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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения"Алматы Су "Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы,Республика Казахстан, г.Алматы, ул.Жарокова, дом № 196** — **080940004108**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью Казахстанский завод трубной изоляции,010000, Республика Казахстан, г.Нур-Султан, ул. Ж.Жирентаева, дом № 18** — **041240007836**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) договор № 283 от 23.03.2020 г.

Номер документа	Дата составления
00000000001	05.01.2021

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство распределительных сетей водопровода и канализации мкр. "Бутаковка" по ул.Бейсеуова от ул.Горная до границы города Алматы			Работа	1	64 796 868,82	64 796 868,82
				Итого	1	x	64 796 868,82

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) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 05.01.2021

М.П.

Подряд

Заказчик: Государственное коммунальное предприятие на право хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы
Подрядчик: ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"
Наименование строительства и его адрес: Строительство распределительных сетей водопровода и канализации мкр. "Бутаковка" по ул. Бейсеуова от ул. Горная до границы города Алматы

Утверждена приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан

от 19.09.2018 г. №656

Справка №6
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
Декабрь 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№ 283	23.03.2020				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без (за декабрь) НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство распределительных сетей водопровода и канализации мкр. "Бутаковка" по ул. Бейсеуова от ул. Горная до границы города Алматы	782 458 002,59	57 854 347,16							6 942 521,66	64 796 868,82

Заказчик:
Государственное коммунальное предприятие на право хозяйственного ведения "Алматы-Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы

_____ **Нурке М.С.** _____ **Арын К.**

Подрядчик:
ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"

Директор _____ **Калыбаев А.Т.**

Технический надзор:
ТОО "Зере-Сервис"

Технический надзор_____ **Жумабай Д.К.**

Авторский надзор:
ТОО "IS Project Group"

Авторский надзор_____ **Жиенбаева Г.Х.**

И.О Начальника

Подр-29 Остано

Форма 2В

Заказчик: ГКП на ПХВ "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктуры развития г.Алматы
Подрядчик: ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"

Наименование стройки: Строительство распределительных сетей водопровода и канализации мкр. "Бутаковка" по ул. Бейсеуова от ул. Горная до границы города Алматы
Договор о государственных закупках работ №283 от 23.03.2020

АКТ № 11
приемки выполненных работ за декабрь 2020 г.
Локальная смета 2-1-1

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	№ по смете	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, основной заработной плате рабочих, затратам на эксплуатацию машин, в том числе заработной плате рабочих, обслуживающих машины. Строительство инженерных сетей и с ооружений, а также объектов жилищно-гражданского н азначения в стесненных условиях застроенной части городов. СН РК 8.02-05-2002, прил.4 п.7								
			ОТДЕЛ 1.Водопровод 1 зона (В1.1)								
			РАЗДЕЛ 3.Верхний слой асфальтобетонного покрытия L=738м, шир. 7м, толщ 4см								
1	19	Е0127-72-1	**Розлив вяжущих материалов**	0,5833	40148,53	390,53	23419	228	126	0,67	--
			т		--	162,08	--	95	133	0,67	--
2	20	Е0127-53-2	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ**	815	392,06	17,65	319528	14388	13712	0,04	31
			м2		6,83	5,82	5567	4742	133	0,02	17
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			342947	14616			32
				Тенге			5567	4837			17
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			342947				
			Материалы -	Тенге			25823				
			Всего заработная плата -	Тенге				10404			
			Местные материалы -	Тенге			296940				
			Накладные расходы -	Тенге			13838				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2076			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21407				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			378192				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							56
			Сметная заработная плата -	Тенге				12480			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			378192				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							56
			Сметная заработная плата -	Тенге				12480			

РАЗДЕЛ 4.Арматура В1.1

3	21	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	2	264,72	7,99	529	16	437	1,01	2
			шт		165,60	2,59	331	5	130	0,01	--
4	22	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	10	448,88	20,37	4489	204	3566	1,61	16
			шт		266,51	7,76	2665	78	130	0,03	--
5	25	С130902-74 Изм. и доп. вып. 27	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	6845,00	--	13690	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
6	26	С130902-77 Изм. и доп. вып. 27	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	10	14364,00	--	143640	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
7	29	С130904-1185 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"П", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	2	1149,00	--	2298	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
8	30	С130904-1183 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	2	528,00	--	1056	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
9	31	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	5	18124,62	42,54	90623	213	2254	2,09	10
			шт		331,20	15,52	1656	78	130	0,08	--
10	32	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,1285	264818,84	56798,21	34029	7299	15644	359,61	46
			т		72191,25	21455,55	9277	2757	130	104,79	13
11	33	Е0134-108-4	Разные работы при устройстве колодцев, установка указателей	5	123,31	--	617	--	598	0,70	4
			шт		108,68	--	543	--	110	--	--
12	34	С11031-561 Изм. и доп.вып.18	Флуоресцентный указатель 200х200мм	0,2	2003,00	--	401	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
			Водомерный узел 3 комплекта								
13	35	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	3	3208,29	105,44	9625	316	4561	6,82	20
			1узел		1148,85	38,81	3447	116	128	0,20	1
14	36	С131102-18 Изм. и доп. вып. 24	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч /с импульсным ходом/	3	4265,00	--	12795	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	37	С131206-329 Изм. и доп. вып. 25	Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1 типа Sensus	3	6230,39	--	18691	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--

16	38	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	6	461,00	--	2766	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	39	С130904-1183 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	3	528,00	--	1584	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	40	С130801-40 Изм. и доп. вып. 24	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-15 мм	3	41,00	--	123	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
19	41	С130801-42 Изм. и доп. вып. 24	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-25 мм	3	76,00	--	228	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
20	42	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	3	220,49	60,28	661	181	675	0,89	3
			1фильтр		154,58	21,32	464	64	128	0,11	--
21	43	С130905-2053 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	3	272,00	--	816	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			338661	8228			101
				Тенге			18383	3098			15
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			130688				
			Материалы -	Тенге			108084				
			Всего заработная плата -	Тенге				17390			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			401				
			Накладные расходы -	Тенге			22498				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3375			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9191				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			162377				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
			Сметная заработная плата -	Тенге				20764			
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			207974				
			Материалы -	Тенге			5879				
			Всего заработная плата -	Тенге				4091			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			197687				
			Сдача и испытание -	Тенге			19				
			Накладные расходы -	Тенге			5236				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				785			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12793				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			226002				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							27
			Сметная заработная плата -	Тенге				4876			

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			388379					130
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								
			Сметная заработная плата -	Тенге				25641				
			РАЗДЕЛ 5.Трубопровод В1.1									
22	52	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полимерных труб диам. 50 мм	0,012	54747,66	20558,66	657	247	617	198,95	2	
			км		34155,00	5403,48	410	65	130	20,82	--	
23	53	С130804-999 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11-32х3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	12,12	58,00	--	703	--	--	--	--	
			м		--	--	--	--	--	--	--	
24	54	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,12468	138118,84	56798,21	17221	7082	15179	359,61	45	
			т		72191,25	21455,55	9001	2675	130	104,79	13	
25	58	С130810-20 Изм. и доп. вып. 24	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	4	288,00	--	1152	--	--	--	--	
			шт.		--	--	--	--	--	--	--	
26	59	С130810-15	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 57х5,0 мм	4	190,00	--	760	--	--	--	--	
			шт		--	--	--	--	--	--	--	
27	60	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм	9	417,08	92,06	3754	829	3845	1,50	13	
			врезка		292,39	36,23	2631	326	130	0,17	2	
28	61	С130806-20 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	0,8	173,00	--	138	--	--	--	--	
			м		--	--	--	--	--	--	--	
29	62	С130806-18 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	2	93,00	--	186	--	--	--	--	
			м		--	--	--	--	--	--	--	
30	63	С130806-65 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	0,8	290,00	--	232	--	--	--	--	
			м		--	--	--	--	--	--	--	
31	64	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	1,475	9492,63	--	14002	--	17713	59,23	87	
			км		9237,38	--	13625	--	130	--	--	
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			38804	8157			148	
				Тенге			25667	3066			15	
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			35633					
			Материалы -	Тенге			1462					
			Всего заработная плата -	Тенге				28733				

			Местные материалы -	Тенге			347					
			Накладные расходы -	Тенге			37353					19
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				5603				
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			4379					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			77365					182
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	чел.-ч				34336				
			Нормативная трудоемкость -	Тенге			3171					
			Сметная заработная плата -	Тенге			3171					
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			190					
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3362					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			80727					182
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	чел.-ч				34336				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге								
			Нормативная трудоемкость -									
			Сметная заработная плата -									
РАЗДЕЛ 6.Фасонные изделия в колодцах В1.1												
32	**68**	**С130806-20 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**	**1**	**173,00**	--	**173**	--	--	--	--	
			м		--	--	--	--	--	--	--	
33	**69**	**С130806-18 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	**1**	**93,00**	--	**93**	--	--	--	--	
			м		--	--	--	--	--	--	--	
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**266**	--			--	
				Тенге			--	--			--	
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			266					
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			266					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			282					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			282					
РАЗДЕЛ 8.Прямоугольные камеры в мокрых грунтах В2 2500х2000мм 2шт (В1.1)												
34	**86**	**Е0122-43-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002**	**Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в мокрых грунтах**	**17,42**	**7229,97**	**554,65**	**125946**	**9662**	**47405**	**10,43**	**182**	
			м3		**1883,70**	**209,59**	**32814**	**3651**	**130**	**1,02**	**18**	
35	**87**	**С143001-2 Изм. и доп. вып. 30**	**Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010**	**1,53**	**2645,00**	--	**4047**	--	--	--	--	
			м3		--	--	--	--	--	--	--	
36	**88**	**С143001-6 Изм. и доп. вып. 30**	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	**12,0768**	**3091,00**	--	**37329**	--	--	--	--	
			м3		--	--	--	--	--	--	--	

37	89	С143018-40 Изм. и доп. вып. 25	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО6	16	394,00	--	6304	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	90	С143018-320 Изм. и доп. вып. 30	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	4	891,00	--	3564	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
39	91	С143018-24 Изм. и доп. вып. 30	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	3,56	20458,00	--	72830	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
40	93	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0272	149428,02	2100,01	4064	57	385	49,11	1
			т		9315,00	794,36	253	22	140	3,88	--
41	94	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Стремянки	0,0812	110909,00	--	9006	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
42	95	С130806-126 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	1,2	8165,00	--	9798	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			По типовой серии 901-09-11.84 в мокрых грунтах 10 мм гидроизоляции по бетонной подготовке								
43	96	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	16,12	155,57	10,79	2508	174	1193	0,28	5
			м2		56,15	4,04	905	65	123	0,02	--
44	97	Е0111-4-6 К=8	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	16,12	479,71	44,71	7733	721	3484	0,75	12
			м2		158,98	16,74	2563	270	123	0,08	1
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			283130	10614			200
				Тенге			36535	4008			20
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			264326				
			Материалы -	Тенге			89284				
			Всего заработная плата -	Тенге				40543			
			Местные материалы -	Тенге			127893				
			Накладные расходы -	Тенге			52467				26
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				7870			
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			19008				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			335801				246
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	чел.-ч				48413			
			Нормативная трудоемкость -	Тенге			9006				
			Сметная заработная плата -	Тенге			9006				
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			540				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге							
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -								

			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9546					
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			9798					
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9798					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			588					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			10386					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			355733					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								246
			Сметная заработная плата -	Тенге				48413				
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**			1003808	41615				481
				Тенге			86152	15008				67
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			773593					
			Материалы -	Тенге			224653					
			Всего заработная плата -	Тенге				97070				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			401					
			Местные материалы -	Тенге			425180					
			Накладные расходы -	Тенге			126156					
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								63
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18923				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			53985					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			953734					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								587
			Сметная заработная плата -	Тенге				115994				
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9006					
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9006					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			540					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9546					
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			221209					
			Материалы -	Тенге			5879					
			Всего заработная плата -	Тенге				4091				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			210923					
			Сдача и испытание -	Тенге			19					
			Накладные расходы -	Тенге			5236					
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								3
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				785				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13587					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			240032					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								27
			Сметная заработная плата -	Тенге				4876				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге			1203312					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								613
			Сметная заработная плата -	Тенге				120870				
ОТДЕЛ 2.Водопровод 2 зона (В1.2)												
РАЗДЕЛ 11.Верхний слой асфальтобетонного покрытия L=830м, шир. 7м, толщ 4см												
45	**116**	**Е0127-72-1**	**Розлив вяжущих материалов**	**0,5397**	**40148,53**	**390,53**	**21668**	**211**	**116**	**0,67**	**--**	
			т		**--**	**162,08**	**--**	**87**	**133**	**0,67**	**--**	

46	117	Е0127-53-2	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ	755	392,06	17,65	296005	13329	12702	0,04	29
			м2		6,83	5,82	5157	4393	133	0,02	15
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			317673	13540			30
				Тенге			5157	4481			16
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			317673				
			Материалы -	Тенге			23896				
			Всего заработная плата -	Тенге				9638			
			Местные материалы -	Тенге			275080				
			Накладные расходы -	Тенге			12819				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1923			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19830				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			350321				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							52
			Сметная заработная плата -	Тенге				11561			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			350321				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							52
			Сметная заработная плата -	Тенге				11561			
			РАЗДЕЛ 12.Арматура В1.2								
47	118	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	3	264,72	7,99	794	24	656	1,01	3
			шт		165,60	2,59	497	8	130	0,01	--
48	119	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	11	448,88	20,37	4938	224	3922	1,61	18
			шт		266,51	7,76	2932	85	130	0,03	--
49	122	С130902-74 Изм. и доп. вып. 27	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	3	6845,00	--	20535	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
50	123	С130902-77 Изм. и доп. вып. 27	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	11	14364,00	--	158004	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
51	126	С130904-1185 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"П", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	2	1149,00	--	2298	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
52	~~127~~	~~С130904-1184~~ Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"П", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	1	786,00	--	786	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--

53	128	С130904-1183 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005 шт.	4	528,00	--	2112	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
54	129	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных шт	6	18124,62	42,54	108748	255	2704	2,09	13
					331,20	15,52	1987	93	130	0,08	--
55	130	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм т	0,1542	264818,84	56798,21	40835	8758	18772	359,61	55
					72191,25	21455,55	11132	3308	130	104,79	16
56	131	Е0134-108-4	Разные работы при устройстве колодцев, установка указателей шт	6	123,31	--	740	--	717	0,70	4
					108,68	--	652	--	110	--	--
57	132	С11031-561 Изм. и доп.вып.18	Флуоресцентный указатель 200х200мм м2	0,24	2003,00	--	481	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			Водомерный узел 3 комплекта								
58	133	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм 1узел	3	3208,29	105,44	9625	316	4561	6,82	20
					1148,85	38,81	3447	116	128	0,20	1
59	134	С131102-18 Изм. и доп. вып. 24	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч /с импульсным ходом/ шт.	3	4265,00	--	12795	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
60	135	С131206-329 Изм. и доп. вып. 25	Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1 типа Sensus шт.	3	6230,39	--	18691	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
61	136	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005 шт.	6	461,00	--	2766	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
62	137	С130904-1183 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005 шт.	3	528,00	--	1584	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
63	138	С130801-40 Изм. и доп. вып. 24	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-15 мм м	3	41,00	--	123	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
64	139	С130801-42 Изм. и доп. вып. 24	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-25 мм м	3	76,00	--	228	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
65	140	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм 1фильтр	3	220,49	60,28	661	181	675	0,89	3
					154,58	21,32	464	64	128	0,11	--

66	141	С130905-2053 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco CT PK ГОСТ Р 50553-2010	3	272,00	--	816	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			387560	9759			116
				Тенге			21110	3675			18
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			156535				
			Материалы -	Тенге			129593				
			Всего заработная плата -	Тенге				20694			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			481				
			Накладные расходы -	Тенге			26772				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4016			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10998				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			194306				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							123
			Сметная заработная плата -	Тенге				24710			
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			231025				
			Материалы -	Тенге			5879				
			Всего заработная плата -	Тенге				4091			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			220738				
			Сдача и испытание -	Тенге			19				
			Накладные расходы -	Тенге			5236				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				785			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14176				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			250436				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							27
			Сметная заработная плата -	Тенге				4876			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			444742				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							150
			Сметная заработная плата -	Тенге				29586			
			РАЗДЕЛ 13.Трубопровод В1.2								
67	150	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полимерных труб диам. 50 мм	0,012	54747,66	20558,66	657	247	617	198,95	2
			км		34155,00	5403,48	410	65	130	20,82	--
68	151	С130804-999 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11-32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	12,12	58,00	--	703	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
69	156	С130810-20 Изм. и доп. вып. 24	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	4	288,00	--	1152	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
70	157	С130810-15	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 57x5,0 мм	6	190,00	--	1140	--	--	--	--

			шт		--	--	--	--	--	--	--
71	158	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм	13	417,08	92,06	5422	1197	5554	1,50	19
			врезка		292,39	36,23	3801	471	130	0,17	2
72	159	С130806-20 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	0,8	173,00	--	138	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
73	160	С130806-18 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	2,8	93,00	--	260	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
74	161	С130806-65 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	1,2	290,00	--	348	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
75	162	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	1,66	9492,63	--	15758	--	19934	59,23	98
			км		9237,38	--	15334	--	130	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**			25578	1443			120
				Тенге			19545	536			2
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			21837				
			Материалы -	Тенге			458				
			Всего заработная плата -	Тенге				20081			
			Местные материалы -	Тенге			390				
			Накладные расходы -	Тенге			26105				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3916			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2876				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			50818				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							136
			Сметная заработная плата -	Тенге				23996			
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3742				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3742				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			225				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3966				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			54784				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							136
			Сметная заработная плата -	Тенге				23996			
			РАЗДЕЛ 14.Фасонные изделия в колодцах В1.2								
76	166	С130806-20 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	1	173,00	--	173	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--

77	167	С130806-19 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	1	120,00	--	120	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
78	168	С130806-18 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	1	93,00	--	93	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			386	--			--
				Тенге			--	--			--
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			386				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			386				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			409				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			409				
			РАЗДЕЛ 16.Прямоугольные камеры в мокрых грунтах В2 2500х2000мм 2шт (В1.2)								
79	185	Е0122-43-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в мокрых грунтах	19,4	7229,97	554,65	140261	10760	52793	10,43	202
			м3		1883,70	209,59	36544	4066	130	1,02	20
80	186	С143001-2 Изм. и доп. вып. 30	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	1,5912	2645,00	--	4209	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
81	187	С143001-6 Изм. и доп. вып. 30	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	14,1168	3091,00	--	43635	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
82	188	С143018-40 Изм. и доп. вып. 25	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО6	12	394,00	--	4728	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
83	189	С143018-320 Изм. и доп. вып. 30	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	4	891,00	--	3564	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
84	190	С143018-24 Изм. и доп. вып. 30	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	3,56	20458,00	--	72830	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
85	192	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0272	149428,02	2100,01	4064	57	385	49,11	1
			т		9315,00	794,36	253	22	140	3,88	--
86	193	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Стремянки	0,08764	110909,00	--	9720	--	--	--	--

				т		--	--	--	--	--	--	--
87	194	С130806-126 Изм. и доп. вып. 30	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80**		1,2	8165,00	--	9798	--	--	--	--
				м		--	--	--	--	--	--	--
			По типовой серии 901-09-11.84 в мокрых грунтах 10 мм гидроизоляции по бетонной подготовке									
88	195	Е0111-4-5	**Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм**		16,12	155,57	10,79	2508	174	1193	0,28	5
				м2		56,15	4,04	905	65	123	0,02	--
89	196	Е0111-4-6 К=8	**Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5**		16,12	479,71	44,71	7733	721	3484	0,75	12
				м2		158,98	16,74	2563	270	123	0,08	1
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16		**Тенге**			303051	11712			220
					Тенге			40265	4423			22
		Стоимость общестроительных работ -			Тенге			283533				
		Материалы -			Тенге			98337				
		Всего заработная плата -			Тенге				44688			
		Местные материалы -			Тенге			133218				
			Накладные расходы -		Тенге			57855				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч							29
			Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге				8678			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			20483				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			361871				
			Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							271
			Сметная заработная плата -		Тенге				53366			
		Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			9720				
		Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			9720				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			583				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			10303				
		Стоимость сантехнических работ -			Тенге			9798				
		Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			9798				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			588				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			10386				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16		Тенге			382560				
			Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							271
			Сметная заработная плата -		Тенге				53366			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2		**Тенге**			1034248	36454			486
					Тенге			86077	13114			58
		Стоимость общестроительных работ -			Тенге			779577				
		Материалы -			Тенге			252285				
		Всего заработная плата -			Тенге				95101			
		Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			481				
		Местные материалы -			Тенге			408688				
			Накладные расходы -		Тенге			123551				

			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							62
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18533			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			54188				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			957316				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							582
			Сметная заработная плата -	Тенге				113634			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			9720				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9720				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			583				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			10303				
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			244950				
		Материалы -		Тенге			5879				
		Всего заработная плата -		Тенге				4091			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			234664				
		Сдача и испытание -		Тенге			19				
			Накладные расходы -	Тенге			5236				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				785			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			15011				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			265198				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							27
			Сметная заработная плата -	Тенге				4876			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге			1232817				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							608
			Сметная заработная плата -	Тенге				118510			
			ОТДЕЛ 3.Водопровод 3 зона (В1.3)								
			РАЗДЕЛ 19.Верхний слой асфальтобетонного покрытия L=458м, шир. 7м, толщ 4см В1.3								
90	215	Е0127-72-1	**Розлив вяжущих материалов**	0,5755	40148,53	390,53	23105	225	124	0,67	--
			т		--	162,08	--	93	133	0,67	--
91	216	Е0127-53-2	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ**	805	392,06	17,65	315608	14212	13544	0,04	31
			м2		6,83	5,82	5499	4684	133	0,02	16
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**			338713	14436			31
				Тенге			5499	4778			17
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			338713				
		Материалы -		Тенге			25481				
		Всего заработная плата -		Тенге				10277			
		Местные материалы -		Тенге			293297				
			Накладные расходы -	Тенге			13668				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2050			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21143				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			373524				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							55

			Сметная заработная плата -	Тенге				12327			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге			373524				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							55
			Сметная заработная плата -	Тенге				12327			
			РАЗДЕЛ 20.Арматура В1.3								
92	217	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	6	264,72	7,99	1588	48	1312	1,01	6
			шт		165,60	2,59	994	16	130	0,01	--
93	218	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	10	448,88	20,37	4489	204	3566	1,61	16
			шт		266,51	7,76	2665	78	130	0,03	--
94	219	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	24	85,00	11,42	2040	274	2260	0,37	9
			фланец		72,45	--	1739	--	130	--	--
95	220	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	30	178,55	24,65	5356	739	5651	0,69	21
			фланец		144,90	--	4347	--	130	--	--
96	221	С130902-74 Изм. и доп. вып. 27	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	6	6845,00	--	41070	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
97	222	С130902-77 Изм. и доп. вып. 27	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	10	14364,00	--	143640	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
98	225	С130904-1184 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"П", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	2	786,00	--	1572	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
99	226	С130904-1183 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	4	528,00	--	2112	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
100	227	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	3	18124,62	42,54	54374	128	1352	2,09	6
			шт		331,20	15,52	994	47	130	0,08	--
101	228	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0771	264818,84	56798,21	20418	4379	9386	359,61	28
			т		72191,25	21455,55	5566	1654	130	104,79	8
102	229	Е0134-108-4	Разные работы при устройстве колодцев, установка указателей	3	123,31	--	370	--	359	0,70	2
			шт		108,68	--	326	--	110	--	--
103	230	С11031-561 Изм. и доп.вып.18	Флуоресцентный указатель 200х200мм	0,12	2003,00	--	240	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
			Водомерный узел 3 комплекта								

104	231	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	10	3208,29	105,44	32083	1054	15202	6,82	68
			1узел		1148,85	38,81	11489	388	128	0,20	2
105	232	С131102-18 Изм. и доп. вып. 24	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч /с импульсным ходом/	10	4265,00	--	42650	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
106	233	С131206-329 Изм. и доп. вып. 25	Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1 типа Sensus	10	6230,39	--	62304	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
107	234	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	20	461,00	--	9220	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
108	235	С130904-1183 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	10	528,00	--	5280	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
109	236	С130801-40 Изм. и доп. вып. 24	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-15 мм	10	41,00	--	410	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
110	237	С130801-42 Изм. и доп. вып. 24	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-25 мм	10	76,00	--	760	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
111	238	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	10	220,49	60,28	2205	603	2251	0,89	9
			1фильтр		154,58	21,32	1546	213	128	0,11	1
112	239	С130905-2053 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	10	272,00	--	2720	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге			434901	7429			165
				Тенге			29664	2395			12
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			88875				
		Материалы -		Тенге			66233				
		Всего заработная плата -		Тенге				18424			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			240				
			Накладные расходы -	Тенге			23886				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3583			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6766				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			119527				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							108
			Сметная заработная плата -	Тенге				22007			

			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			346026					
			Материалы -	Тенге			19596					
			Всего заработная плата -	Тенге				13636				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			311738					
			Сдача и испытание -	Тенге			63					
			Накладные расходы -	Тенге			17454					
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								9
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2618				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21809					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			385288					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								89
			Сметная заработная плата -	Тенге				16254				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге			504815					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								197
			Сметная заработная плата -	Тенге				38261				
			РАЗДЕЛ 21.Трубопровод В1.3									
113	**243**	**Е0122-11-1**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб диам. 50 мм**									
			км	0,04	54747,66	20558,66	2190	822	2057	198,95	8	
					34155,00	5403,48	1366	216	130	20,82	1	
114	**244**	**С130804-999 Изм. и доп. вып. 30**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11-32х3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001**									
			м	40,4	58,00	--	2343	--	--	--	--	
					--	--	--	--	--	--	--	
115	**245**	**Е0122-33-5**	**Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**									
			т	0,06768	138118,84	56798,21	9348	3844	8239	359,61	24	
					72191,25	21455,55	4886	1452	130	104,79	7	
116	**249**	**С130810-20 Изм. и доп. вып. 24**	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)**									
			шт.	4	288,00	--	1152	--	--	--	--	
					--	--	--	--	--	--	--	
117	**250**	**С130810-15**	**Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 57х5,0 мм**									
			шт	12	190,00	--	2280	--	--	--	--	
					--	--	--	--	--	--	--	
118	**251**	**Е0122-38-1**	**Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм**									
			врезка	22	417,08	92,06	9176	2025	9398	1,50	33	
					292,39	36,23	6433	797	130	0,17	4	
119	**252**	**С130806-19 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**									
			м	0,8	120,00	--	96	--	--	--	--	
					--	--	--	--	--	--	--	
120	**253**	**С130806-18 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**									
			м	5,6	93,00	--	521	--	--	--	--	
					--	--	--	--	--	--	--	

121	254	С130806-65 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	2,4	290,00	--	696	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
122	255	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	0,916	9492,63	--	8695	--	11000	59,23	54
			км		9237,38	--	8461	--	130	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге			36497	6692			119
				Тенге			21146	2465			12
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			29409				
		Материалы -		Тенге			1355				
		Всего заработная плата -		Тенге				23611			
		Местные материалы -		Тенге			216				
			Накладные расходы -	Тенге			30695				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4604			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3606				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			63710				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							147
			Сметная заработная плата -	Тенге				28215			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			7088				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			7088				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			425				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			7513				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге			71223				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							147
			Сметная заработная плата -	Тенге				28215			
			РАЗДЕЛ 22.Фасонные изделия в колодцах В1.3								
123	259	С130806-19 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	1	120,00	--	120	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
124	260	С130806-18 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	1	93,00	--	93	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге			213	--			--
				Тенге			--	--			--
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			213				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			213				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			226				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге			226				
			РАЗДЕЛ 24.Прямоугольные камеры в мокрых грунтах В2 2500х2000мм 2шт (В1.3)								

125	277	Е0122-43-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в мокрых грунтах								
			м3	17,38	7229,97	554,65	125657	9640	47296	10,43	181
					1883,70	209,59	32739	3643	130	1,02	18
126	278	С143001-2 Изм. и доп. вып. 30	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010								
			м3	1,53	2645,00	--	4047	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
127	279	С143001-6 Изм. и доп. вып. 30	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010								
			м3	12,0768	3091,00	--	37329	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
128	280	С143018-40 Изм. и доп. вып. 25	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО6								
			шт.	14	394,00	--	5516	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
129	281	С143018-320 Изм. и доп. вып. 30	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90								
			шт.	4	891,00	--	3564	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
130	282	С143018-24 Изм. и доп. вып. 30	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92								
			м3	3,56	20458,00	--	72830	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
131	284	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг								
			т	0,0272	149428,02	2100,01	4064	57	385	49,11	1
					9315,00	794,36	253	22	140	3,88	--
132	285	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Стремянки								
			т	0,0812	110909,00	--	9006	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
133	286	С130806-126 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80								
			м	1,2	8165,00	--	9798	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			По типовой серии 901-09-11.84 в мокрых грунтах 10 мм гидроизоляции по бетонной подготовке								
134	287	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм								
			м2	16,12	155,57	10,79	2508	174	1193	0,28	5
					56,15	4,04	905	65	123	0,02	--
135	288	Е0111-4-6 К=8	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5								
			м2	16,12	479,71	44,71	7733	721	3484	0,75	12
					158,98	16,74	2563	270	123	0,08	1
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге			282052	10591			199
				Тенге			36460	3999			20
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			263249				
		Материалы -		Тенге			89101				

Всего заработная плата -	Тенге				40459				
Местные материалы -	Тенге			127096					
Накладные расходы -	Тенге			52358					
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								26
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7854				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18936					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			334543					
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								245
Сметная заработная плата -	Тенге				48313				
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9006					
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9006					
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			540					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9546					
Стоимость сантехнических работ -	Тенге			9798					
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9798					
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			588					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			10386					
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге			354475					
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								245
Сметная заработная плата -	Тенге				48313				
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**			1092376	39149				515
	Тенге			92769	13637				60
Стоимость общестроительных работ -	Тенге			720246					
Материалы -	Тенге			182169					
Всего заработная плата -	Тенге				92771				
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			240					
Местные материалы -	Тенге			420609					
Накладные расходы -	Тенге			120607					
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								60
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18091				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			50451					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			891303					
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								555
Сметная заработная плата -	Тенге				110862				
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9006					
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9006					
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			540					
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			9546					
Стоимость сантехнических работ -	Тенге			363125					
Материалы -	Тенге			19596					
Всего заработная плата -	Тенге				13636				
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			328837					
Сдача и испытание -	Тенге			63					
Накладные расходы -	Тенге			17454					
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								9
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2618				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22835					
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			403413					

			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								89
			Сметная заработная плата -	Тенге				16254				
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге			1304263					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								644
			Сметная заработная плата -	Тенге				127116				

ОТДЕЛ 4.Водопровод 4 зона (В1.4)

РАЗДЕЛ 26.Дорожное покрытие L=2595 м (В1.4)

Нижний слой асфальтобетонного покрытия толщ. 5см на ширину разрабатываемой траншеи с откосами 0,5-0,75

136	309	Е0127-72-1	**Розлив вяжущих материалов**									
				0,373715	40148,53	390,53	15004	146	81	0,67	--	
			т		--	162,08	--	61	133	0,67	--	
137	310	Е0127-53-3	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ**									
				1358,6	357,46	17,65	485644	23985	22858	0,04	52	
			м2		6,83	5,82	9281	7906	133	0,02	28	
138	311	Е0127-54-3	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**									
				1358,6	82,65	--	112290	--	42	--	--	
			м2		0,02	--	31	--	133	--	--	
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге			612937	24131			53	
				Тенге			9312	7966			28	
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			612937					
			Материалы -	Тенге			19274					
			Всего заработная плата -	Тенге				17278				
			Местные материалы -	Тенге			560221					
			Накладные расходы -	Тенге			22980					
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11	
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3447				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			38155					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			674072					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							92	
			Сметная заработная плата -	Тенге				20725				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге			674072					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							92	
			Сметная заработная плата -	Тенге				20725				

РАЗДЕЛ 27.Верхний слой асфальтобетонного покрытия L=2595м, шир. 7м, толщ 4см В1.4

139	312	Е0127-72-1	**Розлив вяжущих материалов**									
				0,86824	40148,53	390,53	34859	339	187	0,67	1	
			т		--	162,08	--	141	133	0,67	1	
140	313	Е0127-53-2	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ**									
				1215	392,06	17,65	476352	21450	20442	0,04	47	

			м2		6,83	5,82	8300	7070	133	0,02	25
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 27	**Тенге**			**511210**	**21789**			**48**
				Тенге			**8300**	**7211**			**25**
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**511210**				
			Материалы -	Тенге			**38444**				
			Всего заработная плата -	Тенге				**15510**			
			Местные материалы -	Тенге			**442678**				
			Накладные расходы -	Тенге			**20629**				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**10**
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**3094**			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**31910**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**563750**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**83**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**18605**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге			**563750**				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**83**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**18605**			
			РАЗДЕЛ 28.Крепление телефонной канализации 5шт В1.4								
141	**314**	**Е0106-24-1**	**Устройство стен, днищ и перекрытий при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм**	**3,5**	**4545,74**	**567,81**	**15910**	**1987**	**3293**	**4,38**	**15**
			м3		**701,21**	**194,95**	**2454**	**682**	**105**	**0,76**	**3**
142	**315**	**Е0107-31-1**	**Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм**	**0,8**	**3175,65**	**2134,53**	**2541**	**1708**	**1817**	**5,67**	**5**
			м3		**934,87**	**687,67**	**748**	**550**	**140**	**2,73**	**2**
143	**316**	**С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004**	**Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2**	**0,8**	**23300,00**	**--**	**18640**	**--**	**--**	**--**	**--**
			м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
144	**317**	**Е0122-49-1**	**Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках**	**3,55635**	**22220,81**	**488,06**	**79025**	**1736**	**51332**	**68,20**	**243**
			км		**10919,25**	**183,71**	**38833**	**653**	**130**	**0,90**	**3**
145	**318**	**Е0106-1-1**	**Бетонирование до отметки телефонного кабеля. Устройство В3,5**	**3,465**	**3129,33**	**75,91**	**10843**	**263**	**923**	**1,55**	**5**
			м3		**225,11**	**28,67**	**780**	**99**	**105**	**0,14**	**--**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 28	**Тенге**			**126959**	**5694**			**268**
				Тенге			**42815**	**1985**			**9**
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**126959**				
			Материалы -	Тенге			**40435**				
			Всего заработная плата -	Тенге				**44800**			
			Местные материалы -	Тенге			**38015**				
			Накладные расходы -	Тенге			**57366**				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**29**

			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8605			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11059				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			195384				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							305
			Сметная заработная плата -	Тенге				53405			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге			195384				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							305
			Сметная заработная плата -	Тенге				53405			
			РАЗДЕЛ 29.Арматура В1.4								
146	319	Е0122-35-1	**Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм**								
				45	264,72	7,99	11913	360	9839	1,01	46
			шт		165,60	2,59	7452	116	130	0,01	1
147	320	Е0122-35-3	**Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм**								
				22	448,88	20,37	9875	448	7844	1,61	35
			шт		266,51	7,76	5863	171	130	0,03	1
148	321	Е0122-40-1	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм**								
				212	85,00	11,42	18020	2421	19967	0,37	78
			фланец		72,45	--	15359	--	130	--	--
149	322	Е0122-40-3	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм**								
				81	178,55	24,65	14462	1996	15258	0,69	56
			фланец		144,90	--	11737	--	130	--	--
150	323	С130902-74 Изм. и доп. вып. 27	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002**								
				45	6845,00	--	308025	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
151	324	С130902-77 Изм. и доп. вып. 27	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002**								
				19	14364,00	--	272916	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
152	325	С130903-173 Изм. и доп. вып. 26	**Предохранительный клапан фланцевый с закрытым колпаком пружины DN 100 PV 2501 SMB 100/100-063 PP/1-005. OL**								
				3	32961,29	--	98884	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
153	328	С130904-1185 Изм. и доп. вып. 24	**Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"П", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005**								
				4	1149,00	--	4596	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
154	329	С130904-1183 Изм. и доп. вып. 24	**Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005**								
				15	528,00	--	7920	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
155	330	Е0122-37-3	**Установка гидрантов пожарных**								
				18	18124,62	42,54	326243	766	8113	2,09	38
			шт		331,20	15,52	5962	279	130	0,08	1
156	331	Е0122-33-5	**Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**								
				0,4807	264818,84	56798,21	127298	27303	58521	359,61	173
			т		72191,25	21455,55	34702	10314	130	104,79	50

157	332	Е0134-108-4	Разные работы при устройстве колодцев, установка указателей	18	123,31	--	2219	--	2152	0,70	13
			шт		108,68	--	1956	--	110	--	--
158	333	С11031-561 Изм. и доп.вып.18	Флуоресцентный указатель 200х200мм	0,72	2003,00	--	1442	--	--	--	--
			м2		--	--	--	--	--	--	--
			Водомерный узел 3 комплекта								
159	334	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	111	3208,29	105,44	356121	11704	168743	6,82	757
			1узел		1148,85	38,81	127522	4308	128	0,20	22
160	335	С131102-18 Изм. и доп. вып. 24	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч /с импульсным ходом/	111	4265,00	--	473415	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
161	336	С131206-329 Изм. и доп. вып. 25	Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1 типа Sensus	111	6230,39	--	691573	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
162	337	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	222	461,00	--	102342	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
163	338	С130904-1183 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	111	528,00	--	58608	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
164	339	С130801-40 Изм. и доп. вып. 24	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-15 мм	111	41,00	--	4551	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
165	340	С130801-42 Изм. и доп. вып. 24	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-25 мм	111	76,00	--	8436	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
166	341	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм	111	220,49	60,28	24474	6691	24992	0,89	99
			1фильтр		154,58	21,32	17158	2367	128	0,11	12
167	342	С130905-2053 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	111	272,00	--	30192	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
			Узел регулятора двления 16 шт В1.4								
168	343	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм	16	218,42	--	3495	--	2720	1,15	18

			шт		188,89	--	3022	--	90	--	--
169	344	С131206-451 Изм. и доп. вып. 26	Регулятор перепада давления седельный, модель DA 616, фланцевый, dPset от 30 кПа до 210 кПа, Kvs 2,5 м3/ч, DN 15, Tmax 150°C, PN 25, типа IMI ГОСТ 30815-2002	16	51763,00	--	828208	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
170	346	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	32	264,72	7,99	8471	256	6997	1,01	32
			шт		165,60	2,59	5299	83	130	0,01	--
171	347	С130902-74 Изм. и доп. вып. 27	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	32	6845,00	--	219040	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
172	348	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	64	85,00	11,42	5440	731	6028	0,37	24
			фланец		72,45	--	4637	--	130	--	--
173	350	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм	32	251,00	--	8032	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге			4026212	52676			1368
				Тенге			240670	17638			87
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			3495				
		Материалы -		Тенге			472				
		Всего заработная плата -		Тенге				3022			
			Накладные расходы -	Тенге			2720				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				408			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			373				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			6588				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
			Сметная заработная плата -	Тенге				3430			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			525384				
		Материалы -		Тенге			396694				
		Всего заработная плата -		Тенге				103931			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1442				
			Накладные расходы -	Тенге			134719				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							67
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				20208			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39606				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			699709				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							615
			Сметная заработная плата -	Тенге				124139			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3497333				
		Материалы -		Тенге			217519				
		Всего заработная плата -		Тенге				151355			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3116738				

		Сдача и испытание -		Тенге			695				
			Накладные расходы -	Тенге			193735				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							97
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				29060			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			221464				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3912531				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							986
			Сметная заработная плата -	Тенге				180415			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге			4618828				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1621
			Сметная заработная плата -	Тенге				307984			
			РАЗДЕЛ 30.Трубопровод В1.4								
			Футляр								
174	**359**	**Е0122-8-1**	**Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием**								
				0,2222	**70436,41**	**7806,78**	**15651**	**1735**	**16025**	**290,95**	**65**
			км		**52526,25**	**2949,75**	**11671**	**655**	**130**	**14,40**	**3**
175	**360**	**С130806-67 Изм. и доп. вып. 30**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**								
				230,92	**383,00**	**--**	**88442**	**--**	**--**	**--**	**--**
			м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
176	**361**	**Е0122-27-1**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм**								
				0,23	**226314,75**	**32841,87**	**52052**	**7554**	**14232**	**198,95**	**46**
			км		**35190,00**	**12407,06**	**8094**	**2854**	**130**	**60,59**	**14**
177	**367**	**Е0122-11-1**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб диам. 50 мм**								
				0,424	**54747,66**	**20558,66**	**23213**	**8717**	**21805**	**198,95**	**84**
			км		**34155,00**	**5403,48**	**14482**	**2291**	**130**	**20,82**	**9**
178	**368**	**С130804-999 Изм. и доп. вып. 30**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11-32х3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001**								
				428,24	**58,00**	**--**	**24838**	**--**	**--**	**--**	**--**
			м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
179	**369**	**Е0122-33-5**	**Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**								
				0,49888	**138118,84**	**56798,21**	**68905**	**28335**	**60734**	**359,61**	**179**
			т		**72191,25**	**21455,55**	**36015**	**10704**	**130**	**104,79**	**52**
180	**372**	**С130810-113 Изм. и доп. вып. 24**	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**								
				1	**211,00**	**--**	**211**	**--**	**--**	**--**	**--**
			шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
181	**377**	**Е0122-38-1**	**Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм**								
				188	**417,08**	**92,06**	**78410**	**17307**	**80313**	**1,50**	**281**
			врезка		**292,39**	**36,23**	**54969**	**6810**	**130**	**0,17**	**32**
182	**378**	**С130806-20 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**								
				1,6	**173,00**	**--**	**277**	**--**	**--**	**--**	**--**
			м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

183	379	С130806-18 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	50,8	93,00	--	4724	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
184	380	С130806-65 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	22,8	290,00	--	6612	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
185	381	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	3,305	9492,63	--	31373	--	39688	59,23	196
			км		9237,38	--	30530	--	130	--	--
186	382	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50 мм	0,23	9302,01	--	2139	--	2762	59,23	14
			км		9237,38	--	2125	--	130	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге			396848	63647			865
				Тенге			157884	23314			111
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			271744				
			Материалы -	Тенге			49407				
			Всего заработная плата -	Тенге				181199			
			Местные материалы -	Тенге			805				
			Накладные расходы -	Тенге			235558				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							118
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				35334			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30438				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			537740				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1093
			Сметная заработная плата -	Тенге				216532			
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			125104				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			125104				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7506				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			132611				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге			670351				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1093
			Сметная заработная плата -	Тенге				216532			
			РАЗДЕЛ 31.Фасонные изделия в колодцах В1.4								
187	386	С130806-20 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	1	173,00	--	173	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
188	387	С130806-18 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	3	93,00	--	279	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге			452	--			--
				Тенге			--	--			--

			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			452				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			452				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			479				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге			479				
			РАЗДЕЛ 33.Прямоугольные камеры в мокрых грунтах В2 2500х2000мм 2шт (В1.3)								
189	409	Е0122-43-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в мокрых грунтах	10,77	7229,97	554,65	77867	5974	29308	10,43	112
			м3		1883,70	209,59	20287	2257	130	1,02	11
190	410	С143001-2 Изм. и доп. вып. 30	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	0,8262	2645,00	--	2185	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
191	411	С143001-6 Изм. и доп. вып. 30	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	8,0784	3091,00	--	24970	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
192	412	С143018-40 Изм. и доп. вып. 25	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО6	8	394,00	--	3152	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
193	413	С143018-320 Изм. и доп. вып. 30	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	2	891,00	--	1782	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
194	414	С143018-24 Изм. и доп. вып. 30	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	1,78	20458,00	--	36415	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
195	416	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0136	149428,02	2100,01	2032	29	192	49,11	1
			т		9315,00	794,36	127	11	140	3,88	--
196	417	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Стремянки	0,04704	110909,00	--	5217	--	--	--	--
			т		--	--	--	--	--	--	--
197	418	С130806-126 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	0,6	8165,00	--	4899	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
			По типовой серии 901-09-11.84 в мокрых грунтах 10 мм гидроизоляции по бетонной подготовке								
198	419	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	8,06	155,57	10,79	1254	87	597	0,28	2
			м2		56,15	4,04	453	33	123	0,02	--

199	420	Е0111-4-6 К=8	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5	8,06	479,71	44,71	3866	360	1742	0,75	6
			м2		158,98	16,74	1281	135	123	0,08	1
			Отмостка 24шт и 1шт камеры по грунтовой дороге								
200	421	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	15,6	1278,27	116,02	19941	1810	3429	0,98	15
			м3		142,31	43,99	2220	686	118	0,21	3
201	422	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	20,8	3281,31	75,91	68251	1579	5543	1,55	32
			м3		225,11	28,67	4682	596	105	0,14	3
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 33	**Тенге**			251833	9838			169
				Тенге			29050	3718			18
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			241716				
			Материалы -	Тенге			56862				
			Всего заработная плата -	Тенге				32769			
			Местные материалы -	Тенге			145966				
			Накладные расходы -	Тенге			40811				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							20
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6122			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16952				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			299479				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							207
			Сметная заработная плата -	Тенге				38890			
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5217				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5217				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			313				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5530				
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4899				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4899				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			294				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5193				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге			310203				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							207
			Сметная заработная плата -	Тенге				38890			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 4	**Тенге**			5926451	177775			2770
				Тенге			488032	61832			277
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			3495				
			Материалы -	Тенге			472				
			Всего заработная плата -	Тенге				3022			
			Накладные расходы -	Тенге			2720				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				408			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			373				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			6588				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
			Сметная заработная плата -	Тенге				3430			

			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2289951				
			Материалы -	Тенге			601115				
			Всего заработная плата -	Тенге				395487			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1442				
			Местные материалы -	Тенге			1187685				
			Накладные расходы -	Тенге			512063				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							256
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				76809			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			168121				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2970135				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2396
			Сметная заработная плата -	Тенге				472296			
			Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5217				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5217				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			313				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5530				
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3627788				
			Материалы -	Тенге			217519				
			Всего заработная плата -	Тенге				151355			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3247194				
			Сдача и испытание -	Тенге			695				
			Накладные расходы -	Тенге			193735				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							97
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				29060			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			229291				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4050814				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							986
			Сметная заработная плата -	Тенге				180415			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге			7033067				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3401
			Сметная заработная плата -	Тенге				656142			
			ОТДЕЛ 5.Водопровод 5 зона (В1.5)								
			РАЗДЕЛ 34.Земляные работы (В1.5)								
			Разработка грунта								
202	423	Е0101-12-9	**Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.65 м3**	2349,744	34,08	32,23	80088	75737	22715	0,01	30
			м3		1,85	8,11	4351	19067	97	0,03	66
203	424	Е0101-17-9	**Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	288,288	48,48	46,30	13975	13348	4110	0,01	4
			м3		2,14	12,56	617	3620	97	0,04	12
204	425	Е0101-17-10	**Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	236,1077	61,80	59,04	14590	13939	4289	0,02	4
			м3		2,71	16,01	641	3780	97	0,05	13

205	426	Е0101-164-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1.2	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								
				81,59	537,17	--	43827	--	49525	3,42	279
			м3		537,17	--	43827	--	113	--	--
206	427	Е0101-164-4 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1.2	Разработка грунта 4 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами								
				7,3023	909,77	--	6643	--	7507	4,91	36
			м3		909,77	--	6643	--	113	--	--
207	428	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками								
				206,12725	29,49	6,18	6079	1274	4661	0,15	31
			м3		23,31	--	4805	--	97	--	--
208	429	С010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1								
				1066,37	125,82	--	134171	--	--	--	--
			т		25,16	--	26834	--	--	--	--
209	430	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов								
				540,62	3,75	3,24	2029	1754	839	--	2
			м3		0,48	1,12	259	605	97	--	2
			Обратная засыпка								
210	431	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
				366,82	37,05	35,39	13590	12980	3996	0,01	4
			м3		1,63	9,60	599	3520	97	0,03	12
211	432	С010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1								
				641,94	125,82	--	80769	--	--	--	--
			т		25,16	--	16154	--	--	--	--
212	433	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м								
				2065,83	3,85	3,85	7962	7962	2680	--	--
			м3		--	1,34	--	2762	97	--	9
213	434	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
				2065,83	24,78	5,19	51187	10729	39245	0,12	257
			м3		19,58	--	40458	--	97	--	--
214	435	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
				688,607	154,22	--	106194	--	119999	1,12	770
			м3		154,22	--	106194	--	113	--	--
215	436	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей								
				2754,428	16,16	13,80	44512	38003	13412	0,01	39
			м3		1,86	3,16	5131	8695	97	0,01	39
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге			605617	175727			1456
				Тенге			256513	42050			153
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			605617				
		Всего заработная плата -		Тенге				298564			
		Местные материалы -		Тенге			1425				
		Транспортные расходы -		Тенге			214940				
			Накладные расходы -	Тенге			272975				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							136
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				40946			

			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			52716					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			931308					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								
			Сметная заработная плата -	Тенге				339510				1745
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге			931308					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								
			Сметная заработная плата -	Тенге				339510				1745

РАЗДЕЛ 35.Дорожное покрытие L=360,2 м (В1.5)

Нижний слой асфальтобетонного покрытия толщ. 5см на ширину разрабатываемой траншеи с откосами 0,5-0,75

216	**441**	**Е0127-72-1**	**Розлив вяжущих материалов**									
				0,07106	**40148,53**	**390,53**	**2853**	**28**	**15**	**0,67**		--
			т		--	162,08	--	12	133	0,67		--
217	**442**	**Е0127-53-3**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ**									
				258,4	**357,46**	**17,65**	**92367**	**4562**	**4347**	**0,04**		**10**
			м2		**6,83**	**5,82**	**1765**	**1504**	**133**	**0,02**		**5**
218	**443**	**Е0127-54-3**	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**									
				258,4	**82,65**	--	**21357**	--	**8**	--		--
			м2		**0,02**	--	**6**	--	**133**	--		--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 35	**Тенге**			**116577**	**4590**				**10**
				Тенге			**1771**	**1515**				**5**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**116577**					
		Материалы -		Тенге			**3665**					
		Всего заработная плата -		Тенге				**3286**				
		Местные материалы -		Тенге			**106552**					
			Накладные расходы -	Тенге			**4371**					
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								**2**
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**656**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**7257**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**128205**					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**18**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**3942**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге			**128205**					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								**18**
			Сметная заработная плата -	Тенге				**3942**				

РАЗДЕЛ 36.Верхний слой асфальтобетонного покрытия L=360,2м, шир. 7м, толщ 4см В1.5

219	**444**	**Е0127-72-1**	**Розлив вяжущих материалов**									
				0,29303	**40148,53**	**390,53**	**11765**	**114**	**63**	**0,67**		--
			т		--	162,08	--	47	133	0,67		--

220	445	Е0127-53-2	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 3 т/м3 и более, типа АБВ	410	392,06	17,65	160744	7238	6898	0,04	16
			м2		6,83	5,82	2801	2386	133	0,02	8
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге			172509	7353			16
				Тенге			2801	2433			9
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			172509				
			Материалы -	Тенге			12975				
			Всего заработная плата -	Тенге				5234			
			Местные материалы -	Тенге			149381				
			Накладные расходы -	Тенге			6961				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1044			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10768				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			190238				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							28
			Сметная заработная плата -	Тенге				6278			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге			190238				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							28
			Сметная заработная плата -	Тенге				6278			
			РАЗДЕЛ 37.Крепление телефонной канализации 2шт В1.5								
221	446	Е0106-24-1	Устройство стен, днищ и перекрытий при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм	1,4	4545,74	567,81	6364	795	1317	4,38	6
			м3		701,21	194,95	982	273	105	0,76	1
222	447	Е0107-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,32	3175,65	2134,53	1016	683	727	5,67	2
			м3		934,87	687,67	299	220	140	2,73	1
223	448	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	0,32	23300,00	--	7456	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
224	449	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	2,68835	22220,81	488,06	59737	1312	38803	68,20	183
			км		10919,25	183,71	29355	494	130	0,90	2
225	450	Е0106-1-1	Бетонирование до отметки телефонного кабеля. Устройство В3,5	1,386	3129,33	75,91	4337	105	369	1,55	2
			м3		225,11	28,67	312	40	105	0,14	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге			78911	2895			193
				Тенге			30948	1027			5
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			78911				
			Материалы -	Тенге			29862				

			Всего заработная плата -	Тенге					31974		
			Местные материалы -	Тенге				15206			
			Накладные расходы -	Тенге				41217			
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							21
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					6183		
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				7208			
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге				127335			
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							219
			Сметная заработная плата -	Тенге					38157		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				127335			
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							219
			Сметная заработная плата -	Тенге					38157		
			РАЗДЕЛ 38.Арматура В1.5								
226	451	Е0122-35-1	**Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм**								
				4	264,72	7,99	1059	32	875	1,01	4
			шт		165,60	2,59	662	10	130	0,01	--
227	452	Е0122-35-3	**Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм**								
				17	448,88	20,37	7631	346	6061	1,61	27
			шт		266,51	7,76	4531	132	130	0,03	1
228	453	Е0122-40-1	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм**								
				34	85,00	11,42	2890	388	3202	0,37	13
			фланец		72,45	--	2463	--	130	--	--
229	454	Е0122-40-3	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм**								
				58	178,55	24,65	10356	1429	10925	0,69	40
			фланец		144,90	--	8404	--	130	--	--
230	455	С130902-74 Изм. и доп. вып. 27	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002**								
				4	6845,00	--	27380	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
231	456	С130902-77 Изм. и доп. вып. 27	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002**								
				14	14364,00	--	201096	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
232	457	С130903-173 Изм. и доп. вып. 26	**Предохранительный клапан фланцевый с закрытым колпаком пружины DN 100 PV 2501 SMB 100/100-063 PP/1-005. OL**								
				3	32961,29	--	98884	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
233	460	С130904-1185 Изм. и доп. вып. 24	**Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"П", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005**								
				2	1149,00	--	2298	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
234	461	С130904-1184 Изм. и доп. вып. 24	**Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"П", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005**								
				2	786,00	--	1572	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
235	462	С130904-1183 Изм. и доп. вып. 24	**Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005**								
				6	528,00	--	3168	--	--	--	--

236	463	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	шт.		--	--	--	--	--	--	--
					10	18124,62	42,54	181246	425	4507	2,09	21
237	464	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	шт		331,20	15,52	3312	155	130	0,08	1
					0,257	264818,84	56798,21	68058	14597	31287	359,61	92
238	465	Е0134-108-4	Разные работы при устройстве колодцев, установка указателей	т		72191,25	21455,55	18553	5514	130	104,79	27
					10	123,31	--	1233	--	1195	0,70	7
239	466	С11031-561 Изм. и доп.вып.18	Флуоресцентный указатель 200х200мм	шт		108,68	--	1087	--	110	--	--
					0,4	2003,00	--	801	--	--	--	--
				м2		--	--	--	--	--	--	--
			Водомерный узел 3 комплекта									
240	467	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм									
					21	3208,29	105,44	67374	2214	31924	6,82	143
				1узел		1148,85	38,81	24126	815	128	0,20	4
241	468	С131102-18 Изм. и доп. вып. 24	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч /с импульсным ходом/									
					21	4265,00	--	89565	--	--	--	--
				шт.		--	--	--	--	--	--	--
242	469	С131206-329 Изм. и доп. вып. 25	Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1 типа Sensus									
					21	6230,39	--	130838	--	--	--	--
				шт.		--	--	--	--	--	--	--
243	470	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005									
					42	461,00	--	19362	--	--	--	--
				шт.		--	--	--	--	--	--	--
244	471	С130904-1183 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005									
					21	528,00	--	11088	--	--	--	--
				шт.		--	--	--	--	--	--	--
245	472	С130801-40 Изм. и доп. вып. 24	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-15 мм									
					21	41,00	--	861	--	--	--	--
				м		--	--	--	--	--	--	--
246	473	С130801-42 Изм. и доп. вып. 24	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-25 мм									
					21	76,00	--	1596	--	--	--	--
				м		--	--	--	--	--	--	--
247	474	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 15 мм									
					21	220,49	60,28	4630	1266	4728	0,89	19
				1фильтр		154,58	21,32	3246	448	128	0,11	2
248	475	С130905-2053 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco CT PK ГОСТ Р 50553-2010									
					21	272,00	--	5712	--	--	--	--
				шт.		--	--	--	--	--	--	--

			Узел регулятора дваления 15 шт В1.5								
249	476	Ц0111-350-1	**Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм**								
			шт	15	218,42	--	3276	--	2550	1,15	17
					188,89	--	2833	--	90	--	--
250	477	С131206-451 Изм. и доп. вып. 26	**Регулятор перепада давления седельный, модель DA 616, фланцевый, dPset от 30 кПа до 210 кПа, Kvs 2,5 м3/ч, DN 15, Tmax 150°C, PN 25, типа IMI ГОСТ 30815-2002**								
			шт.	15	51763,00	--	776445	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
251	479	Е0122-35-1	**Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм**								
			шт	30	264,72	7,99	7942	240	6559	1,01	30
					165,60	2,59	4968	78	130	0,01	--
252	480	С130902-74 Изм. и доп. вып. 27	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002**								
			шт.	30	6845,00	--	205350	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
253	481	Е0122-40-1	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм**								
			фланец	60	85,00	11,42	5100	685	5651	0,37	22
					72,45	--	4347	--	130	--	--
254	483	С130810-107	**Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм**								
			шт	30	251,00	--	7530	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге			1944342	21624			436
				Тенге			78533	7152			35
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			3276				
			Материалы -	Тенге			443				
			Всего заработная плата -	Тенге				2833			
			Накладные расходы -	Тенге			2550				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				382			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			350				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			6176				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
			Сметная заработная плата -	Тенге				3216			
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			286316				
			Материалы -	Тенге			219044				
			Всего заработная плата -	Тенге				54217			
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			801				
			Накладные расходы -	Тенге			70264				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							35
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10540			

			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21395				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			377975				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							321
			Сметная заработная плата -	Тенге				64756			
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1654749				
		Материалы -		Тенге			41152				
		Всего заработная плата -		Тенге				28635			
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1582745				
		Сдача и испытание -		Тенге			131				
			Накладные расходы -	Тенге			36653				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5498			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			101484				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1792886				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							187
			Сметная заработная плата -	Тенге				34133			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге			2177037				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							526
			Сметная заработная плата -	Тенге				102105			
			РАЗДЕЛ 39.Трубопровод В1.5								
255	484	Е0122-8-3	**Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием**	0,6	79078,47	12276,22	47447	7366	47413	310,50	186
			км		56148,75	4636,80	33689	2782	130	22,64	14
256	488	Е0122-27-3	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 100 мм**	0,6	377015,18	37417,55	226209	22451	41703	225,40	135
			км		39330,00	14135,51	23598	8481	130	69,03	41
			Футляр								
257	492	Е0122-11-1	**Укладка трубопроводов из полимерных труб диам. 50 мм**	0,084	54747,66	20558,66	4599	1727	4320	198,95	17
			км		34155,00	5403,48	2869	454	130	20,82	2
258	493	С130804-999 Изм. и доп. вып. 30	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11-32x3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001**	84,84	58,00	--	4921	--	--	--	--
			м		--	--	--	--	--	--	--
259	494	Е0122-33-5	**Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**	0,27245	138118,84	56798,21	37630	15475	33168	359,61	98
			т		72191,25	21455,55	19669	5846	130	104,79	29
260	499	С130810-113 Изм. и доп. вып. 24	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм x 4 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	1	211,00	--	211	--	--	--	--
			шт.		--	--	--	--	--	--	--
261	500	С130810-79	**Крестовина. Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Py 10 МПа из стали марки 20, 108x4 мм**	2	802,00	--	1604	--	--	--	--

262	501	С130810-20 Изм. и доп. вып. 24	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт		--	--	--	--	--	--	--
				5	288,00	--	1440	--	--	--	--
263	502	С130810-15	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 57х5,0 мм	шт.		--	--	--	--	--	--	--
				26	190,00	--	4940	--	--	--	--
264	503	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм	шт		--	--	--	--	--	--	--
				40	417,08	92,06	16683	3682	17088	1,50	60
				врезка	292,39	36,23	11696	1449	130	0,17	7
265	504	С130806-65 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80								
				4,8	290,00	--	1392	--	--	--	--
				м	--	--	--	--	--	--	--
266	505	С130806-20 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75								
				0,8	173,00	--	138	--	--	--	--
				м	--	--	--	--	--	--	--
267	506	С130806-19 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75								
				0,8	120,00	--	96	--	--	--	--
				м	--	--	--	--	--	--	--
268	507	С130806-18 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75								
				9,6	93,00	--	893	--	--	--	--
				м	--	--	--	--	--	--	--
269	508	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм								
				2,668	9492,63	--	25326	--	32039	59,23	158
				км	9237,38	--	24645	--	130	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге			373530	50700			654
				Тенге			116166	19012			92
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			357895				
			Материалы -	Тенге			190353				
			Всего заработная плата -	Тенге				135177			
			Местные материалы -	Тенге			676				
			Накладные расходы -	Тенге			175731				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							88
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				26360			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			32018				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			565643				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							834
			Сметная заработная плата -	Тенге				161537			
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			15635				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			15635				

			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			938				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			16573				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге			582216				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							834
			Сметная заработная плата -	Тенге				161537			
РАЗДЕЛ 40.Фасонные изделия в колодцах В1.5											
270	**512**	**С130806-20 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75**								
			м	**1**	**173,00**	**--**	**173**	**--**	**--**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
271	**513**	**С130806-19 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**								
			м	**1**	**120,00**	**--**	**120**	**--**	**--**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
272	**514**	**С130806-18 Изм. и доп. вып. 26**	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**								
			м	**2**	**93,00**	**--**	**186**	**--**	**--**	**--**	**--**
					--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
273	**515**	**Е0113-26-19**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХС-724**								
			м2	**7**	**39,16**	**0,06**	**274**	**--**	**20**	**0,02**	**--**
					3,16	**0,02**	**22**	**--**	**90**	**--**	**--**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 40	**Тенге**			**753**	**--**			**--**
				Тенге			**22**	**--**			**--**
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			274				
			Материалы -	Тенге			252				
			Всего заработная плата -	Тенге				22			
			Накладные расходы -	Тенге			20				
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			312				
			Сметная заработная плата -	Тенге				25			
			Стоимость сантехнических работ -	Тенге			479				
			Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			479				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			508				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге			820				
			Сметная заработная плата -	Тенге				25			
РАЗДЕЛ 42.Прямоугольные камеры в мокрых грунтах В2 2500х2000мм 1шт (В1.5)											

274	536	Е0122-43-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона прямоугольных в мокрых грунтах									
				12,39	7229,97	554,65	89579	6872	33717	10,43	129	
			м3		1883,70	209,59	23339	2597	130	1,02	13	
275	537	С143001-2 Изм. и доп. вып. 30	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010									
				1,1118	2645,00	--	2941	--	--	--	--	
			м3		--	--	--	--	--	--	--	
276	538	С143001-6 Изм. и доп. вып. 30	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010									
				8,976	3091,00	--	27745	--	--	--	--	
			м3		--	--	--	--	--	--	--	
277	539	С143018-40 Изм. и доп. вып. 25	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО6									
				8	394,00	--	3152	--	--	--	--	
			шт.		--	--	--	--	--	--	--	
278	540	С143018-320 Изм. и доп. вып. 30	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90									
				2	891,00	--	1782	--	--	--	--	
			шт.		--	--	--	--	--	--	--	
279	541	С143018-24 Изм. и доп. вып. 30	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92									
				2,24	20458,00	--	45826	--	--	--	--	
			м3		--	--	--	--	--	--	--	
280	543	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг									
				0,0136	149428,02	2100,01	2032	29	192	49,11	1	
			т		9315,00	794,36	127	11	140	3,88	--	
281	544	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	Стремянки									
				0,04704	110909,00	--	5217	--	--	--	--	
			т		--	--	--	--	--	--	--	
282	545	С130806-126 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80									
				0,6	8165,00	--	4899	--	--	--	--	
			м		--	--	--	--	--	--	--	
283	546	С130806-106 Изм. и доп. вып. 30	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80									
				0,3	3651,00	--	1095	--	--	--	--	
			м		--	--	--	--	--	--	--	
			По типовой серии 901-09-11.84 в мокрых грунтах 10 мм гидроизоляции по бетонной подготовке									
284	547	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм									
				9,61	155,57	10,79	1495	104	711	0,28	3	
			м2		56,15	4,04	540	39	123	0,02	--	
285	548	Е0111-4-6 К=8	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5									
				9,61	479,71	44,71	4610	430	2077	0,75	7	
			м2		158,98	16,74	1528	161	123	0,08	1	

			Отмостка 24шт и 1шт камеры по грунтовой дороге								
286	**549**	**Е0108-3-2**	**Устройство щебеночного основания под фундаменты**								
				15,6	**1278,27**	**116,02**	**19941**	**1810**	**3429**	**0,98**	**15**
			м3		**142,31**	**43,99**	**2220**	**686**	**118**	**0,21**	**3**
287	**550**	**Е0106-1-1**	**Устройство бетонной подготовки**								
				20,8	**3281,31**	**75,91**	**68251**	**1579**	**5543**	**1,55**	**32**
			м3		**225,11**	**28,67**	**4682**	**596**	**105**	**0,14**	**3**
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 42	**Тенге**			**278566**	**10823**			**187**
				Тенге			**32436**	**4090**			**20**
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			267354				
		Материалы -		Тенге			64834				
		Всего заработная плата -		Тенге				36525			
		Местные материалы -		Тенге			159262				
			Накладные расходы -	Тенге			45670				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							23
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6850			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18781				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			331805				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							230
			Сметная заработная плата -	Тенге				43376			
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5217				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5217				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			313				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5530				
		Стоимость сантехнических работ -		Тенге			5994				
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5994				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			360				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6354				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге			343689				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							230
			Сметная заработная плата -	Тенге				43376			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 5	**Тенге**			**3570805**	**273712**			**2953**
				Тенге			**519189**	**77279**			**319**
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			3276				
		Материалы -		Тенге			443				
		Всего заработная плата -		Тенге				2833			
			Накладные расходы -	Тенге			2550				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				382			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			350				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			6176				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
			Сметная заработная плата -	Тенге				3216			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1885454				
		Материалы -		Тенге			520984				
		Всего заработная плата -		Тенге				565000			

Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			801				
Местные материалы -	Тенге			432502				
Транспортные расходы -	Тенге			214940				
Накладные расходы -	Тенге			617208				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							309
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				92581			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			150160				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2652822				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3394
Сметная заработная плата -	Тенге				657581			
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5217				
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5217				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			313				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			5530				
Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1676858				
Материалы -	Тенге			41152				
Всего заработная плата -	Тенге				28635			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1604853				
Сдача и испытание -	Тенге			131				
Накладные расходы -	Тенге			36653				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							18
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5498			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			102811				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1816321				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							187
Сметная заработная плата -	Тенге				34133			
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге			4480849				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3599
Сметная заработная плата -	Тенге				694930			
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			12627688	568703			7205
	Тенге			1272219	180872			780
Стоимость монтажных работ -	Тенге			6771				
Материалы -	Тенге			915				
Всего заработная плата -	Тенге				5856			
Накладные расходы -	Тенге			5270				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				790			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			722				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			12763				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38
Сметная заработная плата -	Тенге				6646			
Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6448821				
Материалы -	Тенге			1781206				
Всего заработная плата -	Тенге				1245429			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3365				
Местные материалы -	Тенге			2874665				
Транспортные расходы -	Тенге			214940				
Накладные расходы -	Тенге			1499585				

Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							750
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				224938			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			476904				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			8425311				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7513
Сметная заработная плата -	Тенге				1470367			
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			38166				
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			38166				
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2290				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			40456				
Стоимость сантехнических работ -	Тенге			6133930				
Материалы -	Тенге			290025				
Всего заработная плата -	Тенге				201807			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			5626470				
Сдача и испытание -	Тенге			926				
Накладные расходы -	Тенге			258313				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							129
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				38747			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			383535				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			6775777				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1315
Сметная заработная плата -	Тенге				240554			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			15254307				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8866
Сметная заработная плата -	Тенге				1717567			
Временные здания и сооружения 1,5 %	Тенге	1,5%		228 815				
Итого со временными зданиями и сооружениями	Тенге			15 483 122				
Зимнее удорожание для сетей водопровода 2,3 % х 0,9	Тенге	2,07%		320 501				
Затраты на выслугу лет, 1 %	Тенге	1%		154 831				
Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	Тенге	0,40%		61 932				
Итого с дополнительными затратами на строительство	Тенге			16 020 386				
Итого в ценах 2001 года	Тенге			16 020 386				
Итого в ценах 2020 года (2651:775)	Тенге	3,420645		54 800 053				
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	Тенге	2%		1 096 001				
Итого с налогами, сборами, обязательными платежами	Тенге			55 896 054				
НДС, 12%	Тенге	12%		6 707 526				
Всего	Тенге			62 603 581				
Скидка 10%	Тенге	10%		6 260 358				
Итого по Акту	Тенге			56 343 222,50				

Заказчик:
Государственное коммунальное предприятие на право хозяйственного ведения
"Алматы-Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы

_____ **Нурке М.С.**

Технический надзор:
ТОО "Зере-Сервис"
Технический надзор_____ **Жумабай Д.К.**

Подрядчик:
ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"

Директор_____ **Кальбаев А.Г.**

Авторский надзор:
ТОО "IS Project Group"

Авторский надзор_____ **Жиенбаева Г.Х.**

И.О. Начальника

Подряд (Аетория)

Заказчик: ГКП на ПХВ "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктуры развития г.Алматы
Подрядчик: ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"

Форма 2В

Наименование стройки: Строительство распределительных сетей водопровода и канализации мкр. "Бутаковка" по ул. Бейсеуова от ул. Горная до границы города Алматы
Договор о государственных закупках работ №283 от 23.03.2020

АКТ № 12
приемки выполненных работ за декабрь 2020 г.
Локальная смета 2-2-1

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	№ по смете	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей / рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, основной за работной плате рабочих, затратам на эксплуатацию машин, в том числе заработной плате рабочих, обслуживающих машины. Строительство инженерных сетей и с ооружений, а также объектов жилищно-гражданского и азначения в стесненных условиях застроенной части городов. СН РК 8.02-05-2002, прил.4 п.7								
			РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы								
			Земляные работы учтены проектом на монтаж								
			Колодец К385 при замене								
1	1	**Е0123-13-5 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002**	**Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах**								
			м3	2,75	2176,81	1061,81	5986	2920	5408	6,66	18
					1115,01	397,60	3066	1093	130	3,24	9
2	2	**С010333-А20-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1**								
			т	4,95	125,82	--	623	--	--	--	--
					25,16	--	125	--	--	--	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			6609	2920			18
				Тенге			3191	1093			9
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6609				
			Всего заработная плата -	Тенге				4284			
			Транспортные расходы -	Тенге			623				
			Накладные расходы -	Тенге			5408				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				811			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			721				

			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге							
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			12738				
			Сметная заработная плата -	Тенге				5095			30
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге							
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			12738				
			Сметная заработная плата -	Тенге				5095			30
			РАЗДЕЛ 2.Земляные работы								
			Разработка грунта								
3	3	Е0101-12-9	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.65 м3	4509,70894	34,08	32,23	153708	145358	43595	0,01	58
			м3		1,85	8,11	8350	36594	97	0,03	127
4	4	Е0101-17-9	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	788,53	48,48	46,30	38225	36509	11240	0,01	12
			м3		2,14	12,56	1687	9901	97	0,04	34
5	5	Е0101-164-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1.2	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	37,599152	537,17	--	20197	--	22823	3,42	129
			м3		537,17	--	20197	--	113	--	--
6	6	Е0101-17-10	Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	843,63	61,80	59,04	52133	49805	15323	0,02	16
			м3		2,71	16,01	2290	13508	97	0,05	46
7	7	Е0101-164-4 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1.2	Разработка грунта 4 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	28,18	909,77	--	25637	--	28970	4,91	138
			м3		909,77	--	25637	--	113	--	--
8	8	Е0101-17-10 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	262,57	67,97	64,94	17847	17052	5246	0,02	5
			м3		2,99	17,61	784	4625	97	0,06	16
9	9	Е0101-164-4 т.ч. п-3.179 К=1,25 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1.2	Разработка грунта 4 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент / доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	8,13	1137,21	--	9245	--	10447	6,14	50
			м3		1137,21	--	9245	--	113	--	--
10	10	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	151,7044	29,49	6,18	4474	938	3430	0,15	23
			м3		23,31	--	3536	--	97	--	--
11	11	С010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1	4131,07	125,82	--	519771	--	--	--	--
			т		25,16	--	103954	--	--	--	--
12	12	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	877,73	3,75	3,24	3295	2847	1362	--	3
			м3		0,48	1,12	421	983	97	--	3

13	13	Е0101-20-3	Работа на отвале 4 группы грунтов	1210,1	4,10	3,54	4961	4278	2054	--	4
			м3		0,52	1,23	629	1488	97	--	5
			Обратная засыпка								
14	14	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	144,484	29,49	6,18	4261	893	3267	0,15	21
			м3		23,31	--	3368	--	97	--	--
15	15	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	44,56452	1182,63	175,40	52703	7817	14046	1,17	52
			м3		176,73	65,72	7876	2929	130	0,32	14
16	16	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	196,49644	140,51	--	27609	--	31198	1,02	200
			м3		140,51	--	27609	--	113	--	--
17	17	С143008-92 Изм. и доп. вып. 30	Песок природный ГОСТ 8736-2014	196,49644	755,00	--	148355	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
18	18	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	985,77	37,05	35,39	36521	34882	10738	0,01	11
			м3		1,63	9,60	1610	9460	97	0,03	32
19	19	С010333-А20-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 20 км, класс груза 1	1724,535	125,82	--	216981	--	--	--	--
			т		25,16	--	43396	--	--	--	--
20	20	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	1067,8198	3,35	3,35	3579	3579	1204	--	--
			м3		--	1,16	--	1242	97	--	4
21	21	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1067,8198	21,55	4,52	23007	4822	17639	0,11	115
			м3		17,03	--	18185	--	97	--	--
22	22	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	336,5566	134,10	--	45132	--	50999	0,97	327
			м3		134,10	--	45132	--	113	--	--
23	23	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1346,1864	14,12	12,00	19005	16151	5700	0,01	16
			м3		1,62	2,75	2181	3695	97	0,01	16
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1426647	324931			1182
				Тенге			326088	84425			298
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге							
			Всего заработная плата -	Тенге			1426647				
			Местные материалы -	Тенге				410512			
			Транспортные расходы -	Тенге			186226				
			Накладные расходы -	Тенге			736752				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			279284				
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге							140
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				41893			
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			102356				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			1808287				
			Сметная заработная плата -	Тенге							1620
								452405			

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1808287					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								1620
			Сметная заработная плата -	Тенге				452405				
			РАЗДЕЛ 5.Трубопровод									
			Полиэтиленовые трубы в траншее									
24	33	Е0122-11-5	**Укладка трубопроводов из полимерных труб диам. 150 мм**	0,291	89942,55	41553,67	26173	12092	22389	284,05	83	
			км		48127,50	11054,83	14005	3217	130	42,90	12	
			На перспективу в колодцах для врезок к жилым домам									
25	55	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3	**Прокладка опознавательных лент. Прокладка в траншее**	0,291	7439,82	5932,56	2165	1726	906	24,15	7	
			км		1507,26	833,38	439	243	133	4,83	1	
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			28338	13818			90	
				Тенге			14444	3459			14	
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			2165					
			Всего заработная плата -	Тенге				681				
			Накладные расходы -	Тенге			906					
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				136				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			184					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			3255					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9	
			Сметная заработная плата -	Тенге				817				
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			26173					
			Материалы -	Тенге			6					
			Всего заработная плата -	Тенге				17222				
			Местные материалы -	Тенге			70					
			Накладные расходы -	Тенге			22389					
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11	
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3358				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2914					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			51476					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							106	
			Сметная заработная плата -	Тенге				20580				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			54731					
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							115	
			Сметная заработная плата -	Тенге				21397				
			РАЗДЕЛ 7.Крепление телефонной канализации 15шт									
26	70	Е0106-24-1	**Устройство стен, днищ и перекрытий при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм**	10,5	4545,74	567,81	47730	5962	9880	4,38	46	
			м3		701,21	194,95	7363	2047	105	0,76	8	
27	71	Е0107-31-1	**Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм**	2,4	3175,65	2134,53	7622	5123	5452	5,67	14	
			м3		934,87	687,67	2244	1650	140	2,73	7	

28	72	С143018-23 Изм. и доп. вып. 30	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92**								
				2,4	15811,00	--	37946	--	--	--	--
			м3		--	--	--	--	--	--	--
29	73	Е0122-49-1	**Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках**								
				6,6	22220,81	488,06	146657	3221	95263	68,20	450
			км		10919,25	183,71	72067	1213	130	0,90	6
30	74	Е0106-1-1	**Бетонирование до отметки телефонного кабеля. Устройство В3,5**								
				10,395	3129,33	75,91	32529	789	2770	1,55	16
			м3		225,11	28,67	2340	298	105	0,14	1
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			272485	15095			526
				Тенге			84014	5208			22
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			272485				
			Материалы -	Тенге			77305				
			Всего заработная плата -	Тенге				89221			
			Местные материалы -	Тенге			96071				
			Накладные расходы -	Тенге			113365				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							57
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17005			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23151				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			409001				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							604
			Сметная заработная плата -	Тенге				106226			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			409001				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							604
			Сметная заработная плата -	Тенге				106226			
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1734079	356765			1816
				Тенге			427736	94186			343
			Стоимость монтажных работ -	Тенге			2165				
			Всего заработная плата -	Тенге				681			
			Накладные расходы -	Тенге			906				
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				136			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			184				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			3255				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
			Сметная заработная плата -	Тенге				817			
			Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1731914				
			Материалы -	Тенге			77311				
			Всего заработная плата -	Тенге				521240			
			Местные материалы -	Тенге			282367				
			Транспортные расходы -	Тенге			737375				
			Накладные расходы -	Тенге			420446				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							210

		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				63067			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			129142				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2281502				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							2360
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				584307			
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			2284757				
		Сметная заработная плата -	Тенге							2369
		Временные здания и сооружения 1,5 %	Тенге	1,5%			585124			
		Итого со временными зданиями и сооружениями	Тенге			34 271				
		Зимнее удорожание для сетей канализации 2,5 % х 0,9	Тенге	2,25%		2 319 028				
		Затраты на выслугу лет, 1 %	Тенге	1%		52 178				
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %	Тенге	0,40%		23 190				
		Итого с дополнительными затратами на строительство	Тенге			9 276				
		Итого в ценах 2001 года	Тенге			2 403 673				
		Итого в ценах 2020 года (2651:775)	Тенге	3,420645		2 403 673				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	Тенге	2%		8 222 112				
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами	Тенге			164 442				
		НДС, 12%	Тенге	12%		8 386 554				
		Всего	Тенге			1 006 386				
		Скидка 10%	Тенге	10%		9 392 940				
		Итого по Акту	Тенге			939 294				
						8 453 646,32				

Заказчик:
Государственное коммунальное предприятие на право хозяйственного ведения
"Алматы-Су" Управления энергоэффективности и инфраструктурного развития г.Алматы

_____ **Арын К.**

Технический надзор:
ТОО "Зере-Сервис"

Технический надзор _____ **Кумабай Д.К.**

Авторский надзор:
ТОО "IS Project Group"

Авторский надзор _____ **Жиенбаева Г.Х.**

Подрядчик:
ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"

Директор _____ **Калыбаев А.Т.**

И.О Начальника Мадуш

Заказчик: Государственное коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Алматы Су" Управления энергоэффективности и инфраструктуры развития города Алматы

Подрядчик: ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"

Наименование объекта: Строительство распределительных сетей водопровода и канализации мкр. "Бутаковка" по ул. Бейсеуова от ул. Горная до границы города Алматы

Расшифровка по справке
о стоимости выполненных работ и затрат
за декабрь 2020 год

Раздел	В отчетном месяце без НДС	НДС	Всего к оплате с учетом НДС
Водопровод	50 306 448,66	6 036 773,84	56 343 222,50
Канализация	7 547 898,50	905 747,82	8 453 646,32
ИТОГО:	**57 854 347,16**	**6 942 521,66**	**64 796 868,82**

Подрядчик:

ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"

Директор

_____Калыбаев А.Т.

Приложение 22-5
к Правилам осуществления
Государственных закупок

Отчет о местном содержании в работах и услугах за ДЕКАБРЬ месяц 2020г.

По объекту: Строительство распределительных сетей водопровода и канализации мкр. "Бутаковка" по ул. Бейсеуова от ул. Горная до границы города Алматы

Сети водопровода

№ п/п Договора (m)	Стоимость Договора (CDj) KZT	Суммарная стоимость товаров в рамках договора (CTj)	Суммарная стоимость договоров Субподряда в рамках договора (CCDj) KZT	Доля фонда оплаты труда казахстанских кадров, выполняющего j-ый договор (Rj) %	№ п/п	№ п/п товара (n)	Ед.изм.	Количество товаров закупленных поставщиком в целях исполнения договора	Цена товара KZT	Цена товара KZT	CTj Стоимость (Cti KZT	Доля МС согласно Сертификата СТ-KZ %	Сертификат СТ-KZ Наименование поставщика	Номер	Дата выдачи	Страна происхождения
						в том числе					CTi					
№ 283	443 743 790,00	269 120 731,90	443 743 790,00	174 623 058,10	1	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	408	3572	13985,13	5 705 933,14	1	ТОО Alatau Kurulys	№KZ1910317.01.01.05129	29.06.2020	РК
					2	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки I СТ РК 1225-2013	т	193,7166	3442	13476,15	2 610 554,53	1	ТОО Alatau Kurulys	№KZ1910317.01.01.05130	30.06.2020	РК
декабрь	56 343 222,50	36 424 289,79	56 343 222,50	19 918 932,71	3	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки I СТ РК 1225-2013	т	4,48688	3779	14795,58	66 385,99	1	ТОО Alatau Kurulys	№KZ1910317.01.01.05131	01.07.2020	РК
					4	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	4,94802	2645	10355,73	51 240,36	1	ТОО Нурсат Темир	№KZ6328317.01.01.0368	03.12.2019	РК
					5	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,5892	2645	10355,73	68 235,98	1	ТОО Нурсат Темир	№KZ6328317.01.01.0369	04.12.2019	РК
					6	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	47,43392	2794	10939,10	518 884,24	1	ТОО Нурсат Темир	№KZ6328317.01.01.0370	05.12.2019	РК
					7	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	55,3248	3091	12101,91	669 535,98	1	ТОО Нурсат Темир	№KZ6328317.01.01.0371	06.12.2019	РК
					8	клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50,	шт.	122	6845	26799,61	3 269 552,75	0	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00233	дейст до 03.08.2021г	РК
					9	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	64	14364	56238,08	3 599 236,93	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00234	дейст до 03.08.2021г	РК
					10	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	296	461	1804,91	534 253,90	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00235	дейст до 03.08.2021г	РК
					11	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	179	528	2067,23	370 034,33	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00236	дейст до 03.08.2021г	РК
					12	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"П", Т до +120°С, PN 25, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	5	786	3077,36	15 386,78	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00237	дейст до 03.08.2021г	РК
					13	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"П", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	шт.	10	1149	4498,58	44 985,76	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00238	дейст до 03.08.2021г	РК
					14	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	78,8	93	364,11	28 692,23	1	ТОО Росспрокат	№KZ7500317.01.01.22176	27.09.19-27.09.20	РК
					15	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	4,6	120	469,83	2 161,20	1	ТОО Росспрокат	№KZ7500317.01.01.22177	27.09.19-27.09.21	РК
					16	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	8	173	677,33	5 418,65	1	ТОО Росспрокат	№KZ7500317.01.01.22178	27.09.19-27.09.22	РК
					17	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	32	290	1135,41	36 333,15	1	ТОО Росспрокат	№KZ7500317.01.01.22179	27.09.19-27.09.23	РК
					18	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	230,92	383	1499,53	346 270,42	1	ТОО Росспрокат	№KZ7500317.01.01.22180	27.09.19-27.09.24	РК
					19	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,3	3651	14294,43	4 288,33	0	ТОО Metallcity	Сертификат качества РФ	25.05.2019	РФ
					20	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,8	8165	31967,69	153 444,91	0	ТОО Metallcity	Сертификат качества РФ	26.05.2019	РФ
					21	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 15, типа Arco СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	148	272	1064,94	157 610,70	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00233	дейст до 03.08.2021г	РК
					22	Регулятор перепада давления седельный, модель DA 616, фланцевый, dPset от 30 кПа до 210 кПа, Kvs 2,5 м3/ч, DN 15, Tmax 150°С, PN 25, типа IMI ГОСТ 30815-2002	шт.	31	51763	202663,02	6 282 553,53	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00233	дейст до 03.08.2021г	РК
					23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	14,7	20458	80097,37	1 177 431,29	1	ТОО AZOR TRADE	KZ7100749.01.01.00552	07.07.20-07.07.27	РК
					24	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	м3	1,12	23300	91224,39	102 171,32	1	ТОО AZOR TRADE	KZ7100749.01.01.00552	07.07.20-07.07.27	РК
					25	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	16	891	3488,45	55 815,23	1	ТОО AZOR TRADE	KZ7100749.01.01.00552	07.07.20-07.07.27	РК
					26	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	577,72	58	227,08	131 189,92	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00233	дейст до 03.08.2021г	РК
					27	Гидранты пожарные подземные давлением 1 МПа /10 кгс/см2/, d 125 мм, высотой 500-2500 мм	шт	42	17500	68516,18	2 877 679,38	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00233	дейст до 03.08.2021г	РК
					28	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл	148	811	3175,24	469 934,83	1	ТОО Alias Valve Group	ТС№KZ75005 25.24.01.00234	дейст до 03.08.2021г	РК
					29	Обвязки водомеров из стальных водогазопроводных бесшовных и сварных труб с фланцами, болтами, гайками, прокладками и муфтовой арматурой	компл	148	0	0,00	0,00	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00235	дейст до 03.08.2021г	РК

					30	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 57х4-45х2,5 мм	шт	62	251	982,72	60 928,50	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00236	дейст до 03.08.2021г	РК
					31	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	211	826,11	1 652,22	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00237	дейст до 03.08.2021г	РК
					32	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 57х5,0 мм	шт	48	190	743,89	35 706,72	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00238	дейст до 03.08.2021г	РК
					33	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	17	288	1127,58	19 168,87	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00239	дейст до 03.08.2021г	РК
					34	Крестовина. Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	шт	2	802	3140,00	6 280,00	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00240	дейст до 03.08.2021г	РК
					35	Предохранительный клапан фланцевый с закрытым колпаком пружины DN 100 PV 2501 SMB 100/100-063 PP/1-005, OL	шт.	6	32961,29	129050,37	774 302,24	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00241	дейст до 03.08.2021г	РК
					36	Счетчики холодной воды класса С, DN 15, Q 1,5 м3/ч/с импульсным ходом/	шт.	148	4265	16698,37	2 471 358,88	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00242	дейст до 03.08.2021г	РК
					37	Модуль импульсного входа для многоструйных счетчиков воды, модели HRI-Pulse Unit A4/D1 типа Sensus	шт.	148	6230,39	24393,29	3 610 206,25	1	ТОО Alias Valve Group	Декларация ТС№KZ75005 25.24.01.00243	дейст до 03.08.2021г	РК
					38	Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО6	шт.	58	394	1542,59	89 470,38	1	ТОО AZOR TRADE	KZ7100749.01.01.00552	07.07.20-07.07.27	РК
Итого	**56 343 222,50**	**36 424 289,79**	**56 343 222,50**	**19 918 932,71**		**Итого**					**36 424 289,79**	**0,9210526**				

$$МСр/у = 100\% * \frac{\sum_{j=1}^{m} ((СД j\text{-}СТ j - ССД j) x R j + \sum_{j=1}^{n} (СТ j x M j))}{S}$$

Доля местного содержания в договоре МСр/у $= 100\% * \frac{(56343222,5 - 36424289,79 - 0) + (36424289,79 * 0,92105)}{56\,343\,222,50} = 94,89$

Калыбаев А.Т._____ М.П.

Директор ТОО "Казахстанский завод трубной арматуры"

Приложение 22-5
к Правилам осуществления
Государственных закупок

Отчет о местном содержании в работах и услугах за ДЕКАБРЬ месяц 2020г.
По объекту: Строительство распределительных сетей водопровода и канализации мкр. "Бутаковка" по ул. Бейсеуова от ул. Горная до границы города Алматы
Сети канализации

№ п/п Договора (m)	Стоимость Договора (CDj) KZT	Суммарная стоимость товаров в рамках договора (CTj)	Суммарная стоимость договоров Субподряда в рамках договора (CCDj) KZT	Доля фонда оплаты труда казахстанских кадров, выполняющего j -ый договор (Rj) %	№ п/п	№ п/п товара (n)	Ед.изм.	Количество товаров закупленных поставщиком в целях исполнения договора	Цена товара KZT	CTj Стоимость (CTi KZT	Доля МС согласно Сертификата СТ-KZ %	Сертификат СТ-KZ Наименование поставщика	Номер	Дата выдачи	Страна происхождения
						в том числе				CTi					
№ 283	471 297 797,00	294 830 448,00	471 297 797,00	176 467 349,00	1	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	10,6029	10355,73	109 800,78	1	ТОО Нурсат Темир	№KZ6328317.01.01.0368	03.12.2019	РК
декабрь	33 792 921,65	1 101 363,95	33 792 921,65	32 691 557,70	2	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	10,7184	10939,10	117 249,62	1	ТОО Нурсат Темир	№KZ6328317.01.01.0369	04.12.2019	РК
					3	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	49,020972	2955,98	144 905,19	1	ТОО Озентас	№KZ7500169.01.01.16446	28.12.2019	РК
					4	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	196,49644	2955,98	580 840,25	1	ТОО Озентас	№KZ7500169.01.01.16447	29.12.2019	РК
					5	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	2,4	61903,39	148 568,13	1	ТОО Нурсат Темир	№KZ6328317.01.01.0369	04.12.2019	РК
Итого	8 453 646,32	1 101 363,95	8 453 646,32	7 352 282,37		Итого				1 101 363,95	1				

$$МСр/у = 100\% * \frac{\sum_{j=1}^{m} ((СДj\text{-}СТj - ССДj) xRj + \sum (СТjxMj))}{S}$$

Доля местного содержания в договоре МСр/у $= 100\% * \frac{(8453646,32 - 1101363,95 - 0) + (8453646,32 * 1)}{8\,453\,646,32} = 100$

Калыбаев А.Т._____М.П.
Директор ТОО "Казахстанский завод трубной изоляции"

«СТ-KZ» НЫСАНЫНДАҒЫ ТАУАРДЫҢ ШЫҒУ ТЕГІ ТУРАЛЫ № KZ 0 105 00650
СЕРТИФИКАТҚА ҚОСЫМША ПАРАҚ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЛИСТ СЕРТИФИКАТА № KZ 0 105 00650
О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА ФОРМЫ «СТ-KZ»

6. №	7. Орындар саны және қаптама түрі Количество мест и вид упаковки	8. Тауардың сипаттамасы Описание товара	9. Шығу тегінің өлшемдері Критерии происхождения	10. Брутто/нетто салмағы (кг) Вес (кг) брутто/нетто
2		- d 160x9,5 SDR 17 Код ТН ВЭД 3917211000 Код КП ВЭД 22.21.21 Кол-во: 1 Ед.изм: Штука	"Д 3917" 85% ДМС	

11. Куәлік. Осы арқылы өтініш берушінің декларациясы шындыққа сәйкес келетіні куәландырылады
Удостоверение. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности

Палата предпринимателей Алматинской области, 040000, Республика Казахстан, Алматинская область, г.Талдыкорган, 7 мкрн, здание №10, БЦ «Коктем Grand» тел., +7 (7282) 401027.

Атауы/Наименование
Мекенжайы/ Адрес
Байдилданова Айнур Сейтжановна
Аты-жөні/Ф.И.О.
Қолы/Подпись
21.09.2020
Күні/Дата
Мөрі/Печать

12. Өтініш берушінің декларациясы: Төменде қол қоюшы жоғарыда көрсетілген мәліметтер шындыққа сәйкес келетінін, барлық тауарлар толығымен

Қазақстан Республикасында
(елдің атауы)

өндірілгенін және жеткілікті өңдеуден/қайта өңдеуден өткенін және олардың барлығы да осындай тауарларға қатысты белгіленген шығу тегінің талаптарына сәйкес екендігін мәлімдейді.
Декларация заявителя: Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке/переработке/ в

Республике Казахстан
(наименование страны)

и, что все они отвечают требованиям происхождения, установленным в отношении таких товаров.

Камиланова Толкынай Тураровна
Аты-жөні/Ф.И.О.
Қолы/Подпись
21.09.2020
Күні/Дата
Мөрі/Печать

0010628

1. Тауарды өндіруші (атауы және почталық мекен-жайы) Производитель товара (наименование и почтовый адрес) ТОО "АБЗ БАКАД" Алматинская область, Илийский район, пос.Отеген батыра, ул.Жеруйык 53, Республика Казахстан	**4.** № KZ 9 105 00527 ТАУАРДЫҢ ШЫҒУ ТЕГІ ТУРАЛЫ СЕРТИФИКАТ СЕРТИФИКАТ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА СТ-KZ НЫСАНЫ ФОРМА СТ-KZ
2. Тауарды алушы (атауы және почталық мекен-жайы) Получатель товара (наименование и почтовый адрес)	Қазақстан Республикасында **берілді** (елдің атауы) **Выдан в** Республике Казахстан (наименование страны)
3. Тауардың шығу тегі туралы сертификатты алу мақсаты Цель получения сертификата о происхождении товара Для подтверждения страны происхождения товара и доли местного содержания	**5.** Қызметтік ескертулер үшін Для служебных отметок

6. №	**7.** Орындар саны және қаптама түрі Количество мест и вид упаковки	**8.** Тауардың сипаттамасы Описание товара	**9.** Шығу тегінің өлшемдері Критерии происхождения	**10.** Брутто/нетто салмағы (кг) Вес (кг) брутто/нетто
1	3 места	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 Код ТН ВЭД 2715000000 Код КП ВЭД 23.99.13 Кол-во: 1000 Ед.изм: кг	"Д 2715" 93,3% ДМС	3000 кг
2		Щебень черный горячий фр. 20-40 Код ТН ВЭД 2715000000 Код КП ВЭД 23.99.13 Кол-во: 1000 Ед.изм: кг	"Д 2715" 100% ДМС	
3		Смеси асфальтобетонные горячие Код ТН ВЭД 2715000000 Код КП ВЭД 23.99.13 Кол-во: 1000 Ед.изм: кг	"Д 2715" 100% ДМС	

11. Куәлік. Осы арқылы өтініш берушінің декларациясы шындыққа сәйкес келетіні куәландырылады
Удостоверение. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности
Палата предпринимателей Алматинской области, 040000, Республика Казахстан, Алматинская область, г.Талдыкорган, 7 мкрн, здание №10, БЦ «Коктем Grand», +7 (7282) 401027.

Атауы/Наименование — Мекен-жайы/ Адрес

Сапаргалиева Ардак Жоламановна
Аты-жөні/Ф.И.О. — Қолы/Подпись

09.09.2019
Күні/Дата — Мөрі/Печать

12. Өтініш берушінің декларациясы: Төменде қол қоюшы жоғарыда көрсетілген мәліметтер шындыққа сәйкес келетінін, барлық тауарлар толығымен

Қазақстан Республикасында
(елдің атауы)

өндірілгенін және жеткілікті өңдеуден/қайта өңдеуден өткенін және олардың барлығы да осындай тауарларға қатысты белгіленген шығу тегінің талаптарына сәйкес екендігін мәлімдейді.
Декларация заявителя: Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке/переработке/ в

Республике Казахстан
(наименование страны)

и, что все они отвечают требованиям происхождения, установленным в отношении таких товаров.

Исмагулов Е. Ж.
Аты-жөні/Ф.И.О. — Қолы/Подпись

09.09.2019
Күні/Дата — Мөрі/Печать

1804160

1. Тауарды өндіруші (атауы және почталық мекен-жайы) Производитель товара (наименование и почтовый адрес) ТОО "АБЗ БАКАД" Алматинская область, Илийский район, пос.Отеген батыра, ул.Жеруйык 53, Республика Казахстан	**4.** № KZ 9 105 00527 ТАУАРДЫҢ ШЫҒУ ТЕГІ ТУРАЛЫ СЕРТИФИКАТ СЕРТИФИКАТ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА СТ-KZ НЫСАНЫ ФОРМА СТ-KZ
2. Тауарды алушы (атауы және почталық мекен-жайы) Получатель товара (наименование и почтовый адрес)	Қазақстан Республикасында **берілді** (елдің атауы) **Выдан в** Республике Казахстан (наименование страны)
3. Тауардың шығу тегі туралы сертификатты алу мақсаты Цель получения сертификата о происхождении товара Для подтверждения страны происхождения товара и доли местного содержания	**5.** Қызметтік ескертулер үшін Для служебных отметок

6. №	**7.** Орындар саны және қаптама түрі Количество мест и вид упаковки	**8.** Тауардың сипаттамасы Описание товара	**9.** Шығу тегінің өлшемдері Критерии происхождения	**10.** Брутто/нетто салмағы (кг) Вес (кг) брутто/нетто
1	3 места	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные горячие ЩМА-20 Код ТН ВЭД 2715000000 Код КП ВЭД 23.99.13 Кол-во: 1000 Ед.изм: кг	"Д 2715" 93,3% ДМС	3000 кг
2		Щебень черный горячий фр. 20-40 Код ТН ВЭД 2715000000 Код КП ВЭД 23.99.13 Кол-во: 1000 Ед.изм: кг	"Д 2715" 100% ДМС	
3		Смеси асфальтобетонные горячие Код ТН ВЭД 2715000000 Код КП ВЭД 23.99.13 Кол-во: 1000 Ед.изм: кг	"Д 2715" 100% ДМС	

11. Куәлік. Осы арқылы өтініш берушінің декларациясы шындыққа сәйкес келетіні куәландырылады
Удостоверение. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности
Палата предпринимателей Алматинской области, 040000, Республика Казахстан, Алматинская область, г.Талдыкорган, 7 мкрн, здание №10, БЦ «Коктем Grand», +7 (7282) 401027.

Атауы/Наименование — Мекен-жайы/ Адрес

Сапаргалиева Ардак Жоламановна
Аты-жөні/Ф.И.О. — Қолы/Подпись

09.09.2019
Күні/Дата — Мөрі/Печать

12. Өтініш берушінің декларациясы: Төменде қол қоюшы жоғарыда көрсетілген мәліметтер шындыққа сәйкес келетінін, барлық тауарлар толығымен

Қазақстан Республикасында
(елдің атауы)

өндірілгенін және жеткілікті өңдеуден/қайта өңдеуден өткенін және олардың барлығы да осындай тауарларға қатысты белгіленген шығу тегінің талаптарына сәйкес екендігін мәлімдейді.
Декларация заявителя: Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке/переработке/ в

Республике Казахстан
(наименование страны)

и, что все они отвечают требованиям происхождения, установленным в отношении таких товаров.

Исмагулов Е. Ж.
Аты-жөні/Ф.И.О. — Қолы/Подпись

09.09.2019
Күні/Дата — Мөрі/Печать

1804160

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
МЕМЛЕКЕТТІК ТЕХНИКАЛЫҚ РЕТТЕУ ЖҮЙЕСІ

"ҚазОңтүстікқұрылыссертиф" ЖШС
Алматы қаласы, Бокейханов көшесі, 11
KZ.O.02.0169

КСС № 0057210

27.09.2020 ж. дейін ұзартылды
Л. Коротаева

СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫ

Мемлекеттік тізілімде 20 19 **ж.** «29» наурыз **тіркелді**

№ KZ.7500169.05.01.15786 **20** 20 **ж.** «29» наурыз **дейін жарамды**

1. Осы сертификат тиісті түрде сәйкестендірілген өнімнің
Битумдық "BITUMAST" оқшаулағыш мастикасы (21,5 л) - 1220д.; Битумдық шатырға арналған "BITUMAST" мастикасы (21,5 л) - 450д.; Битумдық "BITUMAST" гидрооқшаулағыш мастикасы (21,5 л) - 330д.; Резеңкебитумдық "BITUMAST" мастикасы (21,5 л) - 300д. 28.01.2019ж. № 2 шот-фактурасы.

ЕАЭО СЭҚ ТН коды 2715000000
жасаған Ресейде, "ХимТоргПроект" ААҚ, Санкт-Петербург қаласы

15.10.2016ж. № 724 ТР, 17.11.2010ж. №1202 ТР, ГОСТ 30693-2000 б.б. 4.1.3, 4.1.4 кесте 1, 4.1.5 кесте 2, 4.3, 4.4, 5.2, № 7.04.003.97 Нұсқауы.

белгіленген қауіпсіздік талаптарына сәйкес келетінін куәландырады

2. Өтінім беруші (жасап шығарушы, сатушы) "Крома КЗ" ЖШС, ҚР, Алматы қаласы, Аксай 3А ықшам ауданы, 51/11.

3. Сертификат 29.03.2019ж. № 383-386 "ҚазОңтүстікқұрылыссертиф" ЖШС СЗ, № KZ.И.02.0170; 20.03.2019ж. №№ 8781-8784 "ҰСжСО" АҚ АФ ТӨ СЗ, № KZ.И.02.0460; 29.03.2019ж. №№ 076-Ст/19-079-Ст/19"ТестЭкспертиза" ЖШС ӨӨҚ СЗ, № KZ.И.02.1171 сынақ хаттамалары

негізінде берілді

4. Қосымша ақпарат № 7 сертификаттау схемасы.

М.О.

Сәйкестікті растау жөніндегі органның басшысы немесе ол уәкілеттік берген тұлға _____ В. Бекжанова
қолы аты, тегі

Сарапшы-аудитор _____ А. Новиков
қолы аты, тегі

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ТОО "КазЮжстройсертиф"
г. Алматы, ул. Бокейханова, 11
KZ.O.02.0169

КСС № 0057210

Продлен до 27.09.2020 г.
Л. Коротаева

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

зарегистрирован в Государственном реестре

« 29 » марта 20 19 г. № KZ.7500169.05.01.15786

Действителен до « 29 » марта 20 20 г.

1. Настоящий сертификат удостоверяет, что должным образом идентифицированная продукция Мастика битумная изоляционная "BITUMAST" (21,5 л) - 1220шт.; Мастика битумная кровельная "BITUMAST" (21,5 л) - 450шт.; Мастика битумная гидроизоляционная "BITUMAST" (21,5 л) - 330шт.; Мастика резинобитумная "BITUMAST" (21,5 л) - 300шт. Счет-фактура № 2 от 28.01.2019г.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 2715000000
изготовленная в России, ООО "ХимТоргПроект", город Санкт-Петербург

соответствует требованиям безопасности, установленным в ТР от 15.10.2016г. № 724, ТР от 17.11.2010г. № 1202, ГОСТ 30693-2000 п.п. 4.1.3, 4.1.4 табл. 1, 4.1.5 табл. 2, 4.3, 4.4, 5.2, Инструкция № 7.04.003.97.

2. Заявитель (изготовитель, продавец) ТОО "Крома КЗ", РК, город Алматы, микрорайон Аксай 3А, дом 51/11.

3. Сертификат выдан на основании протоколов испытаний № 383-386 от 29.03.2019г. ИЛ ТОО "КазЮжстройсертиф", № KZ.И.02.0170; №№ 8781-8784 от 20.03.2019г. ИЛ ПП АФ АО "НацЭкС", № KZ.И.02.0460; №№ 076-Ст/19-079-Ст/19 от 29.03.2019г. ИЛ ППБ ТОО "Тест Экспертиза", № KZ.И.02.1171.

4. Дополнительная информация Схема сертификации № 7.

М.П.

Руководитель органа по подтверждению соответствия или уполномоченное им лицо _____ В. Бекжанова
подпись инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор _____ А. Новиков
подпись инициалы, фамилия

г. Астана, РГП "КазИнСт"

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

КСС № 0059614

Алматинский филиал ОПС АО "Национальный центр экспертизы и сертификации" г.Алматы, пр.Алтынсарина, 83

KZ.O.02.0317

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

зарегистрирован в Государственном реестре

« 27 » сентября 20 19 г. № KZ.7500317.01.01.22176

Действителен до « 27 » сентября 20 20 г.

1. Настоящий сертификат удостоверяет, что должным образом идентифицированная продукция Трубы стальные электросварные прямошовные. Серийное производство.

Код ТН ВЭД ЕАЭС 7306307708

изготовленная Казахстан ТОО "Росс Прокат"

соответствует требованиям безопасности, установленным в ТР, утв.ПП РК: №1202 от 17.11.2010г., ТР, утв.Приказом МИиР РК №724 от 15.10.2016г., ГОСТ 10705-80 "Трубы стальные электросварные. ТУ" п.п. 2.4 таб.1; 2.6; 2.8; 2.9; 2.11; 2.19; 5.1

2. Заявитель (изготовитель, продавец) ТОО "Росс Прокат" ю.а.: г.Алматы, Турксибский р-н, ул.Спасская, дом 74 Г; ф.а.: Алматинская обл., Илийский р-н, Ащибулакский сельский округ, с.Мухаметжан Туймебаев, Промзона участок № 173

3. Сертификат выдан на основании протокола испытаний №9348 от 25.09.2019г., ИЛ СПР и БП АФ АО "НаЦЭкС", KZ.И.02.0498 и акта анализа состояния производства №273 от 27.09.2019г.

4. Дополнительная информация Инспекционный контроль осуществляет ОПС Алматинский филиал АО "НаЦЭкС" один раз в год. Схема сертификации №3.

М.П.

Руководитель органа по подтверждению соответствия или уполномоченное им лицо А.К.Нурмашев

подпись инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор А.Е.Куандыкова

подпись инициалы, фамилия

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ
МЕМЛЕКЕТТІК ТЕХНИКАЛЫҚ РЕТТЕУ ЖҮЙЕСІ

КСС № 0059614

"Ұлттық сараптау және сертификаттау орталығы" АҚ СРО

Алматы филиалы Алматы қ-сы, Алтынсарин д-лы, 83

KZ.O.02.0317

СӘЙКЕСТІК СЕРТИФИКАТЫ

Мемлекеттік тізілімде 20 19 ж. « 27 » қыркүйек тіркелді

№ KZ.7500317.01.01.22176 20 20 ж. « 27 » қыркүйек дейін жарамды

1. Осы сертификат тиісті түрде сәйкестендірілген өнімнің
Тіктігісті электр-дәнекерленген болат құбырлар. Сериялық өндіріс.

ЕАЭО СЭҚ ТН коды 7306307708
жасаған Қазақстан "Росс Прокат" ЖШС

ТР: 2010ж.11.17 №1202 ҚР ҮК бекітілген, ТР: 2016ж.10.15 №724 ҚР ИжДМ бұйрықпен бекітілген, ГОСТ 10705-80 б.б. 2.4 кесте 1; 2.6; 2.8; 2.9; 2.11; 2.19; 5.1

белгіленген қауіпсіздік талаптарына сәйкес келетінін куәландырады

2. Өтінім беруші (жасап шығарушы, сатушы) "Росс Прокат" ЖШС з.м.ж.: Алматы қ-сы, Түрксіб а-ны, Спасская к-сі, 74 Г үй; н.м.ж.: Алматы обл., Іле а-ны, Ащыбұлақ ауылдық округі, Мұхаметжан Түймебаев а-лы, Өндірістік аймақ, № 173 телім

3. Сертификат "ҰССО" АҚ АФ ҚӨР және ТӨ СЗ 2019ж.09.25 №9348 сынақ хаттамасы, KZ.И.02.0498 және 2019ж.09.27 №273 өндіріс шарттарын тексеру актісі.

негізінде берілді

4. Қосымша ақпарат Инспекциялық бақылауды "Ұлттық сараптау және сертификаттау орталығы" АҚ АФ СРО орындайды, жылына бір рет. №3 сертификаттау схемасы.

М.О.

Сәйкестікті растау жөніндегі органның басшысы немесе ол уәкілеттік берген тұлға _____ Ә.Қ.Нұрмашев
қолы аты, тегі

Сарапшы-аудитор _____ А.Е.Куандыкова
қолы аты, тегі

ООО "Ирбитский трубный завод "Металлинвест"
Адрес: 623851, Свердловская область,г. Ирбит, ул.Советская, д. 100-М
Юр.адрес: 623851, Свердловская область,г. Ирбит, ул.Советская, д. 100-М
Тел: +7 (343) 312-33-73 в Уральском банке ПАО "Сбербанк России" г. Екатеринбург
Р/С 40702810816540006030 БИК 046577674
К/С 30101810500000000674 Эл.почта: nttzm.ru Сайт: nttzm.ru

Сертификат качества № 846(т) от 22.05.2020 г.

На трубы стальные электросварные прямошовные

Грузоотправитель Общество с ограниченной ответственностью "Ирбитский трубный завод "Металлинвест" г. Ирбит, ул. Советская, д. 100 М 8(343) 312-33-73 ИНН/КПП 667602265/667601001

Грузополучатель Товарищество с ограниченной ответственностью "КазтемирКонтракт" № вагона 58576422

лист 1

№ п/п	Размер труб: мм	Кол-во шт	Масса т	Марка стали	Номер заказа	№ пакета	Группа качества	Класс точности по длине	Номера плавок	НТД	Примечание
1	ТРУБА ЭЛСВ 273*6*	5*12	2,370	20	287А	4	В	II	2282038	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
2	ТРУБА ЭЛСВ 273*6*	6*12	2.844	20	286А	22	В	II	2282038	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
3	ТРУБА ЭЛСВ 273*6*	6*12	2.844	20	286А	24	В	II	2282038	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
4	ТРУБА ЭЛСВ 273*6*	6*12	2.844	20	286А	27	В	II	2282038	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
5	ТРУБА ЭЛСВ 273*6*	6*12	2.844	20	286А	28	В	II	2282038	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
6	ТРУБА ЭЛСВ 273*6*	6*12	2.844	20	286А	29	В	II	2282038	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
7	ТРУБА ЭЛСВ 273*6*	6*12	2.844	20	286А	30	В	II	2282038	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
8	ТРУБА ЭЛСВ 273*6*	6*12	2.844	20	286А	33	В	II	2282038	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
9	ТРУБА ЭЛСВ 273*6*	6*12	2.844	20	286А	35	В	II	2282038	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
10	ТРУБА ЭЛСВ 273*7*	8*12	4.408	20	280А	18	В	II	2282131	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
11	ТРУБА ЭЛСВ 273*7*	8*12	4.408	20	280А	11	В	II	1282085	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
12	ТРУБА ЭЛСВ 273*7*	8*12	4.408	20	280А	12	В	II	1282085	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
13	ТРУБА ЭЛСВ 273*7*	8*12	4.408	20	280А	14	В	II	1282085	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
14	ТРУБА ЭЛСВ 273*7*	8*12	4.408	20	280А	15	В	II	1282085	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
15	ТРУБА ЭЛСВ 273*7*	8*12	4.408	20	280А	16	В	II	1282085	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
16	ТРУБА ЭЛСВ 273*7*	8*12	4.408	20	280А	17	В	II	1282085	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
17	ТРУБА ЭЛСВ 273*7*	8*12	4.408	20	282А	6	В	II	3281871	ГОСТ 10705-80,1050-88	ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МАССА
	ИТОГО	117	60.386								

№ п/п	Номер плавки	Химический состав в %														
		X100 C	X100 Si	X100 Mn	X1000 S	X1000 P	X100 Cr	X100 Ni	X100 Cu	X100 As	X1000 N	X1000 Al	X1000 Ti	Fe	X100 Сэкв.	X100 V
1	2282038	19	22	43	3	13	4	2	3			51				
2	2282131	18	20	42	5	13	4	3	6			47				
3	1282085	18	21	43	4	8	5	3	6	3		52				
4	3281871	18	21	41	5	9	5	3	6	3		40				

№ п/п	Номер плавки	Толщ. стенки мм	Механические свойства																		
			Предел прочности Н/мм2	Предел текучести Н/мм2	Удлин. %	Изгиб. пример	Класс точности	Удар.вязк. После м.ст (+20) Дж/см2	Удар.вязк. KCU1-60 Дж/см2	Удар.вязк. KCU1-70 Дж/см2	Удар.вязк. KCU1-20 Дж/см2	Удар.вязк. KCV1-20 Дж/см2	Удар.вязк. KCU1-40 Дж/см2	Удар.вязк. KCV1-20 Дж/см2	Временное сопротивление Кгс/мм2	Удар.вязк. После старения Дж/73см2	Зерно феррита Балл	Класс прочности	Глубина лунки мм	Группа поверх-ности	Гарантия сварива-емости
4	2282038																				
4	2282038	6	465	310	35.0	УД															
4	2282131																				
4	2282131	7	460	300	36.0	УД															
4	1282085	7	455	300	34.0	уд															
4	3281871	7	460	305	34.0	УД															

Механические свойства труб

№ п/п	Номер заказа	Гидравлическое испытание	
		давление,атм	выдержка, с
1	287А	30	5
2	286А	30	5
3	280А	30	5
4	282А	30	5

ПРИМЕЧАНИЕ: Продукция полностью соответствует указанной в сертификате с НТД. При переписке по вопросам качества ссылаться на номер сертификата.
Продукция подвергнута 100% контролю качества сварного шва неразрушающим контролем.
Трубы изготовлены из листа,прошедшего 100% УЗК поверхности на сплошность на заводе изготовителя.
Труба замаркирована согласно ГОСТ 10692-2015

Контролер ОТК

Российская Федерация Свердловская область г. Ирбит Общество с ограниченной ответственностью «Ирбитский трубный завод «Металлинвест» ОТК ИНН 6676002265 ОГРН 1136676000999

Государственная система технического регулирования Республики Казахстан

КССП № 0630677

ПРИЛОЖЕНИЕ

к сертификату соответствия (декларации о соответствии) № KZ.7500317.01.01.22582

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия (декларации о соответствии)

	ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
1	3917211000	Изготовитель - Казахстан. ТОО "LifeStream".. ю.а.: г.Алматы, Ауэзовский р-н, ул.Саина, дом 30. Трубы напорные из полиэтилена ПЭ 100, диаметром 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 140, 160, 180, 200, 225, 250, 280, 315 мм, давлением от PN4 до PN25, SDR41, SDR33, SDR26, SDR21,	ТР, утв.ПП РК: №1202 от 17.11.2010г., ТР, утв.Приказом МИиР РК №724 от 15.10.2016г., "ЕСЭГТТПСЭН" №299, ГОСТ 18599-2001 п.п. 4.1 таб.3; 5.1а; 5.2 таб.5; 5.3; 6.1; 6.2
2	. .	SDR17,6, SDR17, SDR13,6, SDR11, SDR9, SDR7,4.	

Руководитель органа по подтверждению соответствия или уполномоченное им лицо

А.К.Нурмашев

подпись — инициалы, фамилия

АД № 9840358

Заполненный бланк реализуется только органами по подтверждению соответствия

г. Астана, РГП "КазИнСТ"

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

КСС № 0075146

ТОО "КазСертик-А"

KZ.O.02.0985

г. Алматы, ул. Каирбекова, дом 53а, www.kazcertik-a.kz

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

зарегистрирован в Государственном реестре

"2" июня 2020 г. № KZ.7500985.05.01.42061

Действителен до "2" декабря 2020 г.

1. Настоящий сертификат удостоверяет, что должным образом идентифицированная продукция Строительные материалы: ПВХ лента 400мкм (15см), д.и.01.2020, партия 4000кг, счет-фактура №97 от 21.05.2020

Код ТН ВЭД ЕАЭС 3919900000

соответствует требованиям безопасности, установленным в ТР, утв.ПП РК №1202 от 17.11.2010, ТР, утв. пр.МИР РК №724 от 15.10.2016, ТР, утв.пр.МВД РК №439 от 23.06.2017, ЕСЭГТ №299 от 28.05.2010, гл.II, разд.6

2. Заявитель (изготовитель, продавец) ТОО "АвтоПромТехСнаб-Алматы", РК, г.Алматы, ул.Толе би, 291, этаж 1, офис 1. БИН 101040014161

3. Сертификат выдан на основании протокола испытаний аккредитованной ИЛ ТОО "КазСертик-А" №Н-1202-20-06-02-007 от 02.06.2020, KZ.T.02.1527 от 24.09.2019 до 24.09.2024

4. Дополнительная информация хранятся в складских помещениях, схема №7. Имеет право сопровождать отдельные партии продукции копиями сертификата соответствия на бланке установленного образца

М.П.

Руководитель органа по подтверждению соответствия или уполномоченное им лицо _____ Канбакова А.Т.
подпись инициалы, фамилия

Эксперт-аудитор _____ Каирбаева К.З.
подпись инициалы, фамилия

1.Тауарды өндіруші (атауы және почталық мекен-жайы)
Производитель товара (наименование и почтовый адрес)

ТОО "Карьер Аксай"
Республика Казахстан, Алматинская обл., Карасайский р-н; с.Жанатурмыс, ул.Байсеитова, 32.

4. № KZ 9 105 00762

ТАУАРДЫҢ ШЫҒУ ТЕГІ ТУРАЛЫ СЕРТИФИКАТ
СЕРТИФИКАТ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

СТ-KZ НЫСАНЫ
ФОРМА СТ-KZ

2. Тауарды алушы (атауы және почталық мекен-жайы)
Получатель товара (наименование и почтовый адрес)

Қазақстан Республикасында берілді
(елдің атауы)

Выдан в Республике Казахстан
(наименование страны)

3. Тауардың шығу тегі туралы сертификатты алу мақсаты
Цель получения сертификата о происхождении товара
Для подтверждения страны происхождения товара и доли местного содержания

5. Қызметтік ескертулер үшін
Для служебных отметок
Выдан на серийное производство. Срок действия сертификата о происхождении товара составляет двенадцать месяцев со дня выдачи

6. №	7. Орындар саны және қаптама түрі Количество мест и вид упаковки	8. Тауардың сипаттамасы Описание товара	9. Шығу тегінің өлшемдері Критерии происхождения	10. Брутто/нетто салмағы (кг) Вес (кг) брутто/нетто
1		Щебень из плотных горных пород для строительных работ фр.5-10мм месторождения Аксайское-V Код ТН ВЭД 2517101000 Код КП ВЭД 08.12.12 Кол-во: 11000 Ед.изм: м3	"П" 100% ДМС	
2		Щебень из плотных горных пород для строительных работ фр.10-20мм, месторождения Аксайское-V Код ТН ВЭД 2517101000 Код КП ВЭД 08.12.12 Кол-во: 100000	"П" 100% ДМС	

11. **Куәлік.** Осы арқылы өтініш берушінің декларациясы шындыққа сәйкес келетіні куәландырылады
Удостоверение. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности
Палата предпринимателей Алматинской области, 040000, Республика Казахстан, Алматинская область, г.Талдыкорган, 7 мкрн, здание №10, БЦ «Коктем Grand», +7 (7282) 401027.

Атауы/Наименование

Мекен-жайы/ Адрес

Байдилданова Айнур Сейтжановна
Аты-жөні/Ф.И.О.

Қолы/Подпись

14.04.2020

12. **Өтініш берушінің декларациясы:** Төменде қол қоюшы жоғарыда көрсетілген мәліметтер шындыққа сәйкес келетінін, барлық тауарлар толығымен
Қазақстан Республикасында
(елдің атауы)
өндірілгенін және жеткілікті өңдеуден/қайта өңдеуден өткенін және олардың барлығы да осындай тауарларға қатысты белгіленген шығу тегінің талаптарына сәйкес екендігін мәлімдейді.
Декларация заявителя: Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке/переработке в Республике Казахстан
(наименование страны)
и, что все они отвечают требованиям происхождения, установленным в отношении таких товаров.

Богомолов А. В.
Аты-жөні/Ф.И.О.

Қолы/Подпись

14.04.2020

«СТ-KZ» НЫСАНЫНДАҒЫ ТАУАРДЫҢ ШЫҒУ ТЕГІ ТУРАЛЫ № KZ 9 105 00762
СЕРТИФИКАТҚА ҚОСЫМША ПАРАҚ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЛИСТ СЕРТИФИКАТА № KZ 9 105 00762
О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА ФОРМЫ «СТ-KZ»

6. №	7. Орындар саны және қаптама түрі Количество мест и вид упаковки	8. Тауардың сипаттамасы Описание товара	9. Шығу тегінің өлшемдері Критерии происхождения	10. Брутто/нетто салмағы (кг) Вес (кг) брутто/нетто
3		Ед.изм: м3 Щебень из плотных горных пород для строительных работ фр. 20-40мм, месторождения Аксайское-V Код ТН ВЭД 2517101000 Код КП ВЭД 08.12.12 Кол-во: 12000 Ед.изм: м3	"П" 100% ДМС	
4		Камни бутовые необработанные СОНБ/800, месторождения Аксайское-V Код ТН ВЭД 2517108000 Код КП ВЭД 08.12.12 Кол-во: 13000 Ед.изм: м3	"П" 100% ДМС	
5		Смеси песчано-гравийные обогащенные для строительных работ, месторождения Аксайкое-V Код ТН ВЭД 2517108000 Код КП ВЭД 08.12.12 Кол-во: 169000 Ед.изм: м3	"П" 100% ДМС	
6		Смеси щебеночно-гравийно-песчаные С1, месторождения Аксайкое-V Код ТН ВЭД 2517108000 Код КП ВЭД 08.12.12 Кол-во: 73000 Ед.изм: м3	"П" 100% ДМС	

11. Куәлік. Осы арқылы өтініш берушінің декларациясы шындыққа сәйкес келетіні куәландырылады
Удостоверение. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности

Палата предпринимателей Алматинской области, 040000, Республика Казахстан, Алматинская область, г.Талдыкорган, 7 мкрн, здание №10, БЦ «Коктем Grand», +7 (7282) 401027.

Атауы/Наименование

Байдилданова Айнур Сейтжановна

Мекен-жайы/ Адрес

Қолы/Подпись

12. Өтініш берушінің декларациясы: Төменде қол қоюшы жоғарыда көрсетілген мәліметтер шындыққа сәйкес келетінін, барлық тауарлар толығымен

Қазақстан Республикасында
(елдің атауы)

өндірілгенін және жеткілікті өңдеуден/қайта өңдеуден өткенін және олардың барлығы да осындай тауарларға қатысты белгіленген шығу тегінің талаптарына сәйкес екендігін мәлімдейді.

Декларация заявителя: Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке/переработке/ в

Республике Казахстан
(наименование страны)

и, что все они отвечают требованиям происхождения, установленным в отношении таких товаров.

Богомолов А. В.

Аты-жөні/Ф.И.О.

Қолы/Подпись

«СТ-KZ» НЫСАНЫНДАҒЫ ТАУАРДЫҢ ШЫҒУ ТЕГІ ТУРАЛЫ № KZ 9 105 00762
СЕРТИФИКАТҚА ҚОСЫМША ПАРАҚ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЛИСТ СЕРТИФИКАТА № KZ 9 105 00762
О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА ФОРМЫ «СТ-KZ»

6. №	7. Орындар саны және қаптама түрі Количество мест и вид упаковки	8. Тауардың сипаттамасы Описание товара	9. Шығу тегінің өлшемдері Критерии происхождения	10. Брутто/нетто салмағы (кг) Вес (кг) брутто/нетто
7		Песок из отсевов дробления мытый I класса крупный, месторождения Аксайкое-V Код ТН ВЭД 2517108000 Код КП ВЭД 08.12.12 Кол-во: 62000 Ед.изм: м3	"П" 100% ДМС	

11. Куәлік. Осы арқылы өтініш берушінің декларациясы шындыққа сәйкес келетіні куәландырылады
Удостоверение. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности

Палата предпринимателей Алматинской области, 040000, Республика Казахстан, Алматинская область, г.Талдыкорган, 7 мкрн, здание №10, БЦ «Коктем Grand», +7 (7282) 401027.

Атауы/Наименование

Мекен-жайы/ Адрес

Байдилданова Айнур Сейтжановна

Аты-жөні/Ф.И.О.

Қолы/Подпись

14.04.2020

12. Өтініш берушінің декларациясы: Төменде қол қоюшы жоғарыда көрсетілген мәліметтер шындыққа сәйкес келетінін, барлық тауарлар толығымен

Қазақстан Республикасында
(елдің атауы)

өндірілгенін және жеткілікті өңдеуден/қайта өңдеуден өткенін және олардың барлығы да осындай тауарларға қатысты белгіленген шығу тегінің талаптарына сәйкес екендігін мәлімдейді.
Декларация заявителя: Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке/переработке/ в

Республике Казахстан
(наименование страны)

и, что все они отвечают требованиям происхождения, установленным в отношении таких товаров.

Богомолов А. В.

Аты-жөні/Ф.И.О.

Қолы/Подпись

14.04.2020

«СТ-KZ» НЫСАНЫНДАҒЫ ТАУАРДЫҢ ШЫҒУ ТЕГІ ТУРАЛЫ № KZ 0 102 00057
СЕРТИФИКАТҚА ҚОСЫМША ПАРАҚ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЛИСТ СЕРТИФИКАТА № KZ 0 102 00057
О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА ФОРМЫ «СТ-KZ»

6. №	7. Орындар саны және қаптама түрі Количество мест и вид упаковки	8. Тауардың сипаттамасы Описание товара	9. Шығу тегінің өлшемдері Критерии происхождения	10. Брутто/нетто салмағы (кг) Вес (кг) брутто/нетто
44		Ед.изм: шт Балка фундаментная тип БФ Код ТН ВЭД 6810990000 Код КП ВЭД 23.69.19 Кол-во: 30	"Д6810" 66,5% ДМС	
45		Ед.изм: шт Стеновое кольцо тип КС Код ТН ВЭД 6810990000 Код КП ВЭД 23.69.19 Кол-во: 20000	"Д6810" 86,2% ДМС	
46		Ед.изм: шт Плита перекрытия тип ПП Код ТН ВЭД 6810990000 Код КП ВЭД 23.69.19 Кол-во: 4500	"Д6810" 70,0% ДМС	
47		Ед.изм: шт Кольца опорные тип КО Код ТН ВЭД 6810990000 Код КП ВЭД 23.69.19 Кол-во: 3000	"Д6810" 86,6% ДМС	
48		Ед.изм: шт Плита дорожная тип КЦО Код ТН ВЭД 6810990000 Код КП ВЭД 23.69.19 Кол-во: 3000	"Д6810" 80,5% ДМС	
49		Ед.изм: шт Плита железобетонная тротуарная тип ПТ Код ТН ВЭД 6810990000 Код КП ВЭД 23.69.19	"Д6810" 54,8% ДМС	

11. Куәлік. Осы арқылы өтініш берушінің декларациясы шындыққа сәйкес келетіні куәландырылады
Удостоверение. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности

Палата предпринимателей г.Алматы, ул. Жибек Жолы, 135, г. Алматы, Республика Казахстан, 050000, тел. , +7 (727) 3310133.

Атауы/Наименование

Абуталиева Д. С.

Аты-жөні/Ф.И.О.

03.03.2020

Күні/Дата

Алматы қаласының кәсіпкерлер палатасы / Палата предпринимателей города Алматы / Chamber of entrepreneurs of Almaty city
REPUBLIC OF KAZAKHSTAN NATIONAL CHAMBER OF ENTREPRENEURS
CERTIFIED

Қолы/Подпись

Мөрі/Печать

12. Өтініш берушінің декларациясы: Төменде қол қоюшы жоғарыда көрсетілген мәліметтер шындыққа сәйкес келетінін, барлық тауарлар толығымен

Қазақстан Республикасында
(елдің атауы)

өндірілгенін және жеткілікті өңдеуден/қайта өңдеуден өткенін және олардың барлығы да осындай тауарларға қатысты белгіленген шығу тегінің талаптарына сәйкес екендігін мәлімдейді.
Декларация заявителя: Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке/переработке/ в

Республике Казахстан
(наименование страны)

и, что все они отвечают требованиям происхождения, установленным в отношении таких товаров.

Бискультанов А. К.

Аты-жөні/Ф.И.О.

03.03.2020

Күні/Дата

Қолы/Подпись

Мөрі/Печать

Қазақстан Республикасы Алматы қаласы Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі ТЕМІРБЕТОН-1 Товарищество с ограниченной ответственностью Республика Казахстан город Алматы

1909630

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ТОО "ТЕКС"
наименование органа по подтверждению соответствия

город. Алматы, улица Маметова 67ops@tekscert.kz
и его адрес, сайт, электронный адрес

KZ. O020651 **КСС №** 1469052

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

зарегистрирован в Государственном реестре

" 22 " апреля 2019 г. № KZ.7500651.01.01.06009

Действителен до " 11 " декабря 2021 г. **при соблюдении условий хранения**

1. Настоящий сертификат удостоверяет, что должным образом

Идентифицированная продукция Конструкции железобетонные для колодцев: кольца стеновые рабочей камеры типа КС,КО ;
наименование, тип, марка продукции
плиты перекрытия типа ПП; КЦО; плиты днища типа ПН. 6810910000
Код ТН ВЭД ЕАЭС
ГОСТ 8020-90; Серийное производство **изготовленная**
тип производства, размер партии
Республика Казахстан
страна, наименование предприятия, фирмы
ТОО "Темирбетон-1"

соответствует требованиям безопасности, установленным в
ТР, утв. ПП РК № 1202 от 17.11.2010г. п. 43; ГОСТ 8020-90, пп. 1.3.1,1.3.2,1.3.4,
нормативные документы и/или их пункты
1.3.10 табл.1,2, 1.3.11; ГОСТ 30108-94, прил. А;
ЕСЭГТ утв. КТС №299 от 28.05.2010г. гл. 2, р.11;ТР РК № 724 от 15.10.2016г.

2. Заявитель (изготовитель, продавец) ТОО "Темирбетон-1"
(нужное подчеркнуть)
Республика Казахстан, г. Алматы, ул. Бокейханова, 11
наименование
БИН 040540001121
адрес

3. Сертификат выдан на основании протоколов испытаний №1253/СМ - №1255/СМ.
испытаний аккредитованной лаборатории, протокола № от
от 17.04.2019г. аккредитованного СИЦ ТОО "ТЕКС" (KZ.T.02.0650)
наименование лаборатории, регистрационный № в реестре субъектов аккредитации,
Сертификата СМК №KZ7500044.07.03.01530 от 11.12.2018г
иностранного сертификата № от, сертификата системы менеджмента и заявки с прилагаемыми документами
по 11.12.2021г. выдан ОПС СМ ТОО "Expert Certification Kazakhstan"

4. Дополнительная информация Схема сертификации №5
Инспекционный контроль осуществляет ОПС продукции ТОО "ТЕКС" один раз в год.

М.П.

Подпись руководителя органа по подтверждению соответствия или уполномоченного им лица К.К. Кармамбаева
подпись инициалы, фамилия

Подпись эксперта-аудитора Г.Т.Айтуова
подпись инициалы, фамилия

г. Астана, РГП "КазИнСт"

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

М-1
Вход-28

Публичное акционерное общество
"Челябинский трубопрокатный завод"

Код ОКПО 0186654

№ 2215/1

55460836

Дата отгрузки: 04.03.2018

Грузополучатель: ТОО "КАЗТЕМИРКОНТРАКТ"
060004, КАЗАХСТАН, г.АТЫРАУ, ул. ЭЛЕВАТОРНАЯ, 4 "А"
Вагон № 55460836

Станция назначения: СОРОКОВАЯ
Наряд-заказ № 1 110005/ 18
Позиция: 2

НТД: ГОСТ 8732-78, 8731-74 группа В

Наименование продукции: Трубы стальные бесшовные горячедеформированные
Код по ОКП: 24.20.11.000

№ п/п	Марка стали	Размеры, мм		Количество		
		Диаметр	Толщина стенки	штук	метров	тонн
1	20	325	8	49	524.41	33.210
			Всего по сертификату:	49	524.41	33.210

Химический состав металла труб

№ п/п	Марка стали	Номер плавки	Массовая доля элементов в %									
			C	Mn	Si	S	P	Cr	Ni	Cu	As	N
1	20	8F0475	0.18	0.44	0.24	0.006	0.006	0.11	0.11	0.18	0.007	0.009
2	20	8F0484	0.21	0.45	0.24	0.004	0.006	0.09	0.11	0.23	0.006	0.009
3	20	8F0487	0.19	0.38	0.23	0.005	0.008	0.10	0.11	0.19	0.007	0.009
4	20	8F0488	0.19	0.41	0.24	0.005	0.009	0.10	0.13	0.20	0.007	0.009
5	20	8F1156	0.19	0.60	0.24	0.010	0.009	0.16	0.12	0.18	0.006	0.009
6	20	8F1157	0.19	0.48	0.28	0.009	0.009	0.15	0.13	0.19	0.007	0.009
7	20	8F1159	0.19	0.44	0.27	0.009	0.008	0.11	0.12	0.18	0.006	0.009

Результаты испытаний труб

№ п/п	Номер плавки	Марка стали	Врем.сопротивление разрыву бв, кгс/мм2	Предел текучести бт, кгс/мм2	Относ. удлинение б5, %
			325 x 8		
1	8F0475	20	51; 49	31.5; 29.5	28; 27
2	8F0484	20	50; 49	35; 33	31; 31
3	8F0487	20	49; 49	30.5; 31.5	28; 29
4	8F0488	20	48; 48.5	34; 35.5	32; 28
5	8F1156	20	51; 51	31.5; 31	28; 27
6	8F1157	20	52; 51	35; 33	28; 27

№ 374607

Россия

Предприятие

ОАО "Уральский трубный завод"
623107 Свердловская обл.
г.Первоуральск
ул.Сакко и Ванцетти, 28
Отдел продаж:
Тел. (3439) 29-75-34

06-17К-2000

Сертификат качества № 2559

от 20.05.2017

на трубы по заказу № 802
для ст. Астана, ТОО "Компания Сталь Трейд"

Вагон № 52934189 (70т) год постройки 2007

Размер труб, мм	Кол-во, шт	Длина, м	Масса, т	Марка стали	Номер плавки	Химический состав в %										ГОСТ	Номер партии	Механические свойства				Технолог.испытания	
						X100 C	X100 Si	X100 Mn	X1000 S	X1000 P	X100 Cr	X100 Ni	X100 Cu	X1000 Al	X1000 N			$\sigma_в$ Н\мм²	$\sigma_т$ Н\мм²	δ_5 %	$\sigma_в$ св.шва Н/мм²	Сплющи-вание	Гидроисп. кгс\см²
325x8x12000 1кл	45	540,0	33,770	20	309571	16	24	55	7	8	3	3	6		6	10705-80гр."В"	167	510/495	425/400	28/27		уд	30
325x8x12000 1кл	1	12,0	0,750	20	309571	16	24	55	7	8	3	3	6		6	10705-80гр."В"	168	520/520	425/420	27/28		уд	30
325x8x12000 1кл	3	36,0	2,251	20	109564	18	25	54	7	11	3	2	4		7	10705-80гр."В"	168	520/520	425/420	27/28		уд	30
325x8x12000 1кл	25	300,0	18,761	20	109564	18	25	54	7	11	3	2	4		7	10705-80гр."В"	169	485/490	365/370	30/31		уд	30
ИТОГО:	**74**	**888,0**	**55,532**																				

ПРИМЕЧАНИЕ: Продукция полностью соответствует указанной в настоящем сертификате НТД.
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата.
100 % труб подвергнуто ультразвуковому контролю сварного соединения.
Трубы замаркированы несмываемой краской: "УРАЛТРУБПРОМ 325x8 20 169 В 17 ".
Расшифровка маркировки: УРАЛТРУБПРОМ -наименование предприятия; 325 -диаметр трубы;
8 -толщина стенки; 20-марка стали; 169 -номер партии; В -клеймо ОТК; 17 -год выпуска.
На трубах нанесена транспортная маркировка: m -теоретическая масса трубы, кг; L -теоретическая длина трубы, мм.
Продукция отгружена по теоретической массе.

2
ОТК

Контролёр ОТК *Голубева О.Ю.*

Результаты испытаний труб					
№ п/п	Номер плавки	Марка стали	Врем.сопро-тивление разрыву бв, кгс/мм2	Предел теку-чести бт, кгс/мм2	Относ. удли-нение δ5, %
7	8F1159	20	50; 50	31.5; 31	29; 37

Примечания	
1.	Трубы гидравлическому испытанию не подвергались. В соответствии с п. 1.9. ГОСТ 8731-74 способность труб выдерживать гидравлическое давление обеспечивается технологией производства труб.
2.	Для определения мех.свойств в системе единиц СИ необходимо пользоваться следующими переводными коэффициентами - 1 кгс/мм2 равен 9.8 Н/мм2.
3.	Трубы изготовлены с фаской.
4.	Поставка труб производится по фактической массе.

Указанная в сертификате продукция соответствует действующим в России стандартам и техническим условиям.

При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата, тел.(351) 255-71-34, факс 255-66-10.

По вопросам подлинности сертификата обращаться на эл. адрес Denis.Karabatov@chelpipe.ru, hotmail@chelpipe.ru

Цех технического контроля:

Дата выдачи сертификата: 04.03.2018

Место печати:

ЦЕХ технического контроля ДЛЯ СЕРТИ-ФИКАТОВ

/Васильева/

Россия

Предприятие

ОАО "Уральский трубный завод"
623107 Свердловская обл.
г.Первоуральск
ул.Сакко и Ванцетти, 28
Отдел продаж:
Тел. (3439) 29-75-34

06-17К-2000

Сертификат качества № 2552

от 20.05.2017

на трубы по заказу № 802
для ст. Астана, ТОО "Компания Сталь Трейд"

Вагон № 52934189 (70т) год постройки 2007

Размер труб, мм	Кол-во, шт	Длина, м	Масса, т	Марка стали	Номер плавки	Химический состав в %										ГОСТ	Номер партии	Механические свойства				Технолог.испытания	
						X100 C	X100 Si	X100 Mn	X1000 S	X1000 P	X100 Cr	X100 Ni	X100 Cu	X1000 Al	X1000 N			$\sigma_в$ Н\мм²	$\sigma_т$ Н\мм²	δ_5 %	$\sigma_в$ св.шва Н/мм²	Сплющи-вание	Гидроисп. кгс\см²
426x7x12000 1кл	45	540,0	33,770	20	309571	16	24	55	7	8	3	3	6		6	10704-91гр."В"	167	510/495	425/400	28/27		уд	30
426x7x12000 1кл	1	12,0	0,750	20	309571	16	24	55	7	8	3	3	6		6	10704-91гр."В"	168	520/520	425/420	27/28		уд	30
426x7x12000 1кл	3	36,0	2,251	20	109564	18	25	54	7	11	3	2	4		7	10704-91гр."В"	168	520/520	425/420	27/28		уд	30
426x7x12000 1кл	25	300,0	18,761	20	109564	18	25	54	7	11	3	2	4		7	10704-91гр."В"	169	485/490	365/370	30/31		уд	30
ИТОГО:	**74**	**888,0**	**55,532**																				

ПРИМЕЧАНИЕ: Продукция полностью соответствует указанной в настоящем сертификате НТД.
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата.
100 % труб подвергнуто ультразвуковому контролю сварного соединения.
Трубы замаркированы несмываемой краской: "УРАЛТРУБПРОМ 426x7 20 169 В 17 ".
Расшифровка маркировки: УРАЛТРУБПРОМ -наименование предприятия; 426 -диаметр трубы;
7 -толщина стенки; 20-марка стали; 169 -номер партии; В -клеймо ОТК; 17 -год выпуска.
На трубах нанесена транспортная маркировка: m -теоретическая масса трубы, кг; L -теоретическая длина трубы, мм.
Продукция отгружена по теоретической массе.

2
ОТК

Контролёр ОТК *Голубева О.Ю.*

Россия

Предприятие

ОАО "Уральский трубный завод"
623107 Свердловская обл.
г.Первоуральск
ул.Сакко и Ванцетти, 28
Отдел продаж:
Тел. (3439) 29-75-34

06-17К-2000

Сертификат качества № 2559

от 20.05.2017

на трубы по заказу № 802
для ст. Астана, ТОО "Компания Сталь Трейд"

Вагон № 52934189 (70т) год постройки 2007

Размер труб, мм	Кол-во, шт	Длина, м	Масса, т	Марка стали	Номер плавки	Химический состав в %										ГОСТ	Номер партии	Механические свойства				Технолог.испытания	
						X100 C	X100 Si	X100 Mn	X1000 S	X1000 P	X100 Cr	X100 Ni	X100 Cu	X1000 Al	X1000 N			$\sigma_в$ Н\мм²	$\sigma_т$ Н\мм²	δ_5 %	$\sigma_в$ св.шва Н/мм²	Сплющи-вание	Гидроисп. кгс\см²
426x8x12000 1кл	45	540,0	33,770	20	309571	16	24	55	7	8	3	3	6		6	10704-91гр."В"	167	510/495	425/400	28/27		уд	30
426x8x12000 1кл	1	12,0	0,750	20	309571	16	24	55	7	8	3	3	6		6	10704-91гр."В"	168	520/520	425/420	27/28		уд	30
426x8x12000 1кл	3	36,0	2,251	20	109564	18	25	54	7	11	3	2	4		7	10704-91гр."В"	168	520/520	425/420	27/28		уд	30
426x8x12000 1кл	25	300,0	18,761	20	109564	18	25	54	7	11	3	2	4		7	10704-91гр."В"	169	485/490	365/370	30/31		уд	30
ИТОГО:	**74**	**888,0**	**55,532**																				

426 426

ПРИМЕЧАНИЕ: Продукция полностью соответствует указанной в настоящем сертификате НТД.
При переписке по вопросам качества ссылайтесь на номер сертификата.
100 % труб подвергнуто ультразвуковому контролю сварного соединения.
Трубы замаркированы несмываемой краской: "УРАЛТРУБПРОМ 426 x8 20 169 В 17 ".
Расшифровка маркировки: УРАЛТРУБПРОМ -наименование предприятия; 426 -диаметр трубы;
8 -толщина стенки; 20-марка стали; 169 -номер партии; В -клеймо ОТК; 17 -год выпуска.
На трубах нанесена транспортная маркировка: m -теоретическая масса трубы, кг; L -теоретическая длина трубы, мм.
Продукция отгружена по теоретической массе.

Контролёр ОТК *Голубева О.Ю.*

2 ОТК

1. Тауарды өндіруші (атауы және почталық мекен-жайы) Производитель товара (наименование и почтовый адрес) ТОО "РОСС ПРОКАТ" г.Алматы, ул.Спасская, 74-Г Республика Казахстан	**4.** № KZ 2 05 02469 ТАУАРДЫҢ ШЫҒУ ТЕГІ ТУРАЛЫ СЕРТИФИКАТ СЕРТИФИКАТ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА СТ-KZ НЫСАНЫ ФОРМА СТ-KZ
2. Тауарды алушы (атауы және почталық мекен-жайы) Получатель товара (наименование и почтовый адрес) -	Казақстан Республикасында **берілді** (елдің атауы) **Выдан в** Республике Казахстан (наименование страны)
3. Тауардың шығу тегі туралы сертификатты алу мақсаты Цель получения сертификата о происхождении товара Для включения в Реестр отечественных товаропроизводителей, для участия в тендерах и госю.закупках	**5.** Қызметтік ескертулер үшін Для служебных отметок

6. №	**7.** Орындар саны және қаптама түрі Количество мест и вид упаковки	**8.** Тауардың сипаттамасы Описание товара	**9.** Шығу тегінің өлшемдері Критерии происхождения	**10.** Брутто/нетто салмағы (кг) Вес (кг) брутто/нетто
1	25 мест, (без упаковки)	Профили стальные гнутозамкнутые сварные: квадратные и прямоугольные 15x15 Кол-во:1 Ед.изм.: Метр погонный 20x20 Кол-во:1 Ед.изм.: Метр погонный 25x25 Кол-во:1 Ед.изм.: Метр погонный 30x30 Кол-во:1 Ед.изм.: Метр погонный	"Д7216" 77 % ДКС "Д7216" 77 % ДКС "Д7216" 75 % ДКС	122,34кг

11. Куәлік. Осы арқылы өтініш берушінің декларациясы шындыққа сәйкес келетіні куәландырылады **Удостоверение.** Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности АО ТПП, 040000 Алматинская область г.Талдыкорган ул.Тауелсиздык 101/37 8(7282) 272040 Даулетов Е.Ж Аты-жөні/Наименование Мекенжайы/Адрес Т.А.Ж./Ф.И.О. Қолы/Подпись 18.04.20 Күні/Дата Мөрі/Печать	**12. Өтініш берушінің декларациясы:** Төменде қол қоюшы жоғарыда көрсетілген мәліметтер шындыққа сәйкес келетінін, барлық тауарлар толығымен Қазақстан Республикасында (елдің атауы) өндірілгенін және жеткілікті өңдеуден/қайта өңдеуден өткенін және олардың барлығы да осындай тауарларға қатысты белгіленген шығу тегінің талаптарына сәйкес екендігін мәлімдейді. **Декларация заявителя:** Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке/переработке/ в Республике Казахстан (наименование страны) и, что все они отвечают требованиям происхождения, установленным в отношении таких товаров. Даулетов М.У Аты-жөні/Ф.И.О. Қолы/Подпись 18.04.20 Күні/Дата Мөрі/Печать

1200991

1. Тауарды өндіруші (атауы және почталық мекен-жайы) Производитель товара (наименование и почтовый адрес) ТОО "AE Group LTD" Казахстан, город Алматы, Жетысуский район, улица Кудерина, дом 65Б.	**4.** № KZ 0 116 00204 ТАУАРДЫҢ ШЫҒУ ТЕГІ ТУРАЛЫ СЕРТИФИКАТ СЕРТИФИКАТ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА СТ-KZ НЫСАНЫ ФОРМА СТ-KZ
2. Тауарды алушы (атауы және почталық мекен-жайы) Получатель товара (наименование и почтовый адрес)	Қазақстан Республикасында ..... **берілді** (елдің атауы) **Выдан в**..... Республике Казахстан (наименование страны)
3. Тауардың шығу тегі туралы сертификатты алу мақсаты Цель получения сертификата о происхождении товара Для подтверждения страны происхождения товара и доли местного содержания	**5.** Қызметтік ескертулер үшін Для служебных отметок

6. №	**7.** Орындар саны және каптама түрі Количество мест и вид упаковки	**8.** Тауардың сипаттамасы Описание товара	**9.** Шығу тегінің өлшемдері Критерии происхождения	**10.** Брутто/нетто салмағы (кг) Вес (кг) брутто/нетто
1	Неупакованный	Люк чугунный тип -Т (С250) Код ТН ВЭД 7325100000 Код КП ВЭД 25.99.29 Кол-во: 1 Ед.изм: шт	"Д7325" 77,3% ДМС	-
2	Неупакованный	Люк чугунный тип -С (В125) Код ТН ВЭД 7325100000 Код КП ВЭД 25.99.29 Кол-во: 1 Ед.изм: шт	"Д7325" 77,3% ДМС	-
3	Неупакованный	Люк чугунный тип -Л (А15) Код ТН ВЭД 7325100000 Код КП ВЭД 25.99.29 Кол-во: 1 Ед.изм: шт	"Д7325" 77,4% ДМС	-

11. Куәлік. Осы арқылы өтініш берушінің декларациясы шындыққа сәйкес келетіні куәландырылады
Удостоверение. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности

Палата предпринимателей города Шымкент,
Республика Казахстан, г. Шымкент, мкр.
Северо-Восток, 304Г тел., +7 (7252) 39-49-59.

Атауы/Наименование

Кожабаева А.О.
Аты-жөні/Ф.И.О.

Қолы/Подпись

27.07.2020
Күні/Дата

Мөрі/Печать

12. Өтініш берушінің декларациясы: Төменде қол қоюшы жоғарыда көрсетілген мәліметтер шындыққа сәйкес келетінін, барлық тауарлар толығымен

Қазақстан Республикасында
(елдің атауы)

өндірілгенін және жеткілікті өңдеуден/қайта өңдеуден өткенін және олардың барлығы да осындай тауарларға қатысты белгіленген шығу тегінің талаптарына сәйкес екендігін мәлімдейді.
Декларация заявителя: Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке/переработке/ в

Республике Казахстан
(наименование страны)

и, что все они отвечают требованиям происхождения, установленным в отношении таких товаров.

Имиров Р.К.
Аты-жөні/Ф.И.О.

Қолы/Подпись

27.07.2020
Күні/Дата

Мөрі/Печать

1904375

«СТ-KZ» НЫСАНЫНДАҒЫ ТАУАРДЫҢ ШЫҒУ ТЕГІ ТУРАЛЫ № KZ 0 116 00204
СЕРТИФИКАТҚА ҚОСЫМША ПАРАҚ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ЛИСТ СЕРТИФИКАТА № KZ 0 116 00204
О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА ФОРМЫ «СТ-KZ»

6. №	7. Орындар саны және қаптама түрі Количество мест и вид упаковки	8. Тауардың сипаттамасы Описание товара	9. Шығу тегінің өлшемдері Критерии происхождения	10. Брутто/нетто салмағы (кг) Вес (кг) брутто/нетто
4	Неупакованный	Дождеприемник чугунный Код ТН ВЭД 7325100000 Код КП ВЭД 25.99.29 Кол-во: 1 Ед.изм: шт	"Д7325" 72,9% ДМС	-
5	Неупакованный	Плита чугунная облицовочная Код ТН ВЭД 7325999009 Код КП ВЭД 25.99.29 Кол-во: 1 Ед.изм: шт	"Д7325" 72,9% ДМС	-

11. Куәлік. Осы арқылы өтініш берушінің декларациясы шындыққа сәйкес келетіні куәландырылады
Удостоверение. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности

Палата предпринимателей города Шымкент,
Республика Казахстан, г. Шымкент, мкр.
Северо-Восток, 304Г тел., +7 (7252) 39-49-59

Атауы/Наименование

Мекен-жайы/Адрес

Кожабаева А.О.
Аты-жөні/Ф.И.О.

Қолы/Подпись

27.07.2020
Күні/Дата

Мөрі/Печать

12. Өтініш берушінің декларациясы: Төменде қол қоюшы жоғарыда көрсетілген мәліметтер шындыққа сәйкес келетінін, барлық тауарлар толығымен

Қазақстан Республикасында
(елдің атауы)

өндірілгенін және жеткілікті өңдеуден/қайта өңдеуден өткенін және олардың барлығы да осындай тауарларға қатысты белгіленген шығу тегінің талаптарына сәйкес екенлігін мәлімдейді.
Декларация заявителя: Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке/переработке/ в

Республике Казахстан
(наименование страны)

и, что все они отвечают критериям происхождения, установленным в отношении таких товаров.

Имиров Р.К.
Аты-жөні/Ф.И.О.

Қолы/Подпись

27.07.2020
Күні/Дата

Мөрі/Печать

0007456

ПАСПОРТ
ВЕРЁВКИ И КАНАТЫ ПРОПИТАННЫЕ

Технические условия
ТУ 8122–001–20617122–2013

1. Используемое сырье	канат льняной, пеньковый, джутовый, кокосовый (ГОСТ 30055-93) (ГОСТ 1868-88)
2. Номинальный диаметр	д. 18-20 мм
3. Пропиточные материалы	смазки по ГОСТ 15037,ГОСТ 20458, ГОСТ6617-76, нефтяные битумы, или смола сосновая
4. Массовая доля пропитки	до 60 %
5. Нормируемая влажность изделий до пропитки –	не более 13%,
6. Дата производства	июнь 2020 г.
7. Масса партии	10 000 кг

Область применения веревок и канатов пропитанных – в качестве вспомогательного строительного материала при строительстве жилых и промышленных зданий и сооружений.

В процессе складирования, транспортировки и использования допускается норма испарения (усушки) пропиточного состава 5-7 %.

Требования к транспортированию и хранению - по ГОСТ 27628.

Изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям технических условий **ТУ 8122–001–20617122–2013** при соблюдении правил транспортирования и хранения.

Гарантийный срок хранения - 1 год со дня изготовления.

Срок службы изделий – не менее 5 лет при соблюдении правил транспортирования и хранения.

Директор Курочкин Я.В.

09 июля 2020 г.

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

Добровольная сертификация

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.HA36.H01508

Срок действия с 19.11.2018 **по** 18.11.2021

№ 0344577

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ RA.RU.10HA36

Орган по сертификации продукции ООО "ТНК" Адрес: 236038, РОССИЯ, Калининградская область, г. Калининград, ул. Ю.Гагарина, д. 16, стр. Г, оф. 3, 4, 5.

ПРОДУКЦИЯ Канаты, шпагаты, веревки (в том числе однопрядные) из натуральных волокон (джут, лен, пенька, кокос, манильская пенька), в том числе пропитанные

код ОК 13.94.11.130

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

ГОСТ 30055-93, ГОСТ 17308-88, ГОСТ 1868-88,
ТУ 8122–001–20617122–2013

код ТН ВЭД 5607902000

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 001/G-19/11/18 от 19.11.2018 года, выданный Испытательной лабораторией «Тест-Эксперт» (Аттестат аккредитации № РОСС RU.31578.04ОЛН0.ИЛ03 от 09.01.2017 года по 09.01.2020).

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Схема сертификации: 3

Руководитель органа подпись С.Е. Федоров инициалы, фамилия

Эксперт подпись И.Р. Деминов инициалы, фамилия

Орган по сертификации продукции ООО "ТНК" Аттестат аккредитации № 9 Для сертификатов

* Сертификат не применяется при обязательной сертификации

АО «ОПЦИОН», Москва, 2018, «Б» Лицензия № 05-05-09/002 ФНС РФ, тел.: (495) 726 4742, www.opcion.ru

1. Тауарды өндіруші (атауы және почталық мекен-жайы) Производитель товара (наименование и почтовый адрес) ТОО "Производственная компания "Цементный завод Семей" Республика Казахстан, 071412,ВКО, г.Семей, ул.Западный Пром.узел, 45	**4.** № KZ 9 107 00335 ТАУАРДЫҢ ШЫҒУ ТЕГІ ТУРАЛЫ СЕРТИФИКАТ СЕРТИФИКАТ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА **СТ-KZ НЫСАНЫ** **ФОРМА СТ-KZ**
2. Тауарды алушы (атауы және почталық мекен-жайы) Получатель товара (наименование и почтовый адрес)	Қазақстан Республикасында **берілді** (елдің атауы) **Выдан в** Республике Казахстан (наименование страны)
3. Тауардың шығу тегі туралы сертификатты алу мақсаты Цель получения сертификата о происхождении товара Для подтверждения страны происхождения товара и доли местного содержания	**5.** Қызметтік ескертулер үшін Для служебных отметок

6. №	**7.** Орындар саны және қаптама түрі Количество мест и вид упаковки	**8.** Тауардың сипаттамасы Описание товара	**9.** Шығу тегінің өлшемдері Критерии происхождения	**10.** Брутто/нетто салмағы (кг) Вес (кг) брутто/нетто
1	навал	Портландцемент ПЦ 400 Д20 Код ТН ВЭД 2523290000 Код КП ВЭД 23.51.12 Кол-во: 4000000 Ед.изм: кг	"П" 100% ДМС	4000000 кг
2	навал	Портландцемент ПЦ 400 ДО-Н Код ТН ВЭД 2523290000 Код КП ВЭД 23.51.12 Кол-во: 1000000 Ед.изм: кг	"П" 100% ДМС	1000000 кг
3	навал	Портландцемент ПЦ 500 ДО Код ТН ВЭД 2523290000 Код КП ВЭД 23.51.12 Кол-во: 1500000 Ед.изм: кг	"П" 100% ДМС	1500000 кг

11. Куәлік. Осы арқылы өтініш берушінін декларациясы шындыққа сәйкес келетіні куәландырылады
Удостоверение. Настоящим удостоверяется, что декларация заявителя соответствует действительности
Палата предпринимателей
Восточно-Казахстанской области, пр. Победы,
6, 2-й этаж, г. Усть-Каменогорск,
Восточно-Казахстанская обл., Республика
Казахстан, 070000, +7 (7232) 25 28 [illegible]

Атауы/Наименование

Окасов А.Р.

Аты-жөні/Ф.И.О. Қолы/Подпись

16.04.2019

Күні/Дата Мөрі/Печать

12. Өтініш берушінің декларациясы: Төменде қол қоюшы жоғарыда көрсетілген мәліметтер шындыққа сәйкес келетінін, барлық тауарлар толығымен

Қазақстан Республикасында
(елдің атауы)

өндірілгенін және жеткілікті өңдеуден/қайта өңдеуден өткенін және олардың барлығы да осындай тауарларға қатысты белгіленген шығу тегінің талаптарына сәйкес екендігін мәлімдейді.
Декларация заявителя: Нижеподписавшийся заявляет, что вышеприведенные сведения соответствуют действительности, что все товары полностью произведены или подвергнуты достаточной обработке/переработке/ в

Республике Казахстан
(наименование страны)

и, что все они отвечают требованиям происхождения, установленным в отношении таких товаров.

Айкельев С.С.

Аты-жөні/Ф.И.О. Қолы/Подпись

16.04.2019

Күні/Дата Мөрі/Печать

1804711

Государственная система технического регулирования Республики Казахстан

КССП № 0338563

ПРИЛОЖЕНИЕ

к сертификату соответствия (декларации о соответствии) № KZ.7500525.05.01.52055

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия (декларации о соответствии)

Код КПВЭД / Код ТН ВЭД	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
1 7307 27.20.40	Фитинги стальные: 1) отводы стальные кованные 90°, Ду (мм): 20-1000шт, 25-1050шт, 32-980шт, 40-1600шт, 57-1300шт, 76-1230шт, 89-995шт	
2 . .	108-810шт, 114-635шт, 133-255шт, 159-820шт, 219-180шт, 273-110шт, 325-200шт, 377-90шт, 426-55шт, 530-35шт, 630-15шт	
3 . .	2) переходы стальные, Ду (мм): 32x20-210шт, 32x25-195шт, 40x25-240шт, 40x32-220шт, 57x25-215шт, 57x32-180шт, 57x40-225шт, 76x40-150шт, 76x57-180шт	
4 . .	89x57-190шт, 89x76-300шт, 108x57-150шт, 108x76-220шт, 108x89-200шт, 133x89-115шт, 133x108-150шт, 159x89-130шт, 159x108-140шт, 219x108-80шт, 219x133-85шт	
5 . .	273x159-35шт, 273x219-40шт, 325x219-50шт, 325x159-48шт, 325x273-52шт .	
6 . .	3)тройники стальные, Ду (мм): 25x25-480шт, 32x32-420шт, 40x40-350шт, 57x57-355шт,76x76-275шт, 89x89-200шт, 108x108-240шт, 133x133-210шт	
7 . .	159x159-192шт, 219x219-75шт, 273x273-38шт, 325x325-35шт .	

М.П.*

Подпись руководителя органа по подтверждению соответствия или уполномоченного им лица (руководителя предприятия-изготовителя)

подпись — Хасанов У.Г. — инициалы, фамилия

*- для юридического лица

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ТОО "Т-Стандарт"
наименование органа по подтверждению соответствия
г.Алматы, пр. Гагарина, 236 Б
и его адрес, сайт, электронный адрес

KZ. 0. 02 . 0525 КСС № 0952976

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

зарегистрирован в Государственном реестре

«30» мая 20 12 г. № KZ.7500525.05.01.59101

Действителен до «30» мая 2014 г. при соблюдении условий хранения

1. Настоящий сертификат удостоверяет, что должным образом

Идентифицированная продукция Фитинги стальные, номенклатура

и количество согласно приложению 24 . 20 . 40

КССП № 0338571 (наименование, тип, марка продукции) Код КПВЭД 730793

Накладная №1 от 12.04.12г. (Код ТН ВЭД ЕврАЗЭС) **изготовленная**

Китай, (год производства, размер партии)

"HEBEI SHENGSENYUAN PIPE INDUSTRIES CO., LTD" (страна, наименование предприятия, фирмы)

соответствует требованиям безопасности (качества), установленным в ГОСТ 17380-2001,

(нормативно-правовые акты)

ТР "Требования к упаковке, маркировке, этикированию и

(или нормативные документы и их пункты)

правильному их нанесению", ПП РК от 21.03.08г. №277, р.3

2. Заявитель (изготовитель, продавец) ТОО "Alias Valve Group"
(полное наименование)

г.Алматы, мкр.Самал-3, д.№21, кв.48

(наименование)

(адрес)

3. Сертификат выдан на основании протоколов испытаний №2895-2913 от 30.05.2012г.
(испытаний аккредитованной лаборатории, протокола № от)

аккредитованного СИЦ ТОО "Т-Стандарт", KZ.И.02.0519;
(наименование лаборатории, регистрационный № в реестре субъектов аккредитации)

(иностранного сертификата № от, сертификата системы менеджмента)

4. Дополнительная информация Схема №7

Подпись руководителя органа по подтверждению соответствия или уполномоченного им лица Хасанов У.Г.
(подпись, инициалы, фамилия)

Подпись эксперта-аудитора Орлов В.Ю.
(подпись, инициалы, фамилия)

Государственная система технического регулирования Республики Казахстан

КССП № 0338571

ПРИЛОЖЕНИЕ

к сертификату соответствия
(декларации о соответствии) № KZ.7500525.05.01.59101

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия (декларации о соответствии)

Код КПВЭД / Код ТН ВЭД	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
1 730793 24.20.40	Фитинги стальные: .	По документации изготовителя
2 7307 24.20.40	отводы стальные 90°,Ду: 15мм-180шт, 20мм-185шт, 25мм-210шт,32мм-215шт, 38мм-195шт, 40мм-190шт, 45мм-175шт, 720мм-18шт, 820мм-14шт, .	
3 730793 24.20.40	51мм-160шт., 57мм-205шт., 63мм-89шт.,76мм-145шт., 85мм-90шт., 89мм-120шт., 108мм-215шт., 133мм-90шт.,* 159мм-91шт., 219мм-72шт., .	
4 730793 24.20.40	переходы стальные концентрические: 377х325-12шт, 377х219-13шт, 426х377-15шт, 426х325-15шт, 426х219-15шт, 530х377-8шт, 530х325-9шт; .	
5 730793 24.20.40	тройники стальные: 377мм-38шт., 426мм-40шт.,530мм-23шт., .	
6 730793 24.20.40	заглушки стальные сферические:32мм-80шт, 40мм-80шт, 57мм-220шт, 76мм-160шт, 89мм-185шт, 108мм-202шт, 133мм-86шт, 159мм-179шт, .	
7 730793 24.20.40	219мм-136шт, 273мм-75шт, 325мм- 40шт, 426мм-25шт, 530мм-18шт .	

М.П.*

Подпись руководителя органа по подтверждению соответствия или уполномоченного им лица (руководителя предприятия-изготовителя)

подпись — Хасанов У.Г. — инициалы, фамилия

*- для юридического лица