Утверждена
приказом Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от 19.09.2018 г. №656

Заказчик: *ГКП "Костанай-СУ" акимата города Костаная*

Подрядчик: *Товарищество с ограниченной ответственностью «АиФ»*

Наименование строительства и его адрес: *Реконструкция водопровода Д-600мм по улице Козыбаева в границах улиц Шевченко-Козыбаева, 281 (лог) г.Костанай. г.Костанай, ул.Козыбаева.*

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за ноябрь 2020г.

Предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку

код заказчика	код подрядчика	договор номер	договор дата	источник финнансирования наимен.	источник финнансирования код	организационно-правовая форма наимен.	организационно-правовая форма код
		363	03.04.2020				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчётный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в текущих ценах	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в текущих ценах	дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительно-монтажные работы по объекту: Реконструкция водопровода Д-600мм по улице Козыбаева в границах улиц Шевченко-Козыбаева, 281 (лог) г.Костанай.	**179898115,91**	**76858028,90**							**9222963,47**	**86080992,37**

Заказчик:
ГКП "Костанай-СУ"
БИН 991240001001
Директор _____ ***Файзулаев Е.Р.***

Подрядчик:
ТОО «АиФ»
БИН 971140001857
И.о.Директора _____ ***Мастега С.В.***

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Казахский Сантехпроект"
БИН 051140004166
Главный инженер проекта _____ ***Быков А.В.***
Приказ № 17-АН от 5 мая 2020 года

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Компания Құрылыс Көмек"
БИН 050240005195
Эксперт технического надзора _____ ***Рагимов Л.И.***
№ KZ12VJE00026268

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Мендыкаринского района"**

Подрядчик **ТОО "АиФ"**

Стройка **Реконструкция водопровода Д-600мм по улице Козыбаева в границах улиц Шевченко-Козыбаева, 281 (лог) г.Костанай.**

Объект **Наружные сети водопровода.**

Договор подряда (контракт) № 363 от 03.04.2020

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
16.11.2020	01.11.2020	30.11.2020

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу) №1
за ноябрь месяц 2020г.
на Наружные сети водопровода. лок.см. № 02-01-01

Составлен(а) в текущих ценах 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. В1 Водопровод хозяйственно-питьевой, противопожарный										
		Колодцы										
36	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих /Д=2000/	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	32.11		24174.01	10315.96	776228	331245	92295	476801	1353271
		НР - 99%; СП - 8%				10983.74	4015.23	352688	128929		100242	
37	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	10		26490.00	--	264900	--	264900	--	286092
		СП - 8%				--	--	--	--		21192	
38	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	10		23722.00	--	237220	--	237220	--	256198
		СП - 8%				--	--	--	--		18978	
39	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6		17408.00	--	104448	--	104448	--	112804
		СП - 8%				--	--	--	--		8356	
40	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	29		27394.00	--	794426	--	794426	--	857980
		СП - 8%				--	--	--	--		63554	

41	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	13	2419.00	--	31447	--	31447	--	33963
		СП - 8%			--	--	--	--		2516	
42	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	10	6186.00	--	61860	--	61860	--	66809
		СП - 8%			--	--	--	--		4949	
43	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	7750.00	--	15500	--	15500	--	16740
		СП - 8%			--	--	--	--		1240	
44	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	9090.00	--	72720	--	72720	--	78538
		СП - 8%			--	--	--	--		5818	
		Тубопроводы									
65	1122-0901-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка	задвижка или клапан	2	73936.67	32900.10	147873	65800	7433	91159	258155
		НР - 99%; СП - 8%			37319.80	8720.08	74640	17440		19123	
66	1122-0901-0110 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 400 мм. Установка	задвижка или клапан	1	23563.31	11525.60	23563	11526	1241	14015	40585
		НР - 99%; СП - 8%			10796.09	3360.61	10796	3361		3006	
70	5101-0102-1607 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 700, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	2	10406064.00	--	20812128	--		--	20812128
					--	--	--	--	20812128	--	
71	5101-0102-1603 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 400, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	1253537.00	--	1253537	--		--	1253537
					--	--	--	--	1253537	--	
87	2302-0103-0222 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 700 ГОСТ 12816-80	шт.	16	54000.00	--	864000	--	864000	--	933120
		СП - 8%			--	--	--	--		69120	
88	2302-0103-0221 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 600 ГОСТ 12816-80	шт.	4	35399.00	--	141596	--	141596	--	152924
		СП - 8%			--	--	--	--		11328	

89	2302-0103-0218 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 400 ГОСТ 12816-80	шт.	4	18617.00	--	74468	--	74468	--	80425
		СП - 8%			--	--	--	--		5957	
90	2302-0103-0213 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт.	4	6273.00	--	25092	--	25092	--	27099
		СП - 8%			--	--	--	--		2007	
91	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	32	2663.00	--	85216	--	85216	--	92033
		СП - 8%			--	--	--	--		6817	
92	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	10	1388.00	--	13880	--	13880	--	14990
		СП - 8%			--	--	--	--		1110	
95	2302-1101-0342 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые Б-500-(10-63)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.038	1051905.00	--	39972	--	39972	--	43170
		СП - 8%			--	--	--	--		3198	
96	2302-1101-0145 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-300-(10)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.005	540334.00	--	2702	--	2702	--	2918
		СП - 8%			--	--	--	--		216	
97	2302-1101-0133 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-200-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.027	286917.00	--	7747	--	7747	--	8366
		СП - 8%			--	--	--	--		620	
98	2302-1101-0120 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-100-(10;16)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.026	143463.00	--	3730	--	3730	--	4028
		СП - 8%			--	--	--	--		298	
99	2302-1101-0114 РСНБ РК 2015	Прокладки паронитовые А-50-(10-40)-ПОН ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.003	76514.00	--	230	--	230	--	248
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
101	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0.0075	615307.37	220975.66	4615	1657	99	3282	8529
		НР - 99%; СП - 8%			381195.10	60857.92	2859	456		632	
102	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0.022	386380.97	120240.19	8500	2645	68	6439	16135
		НР - 99%; СП - 8%			263034.90	32603.20	5787	717		1195	
103	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0.0165	339078.83	94995.74	5595	1567	23	4380	10773
		НР - 99%; СП - 8%			242697.15	25435.30	4005	420		798	

104	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0.31	319441.71	84008.34	99027	26043	270	78904	192166
		НР - 99%; СП - 8%			234562.05	22538.82	72714	6987		14234	
106	2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	7.575	6976.00	--	52843	--	52843	--	57071
		СП - 8%			--	--	--	--		4227	
107	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	22.22	1676.00	--	37241	--	37241	--	40220
		СП - 8%			--	--	--	--		2979	
108	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	16.665	570.00	--	9499	--	9499	--	10259
		СП - 8%			--	--	--	--		760	
109	2301-0501-1305 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	313.1	171.00	--	53540	--	53540	--	57823
		СП - 8%			--	--	--	--		4283	
111	1122-0301-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0.003	3587168.39	1859117.67	10762	5577	511	6249	18371
		НР - 99%; СП - 8%			1558161.45	545857.60	4674	1638		1361	
112	1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0.0022	2223980.55	1074797.69	4893	2365	252	2970	8492
		НР - 99%; СП - 8%			1034606.70	328980.67	2276	724		629	
114	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0.006	562557.87	124939.57	3375	750	93	2770	6637
		НР - 99%; СП - 8%			421969.50	44290.63	2532	266		492	
115	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0.005	483455.91	78583.72	2417	393	47	2090	4868
		НР - 99%; СП - 8%			395401.05	26829.95	1977	134		361	
117	2301-0201-0268 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3.012	41112.00	--	123829	--	123829	--	133736
		СП - 8%			--	--	--	--		9906	
118	2301-0201-0258 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2.2088	26051.00	--	57541	--	57541	--	62145
		СП - 8%			--	--	--	--		4603	
120	2301-0201-0194 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6.024	3556.00	--	21421	--	21421	--	23135
		СП - 8%			--	--	--	--		1714	

122	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5.02	339.00	--	1702	--	1702	--	1838
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
127	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	109.48	100.52	2.68	11005	294	5485	3627	15803
		НР - 69%; СП - 8%			47.73	0.28	5226	31		1171	
128	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	109.48	270.31	6.90	29594	755	24250	3231	35450
		НР - 69%; СП - 8%			41.92	0.85	4589	94		2626	
129	1122-0601-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0.0022	6120212.74	933145.59	13464	2053	10313	1590	16259
		НР - 99%; СП - 8%			498952.80	230982.09	1098	508		1204	
132	1122-0501-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 1000 мм. Укладка /Футляр/	км трубопровода	0.009	3407458.98	1825160.18	30667	16426	--	19448	54124
		НР - 99%; СП - 8%			1582298.80	600423.14	14241	5404		4009	
133	1122-1401-0311 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 700 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	9	2957.72	23.72	26619	213	10505	15824	45839
		НР - 99%; СП - 8%			1766.81	9.12	15901	82		3395	
134	2301-0501-1332 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 1000x59,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	9	145610.00	--	1310490	--	1310490	--	1415329
		СП - 8%			--	--	--	--		104839	
135	2302-1103-0612 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 700	шт.	14	22474.00	--	314636	--	314636	--	339807
		СП - 8%			--	--	--	--		25171	
136	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /Манжета/	шт.	2	-1583.27	-1040.99	-3167	-2082	--	-1609	-5157
		НР - 99%; СП - 8%			-542.28	-270.26	-1085	-541		-382	
137	2302-1104-2102 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 1000 мм	шт.	2	-3926.00	--	-7852	--	-7852	--	-8480
		СП - 8%			--	--	--	--		-628	
142	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	34	1583.27	1040.99	53831	35394	--	27350	87676
		НР - 99%; СП - 8%			542.28	270.26	18437	9189		6494	
143	2302-0302-8026 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 710, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	26	127219.00	--	3307694	--	3307694	--	3572310
		СП - 8%			--	--	--	--		264616	
144	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1411.00	--	1411	--	1411	--	1524
		СП - 8%			--	--	--	--		113	

145	2302-0302-8016 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	5636.00	--	11272	--	11272	--	12174
		СП - 8%			--	--	--	--		902	
146	2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	778.00	--	3890	--	3890	--	4201
		СП - 8%			--	--	--	--		311	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**31454839**	**502622**	**8293196**	**758520**	**33025178**
							593355	**175838**	**22065665**	**811814**	
		РАЗДЕЛ 2. Включить земляные работы									
178	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	2813	309.29	298.32	870028	839184	313	176993	1130782
		НР - 72%; СП - 8%			10.85	76.53	30531	215292		83762	
179	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	87	2613.42	--	227367	--	--	163704	422357
		НР - 72%; СП - 8%			2613.42	--	227367	--		31286	
180	4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	5365	114.00	--	611610	--		--	660539
		СП - 8%			--	--	--	--		48929	
181	1101-0205-1002 РСНБ РК 2015	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые	м2 креплений	2004.59	593.77	29.14	1190264	58418	648950	365048	1679736
		НР - 72%; СП - 8%			240.90	12.03	482896	24115		124425	
182	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /в резерве для обратной засыпки/	м3 грунта	1295	309.29	298.32	400528	386329	143	81481	520570
		НР - 72%; СП - 8%			10.85	76.53	14056	99113		38561	
183	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /в резерве для обратной засыпки/	м3 грунта	239	253.30	244.37	60540	58405	20	12311	78679
		НР - 72%; СП - 8%			8.85	62.69	2115	14984		5828	
184	4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	2837.9	114.00	--	323521	--		--	349402
		СП - 8%			--	--	--	--		25882	
185	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	65.41	2914.87	177.95	190662	11639	106057	75466	287418
		НР - 99%; СП - 8%			1115.52	49.87	72966	3262		21290	

186	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	159.3333333	842.70	--	134270	--	--	96674	249419
		НР - 72%; СП - 8%			842.70	--	134270	--		18476	
187	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1575	39.45	39.45	62132	62132	--	15567	83915
		НР - 72%; СП - 8%			--	13.73	--	21621		6216	
188	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	280	1474.00	--	412720	--	412720	--	445738
		СП - 8%			--	--	--	--		33018	
189	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1575	174.57	84.40	274953	132937	--	144666	453189
		НР - 72%; СП - 8%			90.17	37.40	142016	58909		33570	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**4758593**	**1549044**	**1168203**	**1131910**	**6361744**
							1106218	**437295**	**--**	**471243**	
		РАЗДЕЛ 3. Включить колодцы									
190	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих /Д=2000/	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3.05	24174.01	10315.96	73731	31464	8767	45289	128542
		НР - 99%; СП - 8%			10983.74	4015.23	33500	12246		9522	
191	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	26490.00	--	26490	--	26490	--	28609
		СП - 8%			--	--	--	--		2119	
192	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	23722.00	--	23722	--	23722	--	25620
		СП - 8%			--	--	--	--		1898	
194	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	27394.00	--	82182	--	82182	--	88757
		СП - 8%			--	--	--	--		6575	
195	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2419.00	--	4838	--	4838	--	5225
		СП - 8%			--	--	--	--		387	
196	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	6186.00	--	6186	--	6186	--	6681
		СП - 8%			--	--	--	--		495	

197	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	9090.00	--	9090	--	9090	--	9817
		СП - 8%			--	--	--	--		727	
198	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0.29418	573624.00	--	168749	--	168749	--	182249
		СП - 8%			--	--	--	--		13500	
199	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	11	22552.00	--	248072	--	248072	--	267918
		СП - 8%			--	--	--	--		19846	
		Гильзы в колодцах ==========									
200	1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0.8789	1107459.62	502425.41	973346	441582	310672	333034	1410891
		НР - 99%; СП - 8%			251555.26	131193.51	221092	115306		104510	
201	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /гильзы/	т фасонных частей	0.06219	1470902.07	578609.13	91475	35984	22370	42640	144845
		НР - 99%; СП - 8%			532575.01	159997.57	33121	9950		10729	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1707881	509029	911138	420963	2299154
							287713	137503	--	170308	
		РАЗДЕЛ 4. Камера № 25 (2500х3000х2710(Н))									
269	1127-0602-0706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м2 основания	15.6	1247.36	131.89	19459	2057	16502	1635	22781
		НР - 108%; СП - 8%			57.66	39.38	900	614		1688	
270	1127-0602-0707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=2	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706	м2 основания	15.6	257.05	8.57	4010	134	3866	68	4405
		НР - 108%; СП - 8%			0.67	3.39	10	53		326	
271	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	м3	16.011	16688.98	4016.46	267207	64307	26416	231548	538656
		НР - 118%; СП - 8%			11022.67	1233.11	176484	19743		39900	
272	2102-0101-0606 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W10 ГОСТ 7473-2010	м3	2.8	17515.00	--	49042	--	49042	--	52965
		СП - 8%			--	--	--	--		3923	
273	2102-0101-0303 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0.15	14414.00	--	2162	--	2162	--	2335
		СП - 8%			--	--	--	--		173	
274	2102-0101-2408 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1.55	14813.00	--	22960	--	22960	--	24797
		СП - 8%			--	--	--	--		1837	

275	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.18035	243838.00	--	43976	--	43976	--	47494
		СП - 8%			--	--	--	--		3518	
276	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.00468	226007.00	--	1058	--	1058	--	1142
		СП - 8%			--	--	--	--		85	
277	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	9.715	25273.00	--	245527	--	245527	--	265169
		СП - 8%			--	--	--	--		19642	
278	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1.086	22575.00	--	24516	--	24516	--	26478
		СП - 8%			--	--	--	--		1961	
279	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2019 т.5	Надбавка к бетону класса В7,5, W4, F100	м3	10.801	141.55	--	1529	--	1529	--	1651
		СП - 8%			--	--	--	--		122	
280	ТССЦ РК 8.04-08-2019 п.2.3.4	Надбавка к бетону на сульфатостойком цементе	м3	10.801	270.00	--	2916	--	2916	--	3150
		СП - 8%			--	--	--	--		233	
281	2104-0304-0107 РСНБ РК 2015	Балки лотков каналов Б7, размерами 600 мм х 350 мм х 3380 мм из тяжелого бетона класса от В22,5 до В25 СТ РК 937-92	шт.	1	67501.00	--	67501	--	67501	--	72901
		СП - 8%			--	--	--	--		5400	
292	1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка /гильзы/	т фасонных частей	0.25404	1107459.62	502425.41	281339	127636	89798	96261	407808
		НР - 99%; СП - 8%			251555.26	131193.51	63905	33328		30208	
293	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка /гильзы/	т фасонных частей	0.01094	1470902.07	578609.13	16092	6330	3936	7501	25480
		НР - 99%; СП - 8%			532575.01	159997.57	5826	1750		1887	
294	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	9.0375	181.98	3.79	1645	34	1107	352	2156
		НР - 69%; СП - 8%			55.80	0.57	504	5		160	
295	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов	м2	5.04	1087.56	12.07	5481	61	3124	2162	8255
		НР - 93%; СП - 8%			455.55	5.70	2296	29		611	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1056421	200560	605936	339527	1507623
							249926	55523	--	111674	

РАЗДЕЛ 5. Камера № 34 (3500х2000х2400(Н))

302	1127-0602-0706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м2 основания	15.1	1247.36	131.89	18835	1991	15973	1583	22051
		НР - 108%; СП - 8%			57.66	39.38	871	595		1633	
303	1127-0602-0707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=2	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706	м2 основания	15.1	257.05	8.57	3881	129	3742	66	4263
		НР - 108%; СП - 8%			0.67	3.39	10	51		316	
304	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	м3	14.194	16688.98	4016.46	236883	57010	23417	205271	477527
		НР - 118%; СП - 8%			11022.67	1233.11	156456	17503		35372	
305	2102-0101-0606 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W10 ГОСТ 7473-2010	м3	2.7	17515.00	--	47291	--	47291	--	51074
		СП - 8%			--	--	--	--		3783	
306	2102-0101-0303 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	0.42	14414.00	--	6054	--	6054	--	6538
		СП - 8%			--	--	--	--		484	
307	2102-0101-2408 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1.88	14813.00	--	27848	--	27848	--	30076
		СП - 8%			--	--	--	--		2228	
308	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0.17713	243838.00	--	43191	--	43191	--	46646
		СП - 8%			--	--	--	--		3455	
309	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0.0045	226007.00	--	1017	--	1017	--	1098
		СП - 8%			--	--	--	--		81	
310	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	4.85	25273.00	--	122574	--	122574	--	132380
		СП - 8%			--	--	--	--		9806	
311	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	4.344	22575.00	--	98066	--	98066	--	105911
		СП - 8%			--	--	--	--		7845	
312	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015 ССЦ РК 8.04-08-2019 т.5	Надбавка к бетону класса В7,5, W4, F100	м3	9.194	141.55	--	1301	--	1301	--	1406
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
313	ТССЦ РК 8.04-08-2019 п.2.3.4	Надбавка к бетону на сульфатостойком цементе	м3	9.194	270.00	--	2482	--	2482	--	2681
		СП - 8%			--	--	--	--		199	
325	1122-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка /гильзы/	т фасонных частей	0.1798	1107459.62	502425.41	199121	90336	63555	68130	288631

		НР - 99%; СП - 8%			251555.26	131193.51	45230	23589		21380	
326	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	6.804	181.98	3.79	1238	26	832	265	1623
		НР - 69%; СП - 8%			55.80	0.57	380	4		120	
327	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов	м2	5.04	1087.56	12.07	5481	61	3124	2162	8255
		НР - 93%; СП - 8%			455.55	5.70	2296	29		611	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				815265	149553	460467	277477	1180160
							205242	41770	--	87417	
		РАЗДЕЛ 6. Включить трубопроводы									
336	1122-0901-0106 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	2	6902.21	2278.70	13804	4557	1143	9341	24997
		НР - 99%; СП - 8%			4051.86	665.61	8104	1331		1852	
337	2304-0102-1408 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 200, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	2	212847.00	--	425694	--	425694	--	459750
		СП - 8%			--	--	--	--		34056	
342	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка подставки под пожарный гидрант	т фасонных частей	0.031668	1470902.07	578609.13	46581	18323	11392	21713	73757
		НР - 99%; СП - 8%			532575.01	159997.57	16866	5067		5463	
343	2302-0103-0314 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 225 ГОСТ 12816-80	шт.	4	9293.00	--	37172	--	37172	--	40146
		СП - 8%			--	--	--	--		2974	
344	1122-0501-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 700 мм. Укладка	км трубопровода	0.072	1954321.05	772647.90	140711	55631	9727	89310	248422
		НР - 99%; СП - 8%			1046570.15	206371.26	75353	14859		18402	
345	1122-1401-0606 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=1,2	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 600 мм. Прокладка бестраншейная методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп труб диаметром 700 мм. Применен коэффициент 1,2	м	194	18199.48	16119.90	3530698	3127261	4614	937538	4825695
		НР - 99%; СП - 8%			2055.79	2825.70	398823	548185		357459	
347	1122-0501-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 1000 мм. Укладка /Футляр/	км трубопровода	0.006	3407458.98	1825160.18	20445	10951	--	12965	36083
		НР - 99%; СП - 8%			1582298.80	600423.14	9494	3603		2673	
348	1122-1401-0311 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 700 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	6	2957.72	23.72	17746	142	7003	10549	30559
		НР - 99%; СП - 8%			1766.81	9.12	10601	55		2264	

349	2301-0501-1332 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 1000x59,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	6	145610.00	--	873660	--	873660	--	943553
		СП - 8%			--	--	--	--		69893	
350	2302-1103-0612 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 700	шт.	10	22474.00	--	224740	--	224740	--	242719
		СП - 8%			--	--	--	--		17979	
351	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /Манжета/	шт.	6	1583.27	1040.99	9500	6246	--	4826	15472
		НР - 99%; СП - 8%			542.28	270.26	3254	1622		1146	
352	2302-1104-3440 РСНБ РК 2015	Манжета герметизирующая для трубопроводов DN 720x1020	комплект	3	112229.00	--	336687	--	336687	--	363622
		СП - 8%			--	--	--	--		26935	
353	2302-1104-3525 РСНБ РК 2015	Укрытия защитные манжет герметизирующих для трубопроводов DN 720x1020	комплект	3	111328.00	--	333984	--	333984	--	360703
		СП - 8%			--	--	--	--		26719	
354	2301-0501-1329 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 710x42,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	285.75	69542.00	--	19871627	--	19871627	--	21461357
		СП - 8%			--	--	--	--		1589730	
355	2101-0102-0304 РСНБ РК 2015	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ	т	2.7936	37001.00	--	103366	--	103366	--	111635
		СП - 8%			--	--	--	--		8269	
356	2403-0101-1701 РСНБ РК 2015	Полимер для стабилизации буровых скважин	т	0.12804	484112.00	--	61986	--	61986	--	66945
		СП - 8%			--	--	--	--		4959	
357	1122-0301-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 700 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0.0079	4267879.73	2192026.50	33716	17317	1707	19556	57534
		НР - 99%; СП - 8%			1859791.50	640680.55	14692	5061		4262	
358	2301-0201-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10706-76	м	7.9316	55117.00	--	437166	--	437166	--	472139
		СП - 8%			--	--	--	--		34973	
359	1122-1201-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 700 мм. Приварка	фланец	26	31136.40	23158.17	809546	602112	17022	336573	1237809
		НР - 99%; СП - 8%			7323.55	5752.32	190412	149560		91690	
360	2302-0103-0222 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 700 ГОСТ 12816-80	шт.	36	54000.00	--	1944000	--	1944000	--	2099520
		СП - 8%			--	--	--	--		155520	
370	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	40	1583.27	1040.99	63331	41640	--	32176	103148
		НР - 99%; СП - 8%			542.28	270.26	21691	10810		7641	

371	2302-0304-2203 РСНБ РК 2015	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**								
			шт.	**40**	**2126,00**	**–**	**85040**	**–**	**85040**	**–**	**91843**
	СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**6803**	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		**Тенге**				**29421200**	**3884181**	**24787730**	**1474547**	**33367408**
							749290	**740153**	**–**	**2471662**	
	ИТОГО ПО АКТУ:		**Тенге**								**77741267**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге				**3191743**				
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					**6794989**			
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге					**1588082**			
	- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						**36226670**		
	- Перевозка грузов		Тенге				**935131**				
	- Оборудование, инвентарь		Тенге						**22065665**		
	- Накладные расходы		Тенге							**4402944**	
	- Сметная прибыль		Тенге							**4124118**	
	ИТОГО ПО АКТУ:		**Тенге**								**77741267**
	В том числе :		**Тенге**								
	Накладные расходы		**Тенге**								**4402944**
	Сметная прибыль		**Тенге**								**4124118**
	Оборудование		**Тенге**								**22065665**
	Итого с временными		**Тенге**						**1,04%**	**579026**	**78320293**
	Итого с зимними удорожаниями		**Тенге**						**3,30%**	**1856403**	**80176696**
	Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %		**Тенге**								**81338917**
	Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,049901		**Тенге**								**85397810**
	Итого с понижающим коэффициентом		**Тенге**								**76858028,90**
	Итого с НДС		**Тенге**						**12%**	**9222963,47**	**86080992,37**

Заказчик
ГКП "Костанай-СУ"
БИН 991240001001

_____
(наименование организации)

Главный инженер ГКП "Костанай-СУ"
_____ **Панаетов В.А.**
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Ведущий инженер по надзору строительством участка ГКП "Костанай-СУ"
_____ **Куйкабаев С.Т.**
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Компания Курылыс Комек"
БИН 050240005195
Эксперт технического надзора
_____ **Рагимов Л.И.**
ИИН 520229350288
№ KZ12VJE00026268

Подрядчик
ТОО "АиФ"
БИН 971140001857

_____
(наименование организации)

Прораб ТОО "АиФ"
_____ **Коробков А.Ю.**
М.П. (должность, подпись, фамилия, имя, отчество)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Казахский Сантехпроект"
БИН 051140004166
Главный инженер проекта _____ **Быков А.Е.**
Приказ № 17-АН от 5 мая 2020 года