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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **ГУ "Актауский городской отдел строительства"** **050140009015**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АБТМ",130000, Республика Казахстан, Мангистауская область, город Актау, микрорайон 3, дом № 29, н.п. 2, тел.: 52-68-38** **980240000762**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №69/20 от 30.04.2020г

Номер документа	Дата составления
13	23.07.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Реконструкция теплосетей от КП13 в 29 мкр-не до КП10 в 16 мкр. напротив ТРЦ "Байтерек" и строительство новой теплосети от КП-10 до преекрестка микрорайонов 16,17,19 в г. Актау			работа	1	631 405 632,82	631 405 632,82
				Итого	1	х	631 405 632,82

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) директор / [подпись] / Мирзегасанов М.М.

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / [подпись] / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 23.07.2020

М.П.

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

Заказчик : **Государственное учреждение "Актауский городской отдел строительства", г.Актау, микрорайон 4, 72. БИН 050 140 009 015, телефон 87292 336735**

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

Подрядчик : **ТОО "АБТМ", РК, 130000 Мангистауская область, г.Актау, 3мкрн, 29-2. БИН 980 240 000 762 .телефон 8(7292)526838**

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

Стройка : **Реконструкция теплосетей от КП13 в 29мкр-не до КП10 в 16 мкр. напротив ТРЦ "Байтерек" и строительство новой теплосети от КП-10 до перекрестка микрорайонов 16,17,19 в г.Актау**

(наименование, адрес)

Объект : **Теплоснабжение**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 69/20 от 30.04.2020г.

Акт выполненных работ

за **июль 2020** (месяц, год) на **2-1 Теплоснабжение** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 14.07.2020г.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
1	1	Е11-010101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1875	148,27	139,05	278006	260725	0	67668	373328	
						9,22	40,91	17281	76703		27654		
2	2	Е11-010203-0607	Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 132 кВт (180 л с). Глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка до 100 м	м3 грунта	1875	9,33	9,33	17495	17495	0	3285	22442	
						0	2,43	0	4562		1662		
3	3	Е11-010102-0311	Грунты 5 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1818,75	546,97	518,57	994806	943156	386	255390	1350211	
						28,19	166,84	51264	303444		100016		
4	4	С341-020103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	2910	127		369570				399136	
											29566		
5	5	Е11-010102-0604	Грунты 5-6 группы. Работа на отвале	м3 грунта	1818,75	68,2	67,95	124030	123589	441	39810	176947	
						0	30,4	0	55291		13107		
6	6	Е11-010205-0304 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 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	56,25	6696,15	0	376658	0	0	271194	699680	
						6696,15	0	376658	0		51828		
			Итого по разделу: 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									3021744	
			Раздел: 2. РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ										
7	11	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Демонтаж	м3 сборных конструкций	870,928	9874,92	2698,8	8600348	2350461	2186257	5802263	15554820	
						4665,86	980,04	4063631	853541		1152209		
8	12	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16#ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	т конструкций	0,40704	84823,29	4902,15	34526	1995	1607	21454	60459	
						75972,86	415,57	30924	169		4478		
9	13	Е11-220301-0111 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,6	2049020,07	904755,63	1229412	542853	53244	819888	2213244	
						1055524,05	324758,3	633314	194855		163944		
10	14	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Демонтаж		15,93	23289,93	9166,01	371009	146015	41128	248576	669151	

№ 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
			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			11542,1	4219,77	183866	67221		49567		
11	15	Е11-270402-0101 Изм. и доп. вып. 2	Основания и покрытия из песчано-гравийных смесей однослойные толщиной 15 см. Устройство		246,4	511,35	158,3	125996	39006	71478	31553	170153	
			м2 основания или покрытия			62,96	55,61	15513	13703		12604		
12	16	Е11-270403-0201	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)		246,4	917,86	238	226161	58643	155830	36756	283951	
				м2 основания		47,44	90,69	11689	22345		21033		
13	17	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов		0,19712	137153,43	2282,14	27036	450	26586	276	29497	
				т		0	1297,98	0	256		2185		
14	18	Е11-270602-0306 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		246,4	1209,13	120,92	297930	29795	252634	28184	352203	
				м2 покрытия		62,91	43,01	15500	10597		26089		
15	19	Е11-270602-0406 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306		246,4	510,08	0,09	125684	23	125495	179	135932	
				м2 покрытия		0,67	0	166	0		10069		
16	20	Е11-270602-0306 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство		308	1209,13	120,92	372412	37244	315793	35230	440254	
				м2 покрытия		62,91	43,01	19375	13246		32611		
17	21	Е11-270602-0406 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306		308	510,08	0,09	157105	29	156868	224	169916	
				м2 покрытия		0,67	0	208	0		12586		
18	22	Е11-270201-1002 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий		102,2	2242,03	38,82	229135	3967	115404	120428	377528	
				м бортового камня		1074,01	17,06	109764	1743		27965		
19	23	С121-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91		4,599	51910		238734		238734		257833	Казахстан
				м3							19099		
20	24	С121-040509-0406	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 80 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91		383,6	2753		1056051		1056051		1140535	Казахстан
				м2							84484		
21	25	Е11-270701-0302	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком		383,6	595,91	47,06	228592	18053	446	235863	501611	
				м2 тротуара		547,69	21,63	210093	8299		37156		
			Итого по разделу: 2. РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ									22357087	
			Раздел: 3. СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ										
22	63	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство		60,375	4771,92	358,45	288105	21642	220009	51790	367086	
				м2 покрытия		769,43	143,12	46455	8641		27192		
23	64	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство		74,36	30057,48	2653,98	2235074	197350	1593647	468400	2919752	
				м3		5971,98	950,09	444077	70649		216278		
24	65	Е11-231201-0101	Люки. Установка		5	2439,81	241,74	12199	1209	528	11007	25062	
				шт.		2092,53	131,05	10463	655		1856		
25	66	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		5,20848	252636		1315850		1315850		1421118	Казахстан
				т							105268		
26	67	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,42448	222041		94252		94252		101792	Казахстан
				т							7540		
27	68	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,12372	226176		27982		27982		30221	Казахстан
				т							2239		
28	69	С121-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014		0,0572	216030		12357		12357		13345	Казахстан
				т							989		
29	70	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		5	2389		11945		11945		12901	Казахстан
				шт.							956		
30	71	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99		5	19232		96160		96160		103853	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
				комплект							7693		
31	72	Е11-220301-0116 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0032	8955941,28	5066904,82	28659	16214	621	16859	49160	
						3694950	1626749,23	11824	5206		3641		
32	73	С123-010201-0319	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	3,2	97749		312797		312797		337821	Казахстан
											25024		
33	74	Е11-220301-0113 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0048	4886635,27	2351705,02	23456	11288	442	15608	42189	
						2442772,5	841779,12	11725	4041		3125		
34	75	С123-010201-0304	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	4,8	68717		329842		329842		356229	Казахстан
											26387		
35	76	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16	Стремянки. Монтаж	т конструкций	0,72582	120482,78	26045,24	87449	18904	1766	50155	148612	
						92004,6	8141,46	66779	5909		11008		
36	77	С121-060801-0103	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,72582	433080		314338		314338		339485	Казахстан
											25147		
37	78	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	19,59714	110,91	2,74	2174	54	891	853	3268	
						62,69	0,37	1229	7		242		
38	79	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	19,59714	194,56	3,94	3813	77	2299	1001	5199	
						73,29	0,75	1436	15		385		
39	95	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	22,79	4771,92	358,45	108752	8169	83048	19549	138566	
						769,43	143,12	17535	3262		10264		
40	96	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	21,02	30057,48	2653,98	631808	55787	450490	132407	825352	
						5971,98	950,09	125531	19971		61137		
41	97	Е11-231201-0101	Люки. Установка	шт.	4	2439,81	241,74	9759	967	422	8805	20050	
						2092,53	131,05	8370	524		1485		
42	98	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,39156	252636		351558		351558		379683	Казахстан
											28125		
43	99	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,19328	222041		42916		42916		46349	Казахстан
											3433		
44	100	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03487	226176		7887		7887		8518	Казахстан
											631		
45	101	С121-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0114	216030		2463		2463		2660	Казахстан
											197		
46	102	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	2389		9556		9556		10320	Казахстан
											764		
47	103	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	4	19232		76928		76928		83082	Казахстан
											6154		
48	104	Е11-220301-0116 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0032	8955941,28	5066904,82	28659	16214	621	16859	49160	
						3694950	1626749,23	11824	5206		3641		
49	105	С123-010201-0319	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	3,2	97749		312797		312797		337821	Казахстан
											25024		
50	106	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16	Стремянки. Монтаж	т конструкций	0,580656	120482,78	26045,24	69959	15123	1413	40124	118889	
						92004,6	8141,46	53423	4727		8807		
51	107	С121-060801-0103	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,580656	433080		251471		251471		271588	Казахстан
											20118		
52	108	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	15,677712	110,91	2,74	1739	43	713	682	2615	
						62,69	0,37	983	6		194		

№ 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
53	109	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	15,677712	194,56	3,94	3050	62	1840	801	4159	
						73,29	0,75	1149	12		308		
54	110	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	13,44	4771,92	358,45	64135	4818	48976	11529	81717	
						769,43	143,12	10341	1924		6053		
55	111	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	16,362	30057,48	2653,98	491800	43424	350662	103066	642455	
						5971,98	950,09	97714	15545		47589		
56	112	Е11-231201-0101	Люки. Установка	шт.	2	2439,81	241,74	4880	483	211	4403	10025	
						2092,53	131,05	4185	262		743		
57	113	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,728	252636		183919		183919		198633	Казахстан
											14714		
58	114	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,15264	222041		33892		33892		36604	Казахстан
											2711		
59	115	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02816	226176		6369		6369		6879	Казахстан
											510		
60	116	С121-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01144	216030		2471		2471		2669	Казахстан
											198		
61	117	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2389		4778		4778		5160	Казахстан
											382		
62	118	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	19232		38464		38464		41541	Казахстан
											3077		
63	119	Е11-220301-0116 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0032	8955941,28	5066904,82	28659	16214	621	16859	49160	
						3694950	1626749,23	11824	5206		3641		
64	120	С123-010201-0319	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	3,2	97749		312797		312797		337821	Казахстан
											25024		
65	121	Е11-220301-0110 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0016	2593409,22	1157899,64	4149	1853	123	2837	7546	
						1358920,5	432244,09	2174	692		559		
66	122	С123-010201-0253	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,6	23001		36802		36802		39746	Казахстан
											2944		
67	123	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16	Стремянки. Монтаж	т конструкций	0,150684	120482,78	26045,24	18155	3925	367	10412	30853	
						92004,6	8141,46	13864	1227		2285		
68	124	С121-060801-0103	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,150684	433080		65258		65258		70479	Казахстан
											5221		
69	125	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	4,068468	110,91	2,74	451	11	185	177	679	
						62,69	0,37	255	2		50		
70	126	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,068468	194,56	3,94	792	16	477	208	1079	
						73,29	0,75	298	3		80		
71	127	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	22,79	4771,92	358,45	108752	8169	83048	19549	138566	
						769,43	143,12	17535	3262		10264		
72	128	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	21,02	30057,48	2653,98	631808	55787	450490	132407	825352	
						5971,98	950,09	125531	19971		61137		
73	129	Е11-231201-0101	Люки. Установка	шт.	4	2439,81	241,74	9759	967	422	8805	20050	
						2092,53	131,05	8370	524		1485		
74	130	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,38576	252636		350093		350093		378100	Казахстан
											28007		
75	131	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,19328	222041		42916		42916		46349	Казахстан
											3433		

№ 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
76	132	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03487	226176		7887		7887		8518	Казахстан
											631		
77	133	С121-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01144	216030		2471		2471		2669	Казахстан
											198		
78	134	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	2389		9556		9556		10320	Казахстан
											764		
79	135	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	4	19232		76928		76928		83082	Казахстан
											6154		
80	136	Е11-220301-0116 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0032	8955941,28	5066904,82	28659	16214	621	16859	49160	
						3694950	1626749,23	11824	5206		3641		
81	137	С123-010201-0319	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	3,2	97749		312797		312797		337821	Казахстан
											25024		
82	138	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16	Стремянки. Монтаж	т конструкций	0,580656	120482,78	26045,24	69959	15123	1413	40124	118889	
						92004,6	8141,46	53423	4727		8807		
83	139	С121-060801-0103	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	0,580656	433080		251471		251471		271588	Казахстан
											20118		
84	140	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	15,677712	110,91	2,74	1739	43	713	682	2615	
						62,69	0,37	983	6		194		
85	141	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	15,677712	194,56	3,94	3050	62	1840	801	4159	
						73,29	0,75	1149	12		308		
86	142	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	13,44	4771,92	358,45	64135	4818	48976	11529	81717	
						769,43	143,12	10341	1924		6053		
87	143	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	16,42	30057,48	2653,98	493544	43578	351905	103431	644733	
						5971,98	950,09	98060	15601		47758		
88	144	Е11-231201-0101	Люки. Установка	шт.	4	2439,81	241,74	9759	967	422	8805	20050	
						2092,53	131,05	8370	524		1485		
89	145	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,99812	252636		252161		252161		272334	Казахстан
											20173		
90	146	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,18048	222041		40074		40074		43280	Казахстан
											3206		
91	147	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02816	226176		6369		6369		6879	Казахстан
											510		
92	148	С121-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01144	216030		2471		2471		2669	Казахстан
											198		
93	149	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	2389		9556		9556		10320	Казахстан
											764		
94	150	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	4	19232		76928		76928		83082	Казахстан
											6154		
95	151	Е11-220301-0116 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0032	8955941,28	5066904,82	28659	16214	621	16859	49160	
						3694950	1626749,23	11824	5206		3641		
96	152	С123-010201-0319	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	3,2	97749		312797		312797		337821	Казахстан
											25024		
97	153	Е11-220301-0110 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0016	2593409,22	1157899,64	4149	1853	123	2837	7546	
						1358920,5	432244,09	2174	692		559		
98	154	С123-010201-0253	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80		1,6	23001		36802		36802		39746	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м							2944		
99	155	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16	Стремянки. Монтаж		0,580656	120482,78	26045,24	69959	15123	1413	40124	118889	
				т конструкций		92004,6	8141,46	53423	4727		8807		
100	156	С121-060801-0103	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т		0,580656	433080		251471		251471		271588	Казахстан
				т							20118		
101	157	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021		15,677712	110,91	2,74	1739	43	713	682	2615	
				м2		62,69	0,37	983	6		194		
102	158	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		15,677712	194,56	3,94	3050	62	1840	801	4159	
				м2		73,29	0,75	1149	12		308		
103	159	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство		22,79	4771,92	358,45	108752	8169	83048	19549	138566	
				м2 покрытия		769,43	143,12	17535	3262		10264		
104	160	Е11-061001-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство		21,74	30057,48	2653,98	653450	57698	465921	136942	853623	
				м3		5971,98	950,09	129831	20655		63231		
105	161	Е11-231201-0101	Люки. Установка		4	2439,81	241,74	9759	967	422	8805	20050	
				шт.		2092,53	131,05	8370	524		1485		
106	162	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		1,39156	252636		351558		351558		379683	Казахстан
				т							28125		
107	163	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,22048	222041		48956		48956		52872	Казахстан
				т							3916		
108	164	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,03751	226176		8484		8484		9163	Казахстан
				т							679		
109	165	С121-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014		0,01144	216030		2471		2471		2669	Казахстан
				т							198		
110	166	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		4	2389		9556		9556		10320	Казахстан
				шт.							764		
111	167	С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99		4	19232		76928		76928		83082	Казахстан
				комплект							6154		
112	168	Е11-220301-0116 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием		0,0032	8955941,28	5066904,82	28659	16214	621	16859	49160	
				км трубопровода		3694950	1626749,23	11824	5206		3641		
113	169	С123-010201-0319	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76		3,2	97749		312797		312797		337821	Казахстан
				м							25024		
114	170	Е11-220301-0110 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием		0,0016	2593409,22	1157899,64	4149	1853	123	2837	7546	
				км трубопровода		1358920,5	432244,09	2174	692		559		
115	171	С123-010201-0253	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80		1,6	23001		36802		36802		39746	Казахстан
				м							2944		
116	172	Е11-090302-0301 Изм. и доп. вып. 16	Стремянки. Монтаж		0,580656	120482,78	26045,24	69959	15123	1413	40124	118889	
				т конструкций		92004,6	8141,46	53423	4727		8807		
117	173	С121-060801-0103	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т		0,580656	433080		251471		251471		271588	Казахстан
				т							20118		
118	174	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021		15,677712	110,91	2,74	1739	43	713	682	2615	
				м2		62,69	0,37	983	6		194		
119	175	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		15,677712	194,56	3,94	3050	62	1840	801	4159	
				м2		73,29	0,75	1149	12		308		
120	176	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		500,0000005	981,02	23,12	490511	11560	283545	183468	727897	

№ 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
				м2 поверхности		390,81	3,74	195406	1872		53918		
121	177	Е11-110101-1508	Покрытия цементные. Железнение		500,000004	200,11	4,41	100056	2203	5681	87465	202523	
				м2 покрытия		184,35	1,75	92173	875		15002		
			Итого по разделу: 3. СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ									17744749	
			Раздел: 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ										
122	183	Е11-010101-0307	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3		10332	148,27	139,05	1531922	1436699	0	372880	2057185	
				м3 грунта		9,22	40,91	95223	422665		152384		
123	184	Е11-010203-0607	Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 132 кВт (180 л с). Глубина рыхления до 0,5 м, длина разрыхляемого участка до 100 м		17320	9,33	9,33	161606	161606	0	30342	207304	
				м3 грунта		0	2,43	0	42142		15356		
124	185	Е11-010101-0311	Грунты 5 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3		9608,76	419,62	393,53	4032016	3781334	0	981447	5414540	
				м3 грунта		26,09	115,77	250682	1112439		401077		
125	186	Е11-010205-0304 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 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		723,24	6696,15	0	4842921	0	0	3486903	8996210	
				м3 грунта		6696,15	0	4842921	0		666386		
126	187	Е11-010102-0311	Грунты 5 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3		6990	546,97	518,57	3823336	3624830	1483	981539	5189266	
				м3 грунта		28,19	166,84	197024	1166226		384390		
127	188	С341-020103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км		11184	127		1420368				1533997	
				т							113629		
128	189	Е11-010104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1		3099,6	36,99	36,99	114657	114657	0	34511	161102	
				м3 грунта		0	15,46	0	47932		11933		
129	190	Е11-010104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3		2789,64	50,43	50,43	140675	140675	0	42342	197658	
				м3 грунта		0	21,08	0	58808		14641		
130	191	Е11-010205-0504 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Кзтр=1,25	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4. Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25		309,96	3074,81	0	953069	0	0	686210	1770421	
				м3 грунта		3074,81	0	953069	0		131142		
131	192	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		3099,6	212,91	94,43	659946	292684	0	374106	1116777	
				м3 уплотненного грунта		118,49	49,15	367262	152331		82724		
132	193	Е11-010201-0502	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		2789,64	253,94	112,41	708397	313590	0	401773	1198983	
				м3 уплотненного грунта		141,53	58,51	394806	163211		88814		
133	194	Е11-010102-0604	Грунты 5-6 группы. Работа на отвале		2097	68,2	67,95	143006	142497	508	45900	204018	
				м3 грунта		0	30,4	0	63750		15112		
134	195	Е11-240108-0113 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 700 мм. Прокладка бесканальная		0,6	5319196,28	1974437,13	3191518	1184662	79455	2303825	5934970	
				км труб		3212333,96	666158,75	1927400	399695		439627		
135	196	С123-010402-0128	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 720х10-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006		1200	123564		148276800		148276800		160138944	Казахстан
				м							11862144		
136	198	С123-010402-0184	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 630х12-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006		1561	118989		185741829		185741829		200601175	Казахстан
				м							14859346		

№ 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
137	200	С123-010402-0178	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 520х10-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	30	100752		3022560		3022560	241805	3264365	Казахстан
138	202	С123-010402-0112	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 325х8-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	25	43511		1087775		1087775	87022	1174797	Казахстан
139	203	С123-010402-0111	Труба Ст 273х8-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	10	34146		341460		341460	27317	368777	Казахстан
140	205	С123-010402-0106	Труба Ст 89х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	10	7578		75780		75780	6062	81842	Казахстан
141	208	Е11-221401-0311	Трубы стальные диаметром 700 мм. Протаскивание в футляр м трубы, уложенной в футляре		4,8	3518,88 2321,53	26,52 11,98	16891 11143	127 58	5620	11089 2238	30218	
142	209	Е11-221401-0305	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр м трубы, уложенной в футляре		87	2211,17 1698,09	14,61 5,62	192371 147733	1271 489	43367	146740 27129	366240	
143	214	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	6	34079,97 13497,91	3660,93 93,61	204480 80987	21966 562	101527	80734 22817	308031	
144	215	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 720 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	8	30671,98 12148,12	3294,84 84,25	245376 97185	26359 674	121832	96880 27380	369637	
145	226	Е11-250128-0104 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы 1-4 категории диаметром 700 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования	стык	5	64286,26 6365,48	50288,78 12457	321431 31827	251444 62285	38160	85642 32566	439639	
146	232	Е11-220301-0113 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0048	4886635,27 2442772,5	2351705,02 841779,12	23456 11725	11288 4041	442	15608 3125	42189	
147	233	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,087	1951287,27 1034586	848320,56 319810,6	169762 90009	73804 27824	5949	116654 22913	309329	
148	237	С123-010201-0319	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	9,6	97749		938390		938390	75071	1013462	Казахстан
149	238	С123-010201-0310	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	3,6	78394		282218		282218	22577	304796	Казахстан
150	239	С123-010201-0304	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	4,8	68717		329842		329842	26387	356229	Казахстан
151	240	С123-010201-0235	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	87	7624		663288		663288	53063	716351	Казахстан
152	241	С123-010201-0209	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,2	3133		22558		22558	1805	24362	Казахстан
153	242	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	225	2573		578925		578925	46314	625239	Казахстан
154	243	С123-010201-0256	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	19636		58908		58908	4713	63621	Казахстан
155	252	Прайс	Задвижка Ду1000 Ру16 30с541нж	шт	2	7991428,57		15982857		15982857		15982857	
			Отпускная цена			7991429		15982857					
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		191794					
			Сметная стоимость оборудования					*16174651*					
156	253	С123-020103-0325	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 1000 ГОСТ 12816-80	шт.	4	161354		645416		645416	51633	697049	Казахстан
157	255	Прайс	Задвижка Ду700 Ру16 30с541нж	шт	4	4116071,43		16464286		16464286		16464286	
			Отпускная цена			4116071		16464286					
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		197571					

№ 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
			Сметная стоимость оборудования					*16661857*					
158	256	С123-020103-0322	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 700 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**8**	**75748**		**605984**		**605984**		**654463**	**Казахстан**
											48479		
159	258	Прайс	**Задвижка Ду600 Ру16 30с541нж**	**шт**	**4**	**2633928,57**		**10535714**		**10535714**		**10535714**	
			Отпускная цена			2633929		10535714					
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		126429					
			Сметная стоимость оборудования					*10662143*					
160	259	С123-020103-0321	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 600 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**8**	**71986**		**575888**		**575888**		**621959**	**Казахстан**
											46071		
161	261	5101-0201-1704 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с541нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем (редуктор), Т 425°С, PN 16, DN 500 мм ГОСТ 9698-86**	**шт.**	**8**	**1555709**		**12445672**		**12445672**		**12445672**	
			Отпускная цена			1555709		12445672					
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		149348					
			Сметная стоимость оборудования					*12595020*					
162	262	С123-020103-0320	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 500 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**16**	**48334**		**773344**		**773344**		**835212**	**Казахстан**
											61868		
163	264	Прайс	**Задвижка Ду300 Ру16 30с541нж**	**шт**	**2**	**584821,43**		**1169643**		**1169643**		**1169643**	
			Отпускная цена			584821		1169643					
			Заготовительно-складские расходы	%		1,2		14036					
			Сметная стоимость оборудования					*1183679*					
164	265	С123-020103-0316	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4**	**14469**		**57876**		**57876**		**62506**	**Казахстан**
											4630		
165	268	С123-040902-1023	**Краны шаровые стальные 10с72р, PN 16, DN 32**	**шт.**	**24**	**12615**		**302760**		**302760**		**326981**	**Казахстан**
											24221		
166	269	С123-040902-1027	**Краны шаровые стальные 10с72р, PN 16, DN 80**	**шт.**	**4**	**20631**		**82524**		**82524**		**89126**	**Казахстан**
											6602		
167	272	Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**3**	**1219961,57**	**535828,1**	**3659885**	**1607484**	**1060787**	**1493645**	**5565812**	
						330537,83	172372,97	991613	517119		412282		
168	273	С123-020101-0340	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 720 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**12**	**232513**		**2790156**		**2790156**		**3013368**	**Казахстан**
											223212		
169	274	С123-020101-0330	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 630 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**6**	**169690**		**1018140**		**1018140**		**1099591**	**Казахстан**
											81451		
170	275	С123-020101-0320	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 530 мм, толщиной стенки 10 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**2**	**109114**		**218228**		**218228**		**235686**	**Казахстан**
											17458		
171	276	С123-020101-0278	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 325 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**6**	**31633**		**189798**		**189798**		**204982**	**Казахстан**
											15184		
172	277	СПРАЙС	**Переход К Ду600-500**	**шт**	**2**	**146215,18**		**292430**		**292430**		**315825**	**Россия**
											23394		
173	278	СПРАЙС	**Переход К Ду700-600**	**шт**	**6**	**201067,5**		**1206405**		**1206405**		**1302917**	**Казахстан**
											96512		
174	279	С123-020103-2815	**Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12836-67**	**шт.**	**4**	**27708**		**110832**		**110832**		**119699**	**Казахстан**
											8867		

№ 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
175	281	С121-060510-1003	Опоры	т	0,29606	449021		132937		132937		143572	Казахстан
											10635		
176	282	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	300,0000009	12343,66	3373,5	3703097	1012050	941348	2498311	6697520	
						5832,33	1225,05	1749699	367514		496113		
177	283	С121-040303-0112	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 2,0 м3 СТ РК 937-92	м3	335,16	58689		19670205		19670205		21243822	Казахстан
											1573616		
178	284	С121-040302-0227	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92	м3	348	52827		18383796		18383796		19854500	Казахстан
											1470704		
179	285	С121-040302-0228	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 2,0 м3 СТ РК 937-92	м3	12,12	50931		617284		617284		666666	Казахстан
											49383		
180	286	С121-040305-0107	Подушки опорные марки ОП7	шт.	14	5431		76034		76034		82117	Казахстан
											6083		
181	287	С121-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	53	13880		735640		735640		794491	Казахстан
											58851		
182	288	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	9	10470		94230		94230		101768	Казахстан
											7538		
183	289	С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	9	17692		159228		159228		171966	Казахстан
											12738		
			Итого по разделу: 4. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ									526760622	
			Раздел: 5. СОДК										
184	290	С123-051501-0303	Терминал с выходом на детектор	шт.	2	1434		2868		2868		3097	Казахстан
											229		
185	291	С123-051207-0110	Терминал концевой КТ-11	шт.	2	10414		20828		20828		22494	Казахстан
											1666		
186	292	С123-051207-0108	Терминал промежуточный КТ-12/Ш	шт.	11	17068		187748		187748		202768	Казахстан
											15020		
187	293	Е11-240207-0201	Ковер. Устройство	шт.	8	9400,83	2623,13	75207	20985	14494	48035	133101	
						4965,98	1099,04	39728	8792		9859		
188	294	Ц13-110401-0501 Изм. и доп. вып. 16	Детектор, Контрольно-монтажный тестер,Ящик ковера. Монтаж оборудования	шт.	19	35626,85	4634,5	676910	88056	11097	463575	1231724	
						30408,3	2123,26	577758	40342		91239		
189	295	С123-080102-0102	Детектор стационарный ДПП-АМ; Переносной детектор повреждений Пиккон	шт.	4	32238		128952		128952		139268	Казахстан
											10316		
190	296	С123-080502-0415	Контрольно-монтажный тестер	шт.	8	330449		2643592		2643592		2855079	Казахстан
											211487		
191	297	С123-080504-1101	Комплект удлинения 3-х жильного кабеля	шт.	15	3576		53640		53640		57931	Казахстан
											4291		
192	298	С123-080502-0415	Импульсный рефлектометр	шт.	8	330449		2643592		2643592		2855079	Казахстан
											211487		
193	299	С123-070202-0201	Ящик ковера	шт.	7	687		4809		4809		5194	Казахстан
											385		
194	300	Ц13-080201-0601	Прокладка кабеля	м кабеля	130	282,5	122,32	36725	15901	6220	14683	55520	
						112,33	44,53	14603	5789		4113		
195	301	С123-060135-0301	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-J 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,13	254286		33057		33057		35702	Казахстан
											2645		
			Итого по разделу: 5. СОДК									7596957	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 6. СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ										
196	304	С123-010103-0216	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 108, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75**	м	15	5108		76620		76620	6130	82750	Казахстан
197	305	С123-010501-1313	**Труба полиэтиленовая диам. 110х6,6 мм**	м	20	1651		33020		33020	2642	35662	Казахстан
			Итого по разделу: 6. СВЯЗЬ И СИГНАЛИЗАЦИЯ									118412	
			ИТОГО:					514339368	19624233	415164744	24717813	576920393	
								20483107	6544586	56598172	38542380		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							57277350			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,04 %		5411351				583010922	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			0,5775 %		3036111				586047033	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		10575394				596622427	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099									626394477	
			Итого со скидкой подрядчика			0,9						563755029,30	
			НДС			12 %		67650603,52					
			Итого с НДС									631405632,82	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "АБТМ" БИН 980 240 000 762

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

Директор Мирзегасанов М.М.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

ТОО "Марапат Group" , эксперт технического надзора:

Принял (Заказчик)

Коммунальное учреждение "Актауский городской отдел

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

Руководитель Машырыков Э.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт Наков А. Э. KZ50VJE00051095 от 28.11.2019г.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)