1	3537,63 3089,66	164,25 81,35	3538 3090	164 81	284	3139 534	7211	

№ 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
	167.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	446				35,68			
	167.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,0015	165361				248,04			
168	21	С1242-203-0306	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-100 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 100 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	153488		153488		153488	12279	165767	Казахстан
169	22	Е11-220901-0202	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка**	задвижка или клапан	4	3537,63	164,25	14151	657	1135	12557	28845	
	169.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,32	3089,66 446	81,35	12359	325		2137		
	169.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,006	165361				142,72			
170	23	С1242-203-0305	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-080 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4	108978		435912		992,17 435912	34873	470785	Казахстан
171	24	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	10	1877,22	98,55	18772	985	1501	16606	38208	
	171.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,4	1628,54 446	48,81	16285	488		2830		
	171.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,008	165361				178,4			
172	25	С1242-203-0304	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-050 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	шт.	10	98868		988680		1322,89 988680	79094	1067774	Казахстан
173	26	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 25 мм. Установка**	задвижка или клапан	12	1877,22	98,55	22527	1183	1802	19927	45850	
	173.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,48	1628,54 446	48,81	19542	586		3396		
	173.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,0096	165361				214,08			
174	27	С1242-207-3703	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.	12	2893		34716		1587,47 34716	2777	37493	
175	28	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**	т	0,2078	1168777,11 607888,8	542169,03 182624,97	242872 126319	112662 37949	3890	162626 32440	437938	
176	29	С1241-112-0226	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм**	шт.	2	11695		23390		23390	1871	25261	Казахстан
177	30	С1241-112-0214	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм**	шт.	14	4572		64008		64008	5121	69129	
178	31	С1241-112-0214	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм**	шт.	2	4572		9144		9144	732	9876	
179	32	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**	шт.	21	1642		34482		34482	2759	37241	Казахстан
180	33	С1241-112-0147	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 60°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	шт.	1	1642		1642		1642	131	1773	Казахстан
181	34	С1241-112-0147	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм**	шт.	1	1642		1642		1642	131	1773	Казахстан
182	35	С1241-112-0139	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	30	938		28140		28140	2251	30391	

№ 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
183	36	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	938		1876		1876	150	2026	
184	37	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 30°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	938		1876		1876	150	2026	
185	38	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	47	347		16309		16309	1305	17614	Казахстан
186	39	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 60°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	347		694		694	56	750	Казахстан
187	40	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	347		694		694	56	750	Казахстан
188	41	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 30°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	347		694		694	56	750	Казахстан
189	42	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 22°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	347		694		694	56	750	Казахстан
190	43	С1241-113-0124	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х5 мм	шт.	3	5891		17673		17673	1414	19087	Казахстан
191	44	С1241-113-0117	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	3	2376		7128		7128	570	7698	
192	45	С1241-113-0221	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм	шт.	1	3208		3208		3208	257	3465	
193	46	С1241-113-0221	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-57х3 мм	шт.	2	3208		6416		6416	513	6929	
194	47	С1241-113-0217	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	3	1892		5676		5676	454	6130	
195	48	С1241-114-0204	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-89х3,5 ...	шт.	2	3445		6890		6890	551	7441	
196	49	С1241-114-0141	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 ...	шт.	6	2583		15498		15498	1240	16738	
197	50	С1241-114-0136	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 ...	шт.	2	1502		3004		3004	240	3244	
198	51	С1241-114-0126	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 ...	шт.	5	961		4805		4805	384	5189	
199	52	С1241-114-0121	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 ...	шт.	2	949		1898		1898	152	2050	

№ 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
200	53	С1241-114-0117	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм**										
				шт.	2	686		1372		1372	110	1482	
201	54	С1241-117-0201	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12836-67**										
				шт.	12	1405		16860		16860	1349	18209	
202	63	Е11-010203-0503	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**										
				яма	12	569,1	469,24	6829	5631	0	2774	10371	
						99,86	221,24	1198	2655		768		
203	64	Е11-010205-0501	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**										
				м3	6	962	0	5772	0	0	4156	10722	
						962	0	5772	0		794		
204	65	Е11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**										
	204.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3 основания	0,648	8182,02	1887,12	5302	1223	3391	1185	7006	
				м3	0,7452	1061,65	903,94	688	586		519		
						4547				3388,42			Казахстан 100%
205	66	Е11-270602-0901	**Основания. Розлив вяжущих материалов**										
	205.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,05352	176384,17	2196,75	9440	117	9323	65	10265	
				т	0,0551	0	1127,52	0	60		760		
						169114				9322,51			Казахстан 100%
206	67	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**										
	206.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	м2 поверхности	12,96	937,3	20,49	12147	265	7480	4133	17582	
	206.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0021	339,62	3,25	4401	42		1302		
	206.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	т	0,0031	181680				376,73			Казахстан 100%
				кг	31,104	53822				167,41			
						223				6936,19			
207	68	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**										
	207.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,8	27614,59	1852,9	49706	3335	35559	10617	65149	
				м3	1,836	6006,42	475,22	10812	855		4826		
						17219				31614,08			Казахстан 100%
208	69	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**										
	208.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,569352	126732,16	7808,95	72155	4446	5062	43429	124831	
	208.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0028	110032	515,96	62647	294		9247		
	208.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,008	647579				1843,5			Казахстан 100%
				т	0,0011	219538				1749,92			
						524262				579,07			
209	70	С1222-525-0301	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**										
				т	0,569352	856578		487694		487694	39016	526710	Казахстан
210	71	Е11-010203-0503	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**										
				яма	7	569,1	469,24	3984	3285	0	1618	6050	
						99,86	221,24	699	1549		448		
211	72	Е11-010205-0501	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**										
				м3	3,5	962	0	3367	0	0	2424	6254	
						962	0	3367	0		463		
212	73	Е11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**										
	212.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3 основания	0,84	8182,02	1887,12	6873	1585	4396	1536	9082	
				м3	0,966	1061,65	903,94	892	759		673		
						4547				4392,4			Казахстан 100%
213	74	Е11-270602-0901	**Основания. Розлив вяжущих материалов**										
	213.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,07028	176384,17	2196,75	12396	154	12242	86	13481	
				т	0,0724	0	1127,52	0	79		999		
						169114				12241,89			
214	75	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**										
	214.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	м2 поверхности	7,56	937,3	20,49	7086	155	4364	2411	10257	
	214.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0012	339,62	3,25	2568	25		760		
	214.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	т	0,0018	181680				219,76			
				кг	18,144	53822				97,65			Казахстан 100%
						223				4046,11			

№ 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
215	76	E11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**		0,784	27614,59	1852,9	21650	1453	15488	4624	28376	
	215.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,7997	6006,42 17219	475,22	4709	373		2102		
216	77	E11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**							13769,69			Казахстан 100%
	216.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,38325	126732,16 110032	7808,95 515,96	48570 42170	2993 198	3408	29234 6224	84028	
	216.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0019	647579				1240,92			Казахстан 100%
	216.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0054 0,0007	219538 524262				1177,93 389,79			
217	78	C1222-525-0301	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**										
218	79	E11-010203-0503	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**	т	0,38325	856578		328284		328284	26263	354547	Казахстан
219	80	E11-010205-0501	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	яма	2	569,1 99,86	469,24 221,24	1138 200	938 442	0	462 128	1728	
220	81	E11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3	1	962 962	0 0	962 962	0 0	0	693 132	1787	
	220.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3 основания м3	0,108 0,1242	8182,02 1061,65 4547	1887,12 903,94	884 115	204 98	565	197 86	1167	
221	82	E11-270602-0901	**Основания. Розлив вяжущих материалов**							564,74			Казахстан 100%
	221.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т т	0,00892 0,0092	176384,17 0 169114	2196,75 1127,52	1573 0	20 10	1554	11 127	1711	
222	83	E11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**							1553,75			
	222.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	м2 поверхности	2,16	937,3 339,62	20,49 3,25	2025 734	44 7	1247	689 217	2931	
	222.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0003	181680				62,79			
	222.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	т кг	0,0005 5,184	53822 223				27,9 1156,03			Казахстан 100%
223	84	E11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**										
	223.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3	27614,59 6006,42	1852,9 475,22	8284 1802	556 143	5927	1769 804	10857	
224	85	E11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**	м3	0,306	17219				5269,01			Казахстан 100%
	224.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,094892	126732,16 110032	7808,95 515,96	12026 10441	741 49	844	7238 1541	20805	
	224.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0005	647579				307,25			
	224.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т т	0,0013 0,0002	219538 524262				291,65 96,51			Казахстан 100%
225	86	C1222-525-0301	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**										
226	87	E11-010203-0503	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**	т	0,094892	856578		81282		81282	6503	87785	Казахстан
227	88	E11-010205-0501	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	яма	181	569,1 99,86	469,24 221,24	103007 18075	84932 40044	0	41846 11588	156441	
228	89	E11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3	90,5	962 962	0 0	87061 87061	0 0	0	62684 11980	161725	
	228.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3 основания м3	9,774 11,2401	8182,02 1061,65 4547	1887,12 903,94	79971 10377	18445 8835	51150	17867 7827	105665	
229	90	E11-270602-0901	**Основания. Розлив вяжущих материалов**							51108,73			Казахстан 100%
	229.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т т	0,80726 0,8315	176384,17 0 169114	2196,75 1127,52	142388 0	1773 910	140615 140614,54	983 11470	154841	

№ 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
230	91	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону**										
				м2 поверхности	195,48	937,3	20,49	183223	4005	112829	62333	265200	
	230.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0313	339,62	3,25	66389	635		19644		
	230.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0469	181680				5682,37			Казахстан 100%
	230.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	469,152	53822				2525,07			
						223				104620,9			
231	92	**Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**										
				м3	17,376	27614,59	1852,9	479831	32196	343268	102489	628906	
	231.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	17,7235	6006,42	475,22	104368	8257		46586		
						17219				305181,29			Казахстан 100%
232	93	**Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**										
				т	6,4617	126732,16	7808,95	818905	50459	57452	492886	1416734	
	232.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0323	110032	515,96	710994	3334		104943		
	232.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0905	647579				20922,31			Казахстан 100%
	232.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0125	219538				19860,24			
						524262				6571,99			
233	94	**С1222-525-0301**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**										
				т	6,4617	856578		5534950		5534950	442796	5977746	Казахстан
234	95	**Е11-010203-0503**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**										
				яма	521	569,1	469,24	296501	244474	0	120451	450308	
235	96	**Е11-010205-0501**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**			99,86	221,24	52027	115266		33356		
				м3	260,5	962	0	250601	0	0	180433	465517	
236	97	**Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**			962	0	250601	0		34483		
				м3	38,2935	27614,59	1852,9	1057459	70954	756498	225866	1385991	
	236.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	39,0594	6006,42	475,22	230007	18198		102666		
237	98	**Е11-080101-0202**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**			17219				672563,29			Казахстан 100%
				м3 основания	28,134	8182,02	1887,12	230193	53092	147232	51429	304152	
	237.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	32,3541	1061,65	903,94	29868	25431		22530		
238	99	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**			4547				147114,09			Казахстан 100%
				т	2,32366	176384,17	2196,75	409857	5105	404752	2830	445702	
	238.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	2,3934	0	1127,52	0	2620		33015		
239	100	**Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону**			169114				404752,34			
				м2 поверхности	562,68	937,3	20,49	527400	11530	324773	179421	763367	
	239.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,09	339,62	3,25	191097	1829		56546		
	239.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,135	181680				16356,43			Казахстан 100%
	239.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1350,432	53822				7268,3			
						223				301146,34			
240	101	**Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**										
				т	10,356959	126732,16	7808,95	1312560	80877	92086	790009	2270775	
	240.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0518	110032	515,96	1139597	5344		168206		
	240.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,145	647579				33534,74			Казахстан 100%
	240.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0201	219538				31832,45			
						524262				10533,73			
241	102	**С1222-525-0301**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**										
			Итого по разделу: 5. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА (ГРП 8)	т	10,356959	856578		8871543		8871543	709723	9581266	Казахстан
		ЛС 2-3-2	**Раздел: 6. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА (ГРП 9)**									45933115	
242	1	**Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**		0,101	922551,11	279987,01	93178	28278	1474	76112	182833	

№ 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
		215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	км трубопровода		627968	133230,01	63425	13456	620,9	13543		
	1.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	м3	0,0182	34153							
243	2	С1241-102-0177	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	т	0,004	211214				853,3			
244	3	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	м	101,404	4251		431068		431068	34485	465553	Казахстан
	3.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	км трубопровода	0,362	922551,11	279987,01	333964	101355	5284	272798	655303	
	3.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	м3	0,0652	627968	133230,01	227324	48229	2225,41	48541		
245	4	С1241-102-0162	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	т	0,0145	34153				3058,38			
246	5	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	м	363,448	211214							
	5.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	км трубопровода	1,668	845368,19	235572,37	1410074	392935	17300	1178112	2795241	
	5.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	м3	0,3002	599424	114012,38	999839	190173	10254,1	207055		
247	6	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	т	0,0334	34153				7046,1			
248	7	Ц13-390201-0103	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	м	1674,672	211214							
249	8	Ц13-390201-0103	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	35	1631		2731390		2731390	218511	2949901	Казахстан
						194,4	0	6804	0	0	4150	11830	
250	9	Ц13-390201-0102	**Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	76	194,4	0	14774	0	0	9012	25689	
						194,4	0	14774	0		1903		
251	10	Ц13-390201-0507	**Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	303	194,4	0	58903	0	0	35931	102421	
						194,4	0	58903	0		7587		
252	11	Ц13-390201-0504	**Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	35	1411,56	36,38	49405	1273	2096	28082	83686	
						1315,3	0	46036	0		6199		
253	12	Ц13-390201-0502	**Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	76	1017,65	25,68	77341	1952	3988	43555	130568	
						939,5	0	71402	0		9672		
254	13	Е11-220901-0202	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка**	стык	303	813,43	21,4	246469	6484	12250	138918	416218	
						751,6	0	227735	0		30831		
	254.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	задвижка или клапан	2	3537,63	164,25	7075	329	567	6279	14422	
	254.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	кг	0,16	3089,66	81,35	6179	163		1068		
255	14	С1242-203-0305	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-080 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005**	т	0,003	446				71,36			
						165361				496,08			
256	15	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	шт.	2	108978		217956		217956	17436	235392	Казахстан
	256.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	задвижка или клапан	6	1877,22	98,55	11263	591	901	9963	22924	
	256.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	кг	0,24	1628,54	48,81	9771	293		1698		
				т	0,0048	446				107,04			
						165361				793,73			

№ 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
257	16	С1242-203-0304	Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-050 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005										
258	17	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 25 мм. Установка	шт.	6	98868		593208		593208	47457	640665	Казахстан
	258.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	задвижка или клапан	6	1877,22	98,55	11263	591	901	9963	22924	
	258.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	кг	0,24	1628,54	48,81	9771	293		1698		
259	18	С1242-207-3703	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	т	0,0048	446 165361				107,04 793,73			
260	19	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	шт.	6	2893		17358		17358	1389	18747	
261	20	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	т	0,0912	1168777,11 607888,8	542169,03 182624,97	106592 55439	49445 16655	1707	71374 14237	192203	
262	21	С1241-112-0139	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	8	1642		13136		13136	1051	14187	Казахстан
263	22	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	12	938		11256		11256	900	12156	
264	23	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 60°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	56	347		19432		19432	1555	20987	Казахстан
265	24	С1241-112-0124	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 45°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	347		347		347	28	375	Казахстан
266	25	С1241-113-0117	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	347		1388		1388	111	1499	Казахстан
267	26	С1241-113-0113	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	2	2376		4752		4752	380	5132	
268	27	С1241-113-0221	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм	шт.	3	1652		4956		4956	396	5352	
269	28	С1241-113-0221	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-57х3 мм	шт.	1	3208		3208		3208	257	3465	
270	29	С1241-113-0217	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	2	3208		6416		6416	513	6929	
271	30	С1241-117-0201	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12836-67	шт.	4	1892		7568		7568	605	8173	
272	36	Е11-010203-0503	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1	шт.	6	1405		8430		8430	674	9104	
273	37	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	яма	71	569,1 99,86	469,24 221,24	40406 7090	33316 15708	0	16415 4546	61367	
274	38	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3	35,5	962 962	0 0	34151 34151	0 0	0	24589 4699	63439	
	274.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3 основания м3	3,834 4,4091	8182,02 1061,65 4547	1887,12 903,94	31370 4070	7236 3466	20064	7009 3070	41449	
275	39	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,31666	176384,17	2196,75	55854	696	20048,18 55158	386	60739	Казахстан 100%

№ 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
	275.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0	0	1127,52	0	357	55158,19	4499		
				т	0,3262	169114							
276	40	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	76,68	937,3	20,49	71872	1571	44259	24451	104029	
	276.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10			339,62	3,25	26042	249		7706		
	276.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0123	181680				2229			
	276.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	т	0,0184	53822				990,5			Казахстан 100%
				кг	184,032	223				41039,14			
277	41	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	6,816	27614,59	1852,9	188221	12629	134652	40203	246698	
	277.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,9523	6006,42	475,22	40940	3239		18274		
278	42	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т			17219				119712			Казахстан 100%
	278.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	2,5347	126732,16	7808,95	321228	19794	22537	193342	555736	
	278.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0127	110032	515,96	278898	1308		41166		
	278.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0355	647579				8207,09			Казахстан 100%
				т	0,0049	219538				7790,48			
279	43	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т			524262				2577,96			
280	44	Е11-010203-0503	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1	т	2,5347	856578		2171168		2171168	173693	2344861	Казахстан
281	45	Е11-010205-0501	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	яма	333	569,1	469,24	189510	156257	0	76987	287817	
						99,86	221,24	33253	73673		21320		
282	46	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	166,5	962	0	160173	0	0	115325	297538	
						962	0	160173	0		22040		
	282.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	24,4755	27614,59	1852,9	675881	45350	483520	144364	885865	
283	47	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3	24,965	6006,42	475,22	147010	11631		65620		
						17219				429872,51			Казахстан 100%
	283.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3 основания	17,982	8182,02	1887,12	147129	33935	94104	32871	194400	
				м3	20,6793	1061,65	903,94	19091	16255		14400		
284	48	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов			4547				94028,78			Казахстан 100%
	284.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,48518	176384,17	2196,75	261962	3263	258700	1809	284873	
				т	1,5297	0	1127,52	0	1675		21102		
285	49	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону			169114				258699,67			
	285.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	м2 поверхности	359,64	937,3	20,49	337091	7369	207581	114678	487910	
	285.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2			339,62	3,25	122141	1169		36141		
	285.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	т	0,0575	181680				10454,3			
				т	0,0863	53822				4645,57			Казахстан 100%
				кг	863,136	223				192479,33			
286	50	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т										
	286.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	6,619707	126732,16	7808,95	838930	51693	58857	504939	1451378	
	286.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0331	110032	515,96	728380	3416		107509		
	286.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0927	647579				21433,92			
				т	0,0128	219538				20345,88			Казахстан 100%
						524262				6732,69			
287	51	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т										
			Итого по разделу: 6. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА (ГРП 9)	т	6,619707	856578		5670295		5670295	453624	6123919	Казахстан
												23878123	

№ 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
		ЛС 2-3-3	**Раздел: 7. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА (ГРП10)**										
288	1	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,1479	922551,11	279987,01	136445	41410	2159	111455	267732	
	288.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0266	627968	133230,01	92876	19705		19832		
	288.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0059	34153				909,22			
289	2	С1241-102-0177	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	148,4916	211214				1249,54			
290	3	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,597	4251		631238		631238	50499	681737	Казахстан
	290.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1075	922551,11	279987,01	550763	167152	8714	449891	1080706	
	290.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0239	627968	133230,01	374897	79538		80052		
291	4	С1241-102-0162	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	599,388	34153				3670,08			
292	5	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	2,1557	211214				5043,79			
	292.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,388	3394		2034323		2034323	162746	2197069	Казахстан
	292.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0431	845368,19	235572,37	1822360	507823	22359	1522575	3612530	
293	6	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	2164,3228	599424	114012,38	1292178	245776	13252,25	267595		
294	7	Ц13-390201-0103	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	38	34153				9106,28			
295	8	Ц13-390201-0103	**Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	122	1631		3530010		3530010	282401	3812411	Казахстан
296	9	Ц13-390201-0102	**Трубопроводы, диаметр до 60 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений**	стык	363	194,4 194,4	0 0	7387 7387	0 0	0	4506 951	12844	
297	10	Ц13-390201-0507	**Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	38	194,4 194,4	0 0	23717 23717	0 0	0	14467 3055	41239	
298	11	Ц13-390201-0504	**Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	122	194,4 194,4	0 0	70567 70567	0 0	0	43046 9089	122702	
299	12	Ц13-390201-0502	**Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	363	1411,56 1315,3	36,38 0	53639 49981	1382 0	2275	30489 6730	90858	
300	13	Е11-220901-0202	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	1017,65 939,5	25,68 0	124153 114619	3133 0	6401	69918 15526	209597	
	300.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16	813,43 751,6	21,4 0	295275 272831	7768 0	14676	166427 36936	498638	
	300.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,003	3537,63 3089,66	164,25 81,35	7075 6179	329 163	567	6279 1068	14422	
301	14	С1242-203-0305	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-080 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2	446 165361				71,36 496,08			
302	15	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	6	108978		217956		217956	17436	235392	Казахстан
						1877,22 1628,54	98,55 48,81	11263 9771	591 293	901	9963 1698	22924	

№ 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
	302.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,24	446				107,04			
	302.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	т	0,0048	165361				793,73			
303	16	С1242-203-0304	**Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-050 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005**		6	98868		593208		593208		640665	
304	17	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 25 мм. Установка**	шт.							47457		Казахстан
				задвижка или клапан	8	1877,22	98,55	15018	788	1201	13285	30567	
	304.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)			1628,54	48,81	13028	390		2264		
	304.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических	кг	0,32	446				142,72			
305	18	С1242-207-3703	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	т	0,0064	165361				1058,31			
306	19	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**	шт.	8	2893		23144		23144	1852	24996	
307	20	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**	т	0,1086	1168777,11 607888,8	542169,03 182624,97	126929 66017	58879 19833	2033	84991 16954	228874	
308	21	С1241-112-0139	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	6	1642		9852		9852	788	10640	Казахстан
309	22	С1241-112-0124	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	23	938		21574		21574	1726	23300	
310	23	С1241-112-0124	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 30°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	62	347		21514		21514	1721	23235	Казахстан
311	24	С1241-113-0117	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	3	347		1041		1041	83	1124	Казахстан
312	25	С1241-113-0221	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-57х3 мм**	шт.	1	2376		2376		2376	190	2566	
313	26	С1241-113-0113	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм**	шт.	3	3208		9624		9624	770	10394	
314	27	С1241-114-0126	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм**	шт.	3	1652		4956		4956	396	5352	
315	28	С1241-114-0121	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм**	шт.	2	961		1922		1922	154	2076	
316	29	С1241-114-0117	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм**	шт.	1	949		949		949	76	1025	
317	30	С1241-117-0201	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12836-67**	шт.	5	686		3430		3430	274	3704	
318	39	Е11-010203-0503	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**	шт.	8	1405		11240		11240	899	12139	
319	40	Е11-010205-0501	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	яма	113	569,1 99,86	469,24 221,24	64308 11284	53024 25000	0	26125 7235	97668	
320	41	Е11-080101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3	56,5 6,102	962 962 8182,02	0 0 1887,12	54353 54353 49927	0 0 11515	0 31933	39134 7479 11154	100966 65967	

№ 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
	320.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	**м3 основания** м3	7,0173	**1061,65** 4547	**903,94**	**6478**	**5516**		**4886** 31907,66		Казахстан 100%
321	**42**	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**		**0,50398**	**176384,17**	**2196,75**	**88894**	**1107**	**87787**	**614**	**96669**	
	321.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т т	0,5191	**0** 169114	**1127,52**	**0**	**568**		**7161** 87786,98		
322	**43**	**Е11-080101-0307** **Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		**122,04**	**937,3**	**20,49**	**114388**	**2501**	**70440**	**38915**	**165567**	
	322.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	**м2 поверхности** т	0,0195	**339,62** 181680	**3,25**	**41447**	**397**		**12264** 3547,56		Казахстан 100%
	322.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0293	53822					1576,42		
	322.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	292,896	223					65315,81		
323	**44**	**Е11-060101-0102** **Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**		**10,848**	**27614,59**	**1852,9**	**299563**	**20100**	**214305**	**63985**	**392632**	
	323.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	**м3** м3	11,065	**6006,42** 17219	**475,22**	**65158**	**5155**		**29084** 190527,55		Казахстан 100%
324	**45**	**Е11-090305-0301** **Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**		**4,0341**	**126732,16**	**7808,95**	**511250**	**31502**	**35868**	**307713**	**884480**	
	324.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т		**110032**	**515,96**	**443880**	**2081**		**65517**		
	324.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0202	647579				13061,99			Казахстан 100%
	324.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0565	219538				12398,94			
				т	0,0078	524262				4102,96			
325	**46**	**С1222-525-0301**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**										
326	**47**	**Е11-010203-0503**	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1**	т	**4,0341**	**856578**		**3455521**		**3455521**	**276442**	**3731963**	**Казахстан**
327	**48**	**Е11-010205-0501**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	**яма**	**435**	**569,1** **99,86**	**469,24** **221,24**	**247558** **43439**	**204119** **96239**	**0**	**100569** **27850**	**375977**	
328	**49**	**Е11-060101-0102** **Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15**	**м3**	**217,5**	**962** 962	**0** 0	**209235** 209235	**0** 0	**0**	**150649** 28791	**388675**	
	328.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	**м3**	**31,9725**	**27614,59**	**1852,9**	**882907**	**59242**	**631625**	**188583**	**1157209**	
329	**50**	**Е11-080101-0202**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3	32,612	**6006,42** 17219	**475,22**	**192040**	**15194**	561545,17	**85719**		Казахстан 100%
	329.1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	**м3 основания** м3	**23,49** 27,0135	**8182,02** **1061,65** 4547	**1887,12** **903,94**	**192196** **24938**	**44329** **21234**	**122929**	**42940** **18811**	**253947**	
330	**51**	**Е11-270602-0901**	**Основания. Розлив вяжущих материалов**							122830,38			Казахстан 100%
	330.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т т	**1,9401** 1,9983	**176384,17** **0** 169114	**2196,75** **1127,52**	**342203** **0**	**4262** **2188**	**337941** 337941,01	**2363** **27565**	**372131**	
331	**52**	**Е11-080101-0307** **Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**		**469,8**	**937,3**	**20,49**	**440344**	**9626**	**271164**	**149805**	**637361**	
	331.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	**м2 поверхности** т	0,0752	**339,62** 181680	**3,25**	**159553**	**1527**		**47212**		
	331.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,1128	53822				13656,52			Казахстан 100%
	331.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1127,52	223				6068,54 251436,96			
332	**53**	**Е11-090305-0301** **Изм. и доп. вып. 16**	**Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т**		**8,647365**	**126732,16**	**7808,95**	**1095899**	**67527**	**76886**	**659605**	**1895944**	
	332.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т		**110032**	**515,96**	**951487**	**4462**		**140440**		
	332.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0432	647579				27999,26			Казахстан 100%
	332.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,1211	219538				26577,95			
				т	0,0168	524262				8794,96			
333	**54**	**С1222-525-0301**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т**										
					8,647365	**856578**		**7407143**		**7407143**		**7999714**	**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
			т										
			Итого по разделу: 7. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА (ГРП10)								592571		
		ЛС 2-3-4	**Раздел: 8. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА(ГРП 11)**									32538329	
334	1	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,6109	922551,11	279987,01	563586	171044	8917	460366	1105868	
	334.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,11	627968 34153	133230,01	383626	81390	3755,53	81916		
	334.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0244	211214				5161,23			
335	2	С1241-102-0177	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	613,3436	4251		2607324		2607324	208586	2815910	Казахстан
336	3	Е11-220301-0203 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,7235	922551,11	279987,01	667466	202571	10560	545219	1309700	
	336.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1302	627968 34153	133230,01	454335	96392	4447,75	97015		
	336.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0289	211214				6112,53			
337	4	С1241-102-0162	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	726,394	3394		2465381		2465381	197230	2662611	Казахстан
338	5	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	2,1519	845368,19	235572,37	1819148	506928	22319	1519891	3606162	
	338.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,3873	599424 34153	114012,38	1289901	245343	13228,89	267123		
	338.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,043	211214				9090,23			
339	6	С1241-102-0137	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	2138,51	1631		3487912		3487912	279033	3766945	Казахстан
			Итого по разделу: 8. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р0,003МПА(ГРП 11)										15267196	
		ЛС 2-1-4	**Раздел: 9. Наружные сети газоснабжения(1 пусковой комплекс)Площадки ГРПШ**										
368	2	Прайс стр.15	**Газорегуляторный пункт ГРПШ-04-2У-1 производительностью до 100 м3/ч**	шт	1	2945642,86		2945643		2945643		2945643	
			Отпускная цена										
			Сметная стоимость оборудования			2945643		2945643					
			Итого по разделу: 9. Наружные сети газоснабжения(1 пусковой комплекс)Площадки ГРПШ					*2945643*				2945643	
		ЛС 2-2-7	**Раздел: 10. Наружные сети газоснабжения(2 пусковой комплекс)Площадки ГРПШ**										
369	2	Прайс стр.15	**Газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У-1 производительностью до 300 м3/ч**	шт	1	3099250		3099250		3099250		3099250	
			Отпускная цена										
			Сметная стоимость оборудования			3099250		3099250					
371	74	Прайс стр.15	**Газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У-1 производительностью до 200 м3/ч**					*3099250*					
				шт	5	2945642,86		14728214		14728214		14728214	
			Отпускная цена										
			Сметная стоимость оборудования			2945643		14728214					
			Итого по разделу: 10. Наружные сети газоснабжения(2 пусковой комплекс)Площадки ГРПШ					*14728214*				17827464	
		ЛС-2-3-9	**Раздел: 11. Наружные сети газоснабжения(3 пусковой комплекс)Площадки ГРПШ**										
372	2	Прайс стр.30	**Газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У-1 производительностью до 200 м3/ч**	шт	5	2945642,86		14728214		14728214		14728214	
			Отпускная цена										
			Сметная стоимость оборудования			2945643		14728214					
373	74	Прайс стр.30	**Газорегуляторный пункт ГРПШ-04-2У-1 производительностью до 100 м3/ч**					*14728214*					
					1	2945642,86		2945643				2945643	

№ 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	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Отпускная цена	шт		2945643		2945643		2945643			
			Сметная стоимость оборудования					*2945643*					
374	116	Прайс стр.30	Газорегуляторный пункт ГРПШ-04-2У-1 производительностью до 100 м3/ч		1	2945642,86		2945643				2945643	
			Отпускная цена	шт		2945643		2945643		2945643			
			Сметная стоимость оборудования					*2945643*					
375	158	Прайс стр.15	Газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У-1 производительностью до 300 м3/ч		1	3099250		3099250				3099250	
			Отпускная цена	шт		3099250		3099250		3099250			
			Сметная стоимость оборудования					*3099250*					
376	230	Прайс стр.30	Газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У-1 производительностью до 200 м3/ч		1	2945642,86		2945643				2945643	
			Отпускная цена	шт		2945643		2945643		2945643			
			Сметная стоимость оборудования					*2945643*					
			Итого по разделу: 11. Наружные сети газоснабжения(3 пусковой комплекс)Площадки ГРПШ									26664393	
			ИТОГО:					265718026	12796600	171362671	32219773	312756637	
			В том числе :					33551999	4908829	47437500	19994477		
			Стоимость оборудования, всего							47437500	265319137		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		3449149				316205786	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			2,07 %		5563504				321769290	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		5486636				327255926	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,0500514									343635543	
			НДС			12 %		41236265				384871808	
			Итого с НДС									365628217,88	
			Итого с тендерной скидкой 5 %										

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и ЖКХ Алматинской области"

_____/
М.П. /подпись

Технический надзор:
ТОО "ИК"Лидер"

Пашанов
О.Г.
М.П. /подпись

Авторский надзор:
ТОО "КАТЭК"

_____/ **Олейников А.Л.**
М.П. /подпись

Подрядчик:
ТОО "МБК Курылыс"

_____/ **Манапов М.К.**
М.П. /подпись

Согласовано ТОО "Интерпрогресс"
Нач отдела _____