ТОО «ШЫНДАУ»
г. Атырау ул. Махамбета Утемисова, 116 Г тел. 8/7122/ 31 59 59
e-mail: info@shyndau.kz site: www.shyndau.kz

"Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Айдын Кызылкогинского района"

Том 3
РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

15-19-НВ-СМ

Сметная документация

г. Атырау 2019г.

ТОО «ШЫНДАУ»
Государственная лицензия №17007998 от 28 апреля 2017 года

"Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Айдын Кызылкогинского района"

Том 3
РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

15-19-СМ

Сметная документация

Объект № 15-19-НВ
Экз._____

Директор **Ешимкулов Н.Т.**

ГИП **Инсенбаев А.Р.**

г. Атырау 2019г.

Пояснительная записка
к сметной документации по объекту:
«Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Айдын Кызылкогинского района»

Сметная документация разработана в соответствии с Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 10 декабря 2018 года №251-нк, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2020.1) по выпуску сметной документации в текущих ценах 1-квартала 2020 года.

Территориальный район строительства - 6 – Атырауская область

При составлении смет использованы:

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования ЭСН РК 8.04-02-2015;

сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2015;

сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2015;

сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2015;

сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2015;

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определённые в соответствии с Государственным нормативом по определению величины накладных расходов в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов;

резерв средств подрядчика на непредвиденные работы и затраты в размере 2% от общей суммы средств по позициям 1-9 сметного расчета (п.70, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);

дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015).

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме	**24720.865**	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	2648.664	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

"Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Айдын Кызылкогинского района"

(наименование стройки)

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			1375.523	1375.523
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			237.690	237.690
		Итого по разделу I			**1613.213**	**1613.213**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	19604.238			19604.238
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор -19604,238.3,24% = 635,180			635.180	635.180

1	2	3	4	5	6	7
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -19604,238.1,12%= 219,570			219.570	219.570
		Итого по разделу III			**854.750**	**854.750**
		Итого по сводному сметному расчету	**19604.238**	**0.000**	**2467.963**	**22072.201**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			2648.664	2648.664
		Всего по сводному сметному расчету	**19604.238**	**0.000**	**5116.627**	**24720.865**

Заказчик

"Утвержден/Согласован'

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 21956,746 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 2352,509 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

"Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Айдын Кызылкогинского района"

(наименование стройки)

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
1	6-1	Наружные сети водоснабжение НВ	18555.686	--	--	18555.686
		Всего по главе	**18555.686**	**--**	**--**	**18555.686**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**18555.686**	**--**	**--**	**18555.686**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	241.224	--	--	241.224
		Всего по главе	**241.224**	**--**	**--**	**241.224**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**18796.91**	**--**	**--**	**18796.91**
Глава 9. Прочие работы и затраты						

3	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,25%	422.93	--	--	422.93
		Всего по главе	**422.93**	**--**	**--**	**422.93**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**19219.841**	**--**	**--**	**19219.841**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	384.397	--	--	384.397
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**19604.238**	**--**	**--**	**19604.238**
5	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	2352.508	2352.508
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**19604.238**	**--**	**2352.508**	**21956.746**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 4

Наименование стройки - "Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Айдын Кызылкогинского района"
Шифр стройки 15-19-НВ
Наименование объекта - Наружные сети водоснабжение НВ
Шифр объекта 6-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водоснабжение НВ
(наименование работ и затрат)

Основание: НВ

Сметная стоимость	18555,686	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3657,769	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,828	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1-квартала 2020 года

№ 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		
					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.Водопровод В1									
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	8575.98	208.90	197.30	1791552	1692041	--	389491	2355527
					11.60	51.48	99511	441449		174483	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом	м3 грунта	857	2152.92	--	1845052	--	--	1328438	3427369
					2152.92	--	1845052	--		253879	
3	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	1.4	380298.14	108324.70	532417	151655	8127	414607	1022786
					266168.00	32970.95	372635	46159		75762	
4	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0.35	314617.64	75640.48	110116	26474	567	90142	216278
					237356.00	22793.06	83075	7978		16021	
5	2301-0501-1008 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 75х2,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1414	530.00	--	749420	--	749420	--	809374
					--	--	--	--		59954	
6	2301-0501-1305 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	353.5	158.00	--	55853	--	55853	--	60321
					--	--	--	--		4468	
		Ж/б колодцы Ду1500-19шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	15.6	55269.19	7761.23	862199	121075	510447	279240	1232754
					14787.00	3293.80	230677	51383		91315	
8	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	21833.00	--	414827	--	414827	--	448013
					--	--	--	--		33186	
9	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	23192.00	--	904488	--	904488	--	976847
					--	--	--	--		72359	
10	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	21553.00	--	409507	--	409507	--	442268
					--	--	--	--		32761	
11	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.	57	3018.00	--	172026	--	172026	--	185788
					--	--	--	--		13762	
12	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	19	21723.00	--	412737	--	412737	--	445756
					--	--	--	--		33019	
13	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0.323	582071.00	--	188009	--	188009	--	203050
					--	--	--	--		15041	
				ПЖ/б колодцы Ду2000-3шт							
14	1123-0601-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	3.54	55897.26	7646.48	197876	27069	127842	53913	271932
					12137.00	3246.44	42965	11492		20143	
15	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.	3	38309.00	--	114927	--	114927	--	124121
					--	--	--	--		9194	
16	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.	6	36737.00	--	220422	--	220422	--	238056
					--	--	--	--		17634	
17	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.	3	33797.00	--	101391	--	101391	--	109502
					--	--	--	--		8111	
18	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	9	3018.00	--	27162	--	27162	--	29335
					--	--	--	--		2173	
19	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	21723.00	--	65169	--	65169	--	70383

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		5214	
20	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83-Стремянка С1	т	0.051	582071.00	--	29686	--	29686	--	32060
					--	--	--	--		2375	
21	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	1	1484.88	936.33	1485	936	--	814	2482
					548.55	273.31	549	273		184	
22	2302-0301-0408 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 75х75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	2917.00	--	2917	--	2917	--	3150
					--	--	--	--		233	
23	2304-0902-1023 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные 11с42п фланцевые BREEZE, Т от -30°С до 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	24	14123.00	--	338952	--	338952	--	366068
					--	--	--	--		27116	
24	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	9	2200.35	85.17	19803	767	2946	16314	39007
					1787.80	43.23	16090	389		2889	
25	2304-0102-2302 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002	шт.	9	18663.00	--	167967	--	167967	--	181404
					--	--	--	--		13437	
26	2302-0103-0108 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	18	1264.00	--	22752	--	22752	--	24572
					--	--	--	--		1820	
27	2302-0103-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	48	821.00	--	39408	--	39408	--	42561
					--	--	--	--		3153	
28	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	66	1484.88	936.33	98002	61798	--	53700	163839
					548.55	273.31	36204	18038		12136	
29	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.	18	818.00	--	14724	--	14724	--	15902
					--	--	--	--		1178	
30	2302-0302-8004 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	48	561.00	--	26928	--	26928	--	29082
					--	--	--	--		2154	
31	1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка гильзы	км трубопровода	0.0063	865850.55	309126.55	5455	1947	--	4084	10302
					556724.00	98073.28	3507	618		763	
32	2301-0405-0111 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315х12,1 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,5 мм до 2,3 мм СТ РК ИСО 4427-2004. Гильза	м	6.3	11977.00	--	75455	--	75455	--	81492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		6036	
33	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	24	2188.33	1378.75	52520	33090	--	28801	87826
					809.58	402.58	19430	9662		6506	
34	2302-0301-0508 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 75x75x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	3492.00	--	13968	--	13968	--	15085
					--	--	--	--		1117	
35	2302-0301-0504 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 32x32x32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	577.00	--	1731	--	1731	--	1869
					--	--	--	--		138	
36	2302-0302-5107 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75x32x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	2313.00	--	39321	--	39321	--	42467
					--	--	--	--		3146	
37	1127-0502-0101 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки вокруг люка колодца	м2 подзоров и отмосток	121	1199.87	251.27	145184	30403	16550	120495	286934
					811.82	110.24	98231	13339		21254	
38	2102-0101-2408 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	12.1	30072.00	--	363871	--	363871	--	392981
					--	--	--	--		29110	
39	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	277.2	896.87	19.84	248611	5498	159723	78295	353059
					300.83	2.88	83390	799		26153	
40	1122-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка футляры	км трубопровода	0.072	678616.86	133292.89	48860	9597	1926	40750	96779
					518568.00	53115.07	37337	3824		7169	
41	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80. Футляр	м	72	2707.00	--	194904	--	194904	--	210496
					--	--	--	--		15592	
42	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	3	2937.21	187.67	8812	563	1664	6770	16828
					2194.92	84.41	6585	253		1246	
43	2303-0103-0906 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	3	44329.00	--	132987	--	132987	--	143626
					--	--	--	--		10639	
44	2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	3	115376.00	--	346128	--	346128	--	373818
					--	--	--	--		27690	
45	2404-0207-5116 РСНБ РК 2015	Таблички	шт.	3	3766.00	--	11298	--	11298	--	12202
					--	--	--	--		904	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11626881	2162913	6488727	2905854	15695351
							2975238	605657	--	1162617	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9185772				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				829795				
	Всего заработная плата		Тенге					3580895			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				489204				
	Местные материалы		Тенге				2728621				
		Накладные расходы	Тенге				2905852				
		Сметная прибыль	Тенге				967330				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13058954				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2771
		Сметная заработная плата	Тенге					3580895			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				217695				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				217695				
		Сметная прибыль	Тенге				17416				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				235110				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2223415				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2223415				
		Сметная прибыль	Тенге				177873				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2401288				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				15695352				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2771
		Сметная заработная плата	Тенге					3580895			
		РАЗДЕЛ 2.Водомерный узел									
46	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	21	2188.33	1378.75	45955	28954	--	25201	76848
					809.58	402.58	17001	8454		5692	
47	2302-0304-2203 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-лат, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010.Прим	шт.	21	2208.00	--	46368	--	46368	--	50077
					--	--	--	--		3709	
48	2304-0902-0104 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	42	11535.00	--	484470	--	484470	--	523228
					--	--	--	--		38758	
49	2304-1013-0603 РСНБ РК 2015	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 25, типа TIS СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	21	9762.00	--	205002	--	205002	--	221402
					--	--	--	--		16400	
50	2302-1104-2803 РСНБ РК 2015	Ниппеля	шт.	42	61.00	--	2562	--	2562	--	2767
					--	--	--	--		205	
51	2302-0801-0101 РСНБ РК 2015	Удлинитель д15 мм. Прим	10 шт.	4.2	1492.00	--	6266	--	6266	--	6768
					--	--	--	--		501	
52	1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	21	4859.16	117.33	102042	2464	63812	35643	148701
					1703.12	28.82	35766	605		11015	
53	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	21	3194.00	--	67074	--	67074	--	72440
					--	--	--	--		5366	
54	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	21	2537.69	--	53291	--	46167	6981	65094
					339.22	--	7124	--		4822	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	2304-0902-0102 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	21	9712.00	--	203952	--	203952	--	220268
					--	--	--	--		16316	
56	2302-0303-6605 РСНБ РК 2015	Крестовина DN 15	шт.	21	1224.00	--	25704	--	25704	--	27760
					--	--	--	--		2056	
57	2302-1104-2001 РСНБ РК 2015	Пробки д25	шт.	21	276.00	--	5796	--	5796	--	6260
					--	--	--	--		464	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1248483	31418	1157173	67825	1421613
							59890	9059	--	105304	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				45955				
	Всего заработная плата		Тенге					25455			
		Накладные расходы	Тенге				25201				
		Сметная прибыль	Тенге				5692				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				76848				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					25455			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1202528				
	Материалы		Тенге				109981				
	Всего заработная плата		Тенге					43494			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1047194				
	Сдача и испытание		Тенге				207				
		Накладные расходы	Тенге				42624				
		Сметная прибыль	Тенге				99612				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1344765				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					43494			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1421613				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					68950			
		РАЗДЕЛ 3.Установка безколодезного воздушного клапана									
58	1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0.018	85367.99	2980.95	1537	54	569	932	2666
					50772.60	1513.05	914	27		197	
59	2302-0802-0115 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x80 ГОСТ 6942-98	шт.	3	3910.00	--	11730	--	11730	--	12668
					--	--	--	--		938	
60	1122-1001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	шт.	3	2417.34	56.78	7252	170	642	6461	14810
					2146.50	28.82	6440	86		1097	
61	2304-1011-0603 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный комбинированный фланцевый модели C70-C, корпус из ВЧШГ, выпуск вниз, для водоснабжения, PN 16, DN 80, типа BERMAD	шт.	3	413017.00	--	1239051	--	1239051	--	1338175
					--	--	--	--		99124	
62	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0.06	13477.85	1776.48	809	107	487	247	1140
					3586.68	792.55	215	48		84	
63	2302-0303-7306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	1345.00	--	8070	--	8070	--	8716

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		646	
64	2302-0301-1909 РСНБ РК 2015	Фланец компрессионный присоединительный DN 110х4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	8642.00	--	51852	--	51852	--	56000
					--	--	--	--		4148	
65	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0.12	33601.33	1115.73	4032	134	3735	177	4546
					1362.15	261.25	163	31		337	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1324332	464	1316136	7817	1438721
							7732	193	--	106571	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13629				
	Материалы		Тенге				5433				
	Всего заработная плата		Тенге					7925			
		Накладные расходы	Тенге				7817				
		Сметная прибыль	Тенге				1716				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				23162				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					7925			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1310703				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1310703				
		Сметная прибыль	Тенге				104856				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1415559				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1438721				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					7925			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								18555685
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3042860				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2194795			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					614909			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8962036		
		- Накладные расходы	Тенге							2981496	
		- Сметная прибыль	Тенге							1374492	

Наименование стройки "Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Айдын Кызылкогинского района"

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования
по зданию, сооружению, объекту, стройке

на С Т Р О Й К У

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
Строительные материалы и конструкции					
1	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0174	Казахстан
2	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0054	Казахстан
3	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.06	Казахстан
4	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2.42	Казахстан
5	2102-0101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.8942	Казахстан
6	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.1224	Казахстан
7	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	10.14042	Казахстан
8	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1.52346	Казахстан
9	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1.44	Казахстан
10	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0.323	Казахстан
11	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.01296	Казахстан

1	2	3	4	5	6
12	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0.672	Казахстан
13	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	665.28	Казахстан
14	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.013044	Казахстан
15	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.193932	Казахстан
16	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.05208	Казахстан
17	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.066528	Казахстан
18	2113-0703-0902 РСНБ РК 2015	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0.028002	Казахстан
19	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.21	Казахстан
20	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.03	Казахстан
21	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0.12163086	Казахстан
22	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0036	Казахстан
23	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00378	Казахстан
24	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2.175	Казахстан
25	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.21	Казахстан
26	2301-0501-1008 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 75x2,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1414	Казахстан
27	2301-0501-1305 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	353.5	Казахстан
28	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	42	Казахстан
29	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	22	Казахстан
30	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	26.95	Казахстан
31	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0.00924	Казахстан
32	2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	3	Казахстан
33	2303-0103-0906 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	3	Казахстан

1	2	3	4	5	6
34	2304-0902-0102 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	21	Казахстан
35	2304-0902-0104 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	42	Казахстан
36	2304-0902-1023 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные 11с42п фланцевые BREEZE, Т от -30°С до 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	24	Казахстан
37	2304-1013-0603 РСНБ РК 2015	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 25, типа TIS СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	21	Казахстан
38	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	21	Казахстан
39	2304-0102-2302 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002	шт.	9	Казахстан
40	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	21	Казахстан
41	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.42	Казахстан
42	2106-0510-1802 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная	т	0.037074	Казахстан
43	2102-0101-2408 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	12.1	Казахстан
44	2304-1011-0603 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный комбинированный фланцевый модели С70-С, корпус из ВЧШГ, выпуск вниз, для водоснабжения, PN 16, DN 80, типа BERMAD	шт.	3	Казахстан
45	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	Казахстан
46	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.	6	Казахстан
47	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.	57	Казахстан
48	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	9	Казахстан
49	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	Казахстан
50	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.	3	Казахстан
51	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	Казахстан
52	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.	3	Казахстан
53	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83-Стремянка С1	т	0.051	Казахстан
54	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80. Футляр	м	72	Казахстан
55	2301-0405-0111 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315х12,1 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,5 мм до 2,3 мм СТ РК ИСО 4427-2004. Гильза	м	6.3	Казахстан

1	2	3	4	5	6
56	2302-0103-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	48	Казахстан
57	2302-0103-0108 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	18	Казахстан
58	2302-0301-0408 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 75x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	Казахстан
59	2302-0301-0504 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 32x32x32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	Казахстан
60	2302-0301-0508 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 75x75x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	Казахстан
61	2302-0301-1909 РСНБ РК 2015	Фланец компрессионный присоединительный DN 110x4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	Казахстан
62	2302-0302-5107 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75x32x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	Казахстан
63	2302-0302-8004 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	48	Казахстан
64	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.	18	Казахстан
65	2302-0303-6605 РСНБ РК 2015	Крестовина DN 15	шт.	21	Казахстан
66	2302-0303-7306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	Казахстан
67	2302-0304-2203 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-лат, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010.Прим	шт.	21	Казахстан
68	2302-0801-0101 РСНБ РК 2015	Удлинитель д15 мм. Прим	10 шт.	4.2	Казахстан
69	2302-0802-0115 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x80 ГОСТ 6942-98	шт.	3	Казахстан
70	2302-1104-2001 РСНБ РК 2015	Пробки д25	шт.	21	Казахстан
71	2302-1104-2803 РСНБ РК 2015	Ниппеля	шт.	42	Казахстан
72	2404-0207-5116 РСНБ РК 2015	Таблички	шт.	3	Казахстан

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - "Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Айдын Кызылкогинского района"

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на С Т Р О Й К У

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах 1-квартала 2020 года тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2491.16627	1221.46	3042860.18
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	336.489562	1827.42	(614908,7)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**3042860**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	1.7478	4654	8134.26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.7478	1441	2518.58
2	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	70.8514	4147	293820.76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	70.8514	1206	85446.79
3	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1.27152	5604	7125.6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.27152	1722	2189.56
4	3101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0.09504	6404	608.64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.09504	2059	195.69
5	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.0576	15	0.86
6	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	7.5417	2919	22014.22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7.5417	1441	10867.59
7	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0.0216	6138	132.58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0216	1441	31.13

1	2	3	4	5	6	7
8	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	21.99522	5125	112725.5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	21.99522	2059	45288.16
9	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0.602658	4565	2751.13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.602658	1722	1037.78
10	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1.48536	28	41.59
11	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6.5517	726	4756.53
12	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	22.586	16	361.38
13	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	19.6	75	1470
14	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	7.35	173	1271.55
15	3101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	214.3995	7892	1692040.85
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	214.3995	2059	441448.57
16	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0.144	174	25.06
17	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	3.282137	1778	5835.64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.282137	1441	4729.56
18	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	14.680987	2839	41679.32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	14.680987	1441	21155.3
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**2194795**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**614909**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0174	6985	121.54
2	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0054	6981	37.7
3	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.06	5448	326.88
4	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2.42	6839	16550.38
5	2102-0101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.8942	28084	53196.71
6	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.1224	28814	3526.83

1	2	3	4	5	6	7
7	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	10.14042	31012	314474.71
8	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1.52346	29162	44427.14
9	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1.44	584	840.96
10	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0.323	582071	188008.93
11	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.01296	25079	325.02
12	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0.672	226	151.87
13	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	665.28	223	148357.44
14	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.013044	24751	322.85
15	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.193932	175716	34076.96
16	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.05208	188520	9818.12
17	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.066528	53700	3572.55
18	2113-0703-0902 РСНБ РК 2015	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0.028002	52357	1466.1
19	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.21	320	67.2
20	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.03	6932	207.96
21	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0.12163086	1358592	165246.71
22	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0036	211235	760.45
23	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00378	206133	779.18
24	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2.175	446	970.05
25	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.21	617	129.57
26	2301-0501-1008 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 75x2,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1414	530	749420
27	2301-0501-1305 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	353.5	158	55853

1	2	3	4	5	6	7
28	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	42	1369	57498
29	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	22	21723	477906
30	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	26.95	317	8543.15
31	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0.00924	85	0.79
32	2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	3	115376	346128
33	2303-0103-0906 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	3	44329	132987
34	2304-0902-0102 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	21	9712	203952
35	2304-0902-0104 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	42	11535	484470
36	2304-0902-1023 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные 11с42п фланцевые BREEZE, Т от -30°С до 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	24	14123	338952
37	2304-1013-0603 РСНБ РК 2015	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 25, типа TIS СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	21	9762	205002
38	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	21	2179	45759
39	2304-0102-2302 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002	шт.	9	18663	167967
40	2303-0301-0209 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	21	3194	67074
41	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.42	505	212.1
42	2106-0510-1802 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная	т	0.037074	902009	33441.08
43	2102-0101-2408 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	12.1	30072	363871.2
44	2304-1011-0603 РСНБ РК 2015	Вантуз воздушный комбинированный фланцевый модели С70-С, корпус из ВЧШГ, выпуск вниз, для водоснабжения, PN 16, DN 80, типа BERMAD	шт.	3	413017	1239051
45	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	23192	904488
46	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.	6	36737	220422
47	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.	57	3018	172026
48	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	9	3018	27162

1	2	3	4	5	6	7
49	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	21833	414827
50	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.	3	38309	114927
51	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	21553	409507
52	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.	3	33797	101391
53	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83-Стремянка С1	т	0.051	582071	29685.62
54	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80. Футляр	м	72	2707	194904
55	2301-0405-0111 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,5 мм до 2,3 мм СТ РК ИСО 4427-2004. Гильза	м	6.3	11977	75455.1
56	2302-0103-0105 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	48	821	39408
57	2302-0103-0108 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	18	1264	22752
58	2302-0301-0408 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 75x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	2917	2917
59	2302-0301-0504 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 32x32x32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	577	1731
60	2302-0301-0508 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 75x75x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	3492	13968
61	2302-0301-1909 РСНБ РК 2015	Фланец компрессионный присоединительный DN 110x4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	8642	51852
62	2302-0302-5107 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75x32x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	2313	39321
63	2302-0302-8004 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	48	561	26928
64	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.	18	818	14724
65	2302-0303-6605 РСНБ РК 2015	Крестовина DN 15	шт.	21	1224	25704
66	2302-0303-7306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	1345	8070
67	2302-0304-2203 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-лат, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010.Прим	шт.	21	2208	46368
68	2302-0801-0101 РСНБ РК 2015	Удлинитель д15 мм. Прим	10 шт.	4.2	1492	6266.4
69	2302-0802-0115 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x80 ГОСТ 6942-98	шт.	3	3910	11730

1	2	3	4	5	6	7
70	2302-1104-2001 РСНБ РК 2015	Пробки д25	шт.	21	276	5796
71	2302-1104-2803 РСНБ РК 2015	Ниппеля	шт.	42	61	2562
72	2404-0207-5116 РСНБ РК 2015	Таблички	шт.	3	3766	11298
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**8962041**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**14199697**

Приложение К **(обязательное)**

«Утверждаю»

Заказчик _____

Шифр стройки: **15-19-НВ**

Наименование стройки: **"Строительство внутрипоселкового водопровода в населенном пункте Айдын Кызылкогинского района"**

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
	I. Строительные материалы, изделия и конструкции						
1	**Песок строительный**	**м3**	**2.42**	**0.016550**	**0.016550**	**100.00**	**Казахстан**
100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2.42	0.016550	0.016550	100.00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**0.0828**	**0.000486**	**0.000486**	**100.00**	**Казахстан**
100078	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0174	0.000122	0.000122	100.00	Казахстан
100079	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.0054	0.000038	0.000038	100.00	Казахстан
100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0.06	0.000327	0.000327	100.00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**24.25702**	**0.735069**	**0.735069**	**100.00**	**Казахстан**
100463	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1.8942	0.053197	0.053197	100.00	Казахстан
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0.1224	0.003527	0.003527	100.00	Казахстан
100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	10.14042	0.314475	0.314475	100.00	Казахстан
279364	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	12.1	0.363871	0.363871	100.00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**1.52346**	**0.044427**	**0.044427**	**100.00**	**Казахстан**
102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	1.52346	0.044427	0.044427	100.00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**						
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**кг**	**0.63**	**0.000342**	**0.000342**	**100.00**	**Казахстан**
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.21	0.000130	0.000130	100.00	Казахстан
278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.42	0.000212	0.000212	100.00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0.01304**	**0.000323**	**0.000323**	**100.00**	**Казахстан**
144476	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0.01304	0.000323	0.000323	100.00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**1767.5**	**0.805273**	**0.805273**	**100.00**	**Казахстан**
154169	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 75х2,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1414	0.749420	0.749420	100.00	Казахстан
154264	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 32х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	353.5	0.055853	0.055853	100.00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**0.672**	**0.000152**	**0.000152**	**100.00**	**Казахстан**
135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0.672	0.000152	0.000152	100.00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**665.28**	**0.148357**	**0.148357**	**100.00**	**Казахстан**
135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	665.28	0.148357	0.148357	100.00	Казахстан

	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**0.19393**	**0.034077**	**0.034077**	**100.00**	**Казахстан**
144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.19393	0.034077	0.034077	100.00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**						
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**0.01296**	**0.000325**	**0.000325**	**100.00**	**Казахстан**
131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0.01296	0.000325	0.000325	100.00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**1.44**	**0.000841**	**0.000841**	**100.00**	**Казахстан**
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	1.44	0.000841	0.000841	100.00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**0.323**	**0.188009**	**0.188009**	**100.00**	**Казахстан**
129692	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0.323	0.188009	0.188009	100.00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**	**шт.**	**3**	**0.346128**	**0.346128**	**100.00**	**Казахстан**
251270	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	3	0.346128	0.346128	100.00	Казахстан
26	**Трубы стальные**	**шт.**	**42**	**0.057498**	**0.057498**	**100.00**	**Казахстан**
158884	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	42	0.057498	0.057498	100.00	Казахстан
27	**Кабели на напряжение не более 1000 В**						
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**						
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**шт.**	**12**	**1.407018**	**1.407018**	**100.00**	**Казахстан**
269894	Задвижки чугунные клиновые с обрезиненным клином 30ч39р PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002	шт.	9	0.167967	0.167967	100.00	Казахстан
281167	Вантуз воздушный комбинированный фланцевый модели С70-С, корпус из ВЧШГ, выпуск вниз, для водоснабжения, PN 16, DN 80, типа BERMAD	шт.	3	1.239051	1.239051	100.00	Казахстан
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**комплект**	**22**	**0.477906**	**0.477906**	**100.00**	**Казахстан**
187620	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	22	0.477906	0.477906	100.00	Казахстан
	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	**шт.**	**21**	**0.067074**	**0.067074**	**100.00**	**Казахстан**
273307	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15	шт.	21	0.067074	0.067074	100.00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**108**	**1.232376**	**1.232376**	**100.00**	**Казахстан**
253045	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	21	0.203952	0.203952	100.00	Казахстан
253047	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	42	0.484470	0.484470	100.00	Казахстан
253196	Краны шаровые стальные 11с42п фланцевые BREEZE, Т от -30°С до 200°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	24	0.338952	0.338952	100.00	Казахстан
257196	Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 25, типа TIS СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	21	0.205002	0.205002	100.00	Казахстан
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
	II. Инженерное оборудование						
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**комплект**	**21**	**0.045759**	**0.045759**	**100.00**	**Казахстан**
262755	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	21	0.045759	0.045759	100.00	Казахстан
	III. Технологическое оборудование						
39	**Оборудование промышленных предприятий**						

40	**Мебель и инвентарь**	**шт.**	**3**	**0.132987**	**0.132987**	**100.00**	**Казахстан**
251528	Гидранты пожарные подземные Н 1750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	3	0.132987	0.132987	100.00	Казахстан
41	**Прочие**	**т**	**0.36369**	**0.244765**	**0.244765**	**100.00**	**Казахстан**
144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0.05208	0.009818	0.009818	100.00	Казахстан
146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.06653	0.003573	0.003573	100.00	Казахстан
146756	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0.028	0.001466	0.001466	100.00	Казахстан
147076	Каболка	т	0.12163	0.165246	0.165246	100.00	Казахстан
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0036	0.000760	0.000760	100.00	Казахстан
147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00378	0.000779	0.000779	100.00	Казахстан
279119	Опалубка стальная	т	0.03707	0.033437	0.033437	100.00	Казахстан
С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83-Стремянка С1	т	0.051	0.029686	0.029686	100.00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**2.385**	**0.001037**	**0.001037**	**100.00**	**Казахстан**
147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0.21	0.000067	0.000067	100.00	Казахстан
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2.175	0.000970	0.000970	100.00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**0.03**	**0.000208**	**0.000208**	**100.00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0.03	0.000208	0.000208	100.00	Казахстан
	Прочие	**м3**	**26.95924**	**0.008544**	**0.008544**	**100.00**	**Казахстан**
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	26.95	0.008543	0.008543	100.00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	0.00924	0.000001	0.000001	100.00	Казахстан
	Прочие	**шт.**	**435**	**2.689879**	**2.689879**	**100.00**	**Казахстан**
С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	39	0.904488	0.904488	100.00	Казахстан
С121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	0.220422	0.220422	100.00	Казахстан
С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	57	0.172026	0.172026	100.00	Казахстан
С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	9	0.027162	0.027162	100.00	Казахстан
С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	0.414827	0.414827	100.00	Казахстан
С121-040302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	0.114927	0.114927	100.00	Казахстан
С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	0.409507	0.409507	100.00	Казахстан
С121-040302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	0.101391	0.101391	100.00	Казахстан
С123-020103-0105	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	48	0.039408	0.039408	100.00	Казахстан
С123-020103-0108	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	18	0.022752	0.022752	100.00	Казахстан
С123-020301-0408	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 75x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	0.002917	0.002917	100.00	Казахстан

С123-020301-0504	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 32x32x32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	0.001731	0.001731	100.00	Казахстан
С123-020301-0508	Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 75x75x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	0.013968	0.013968	100.00	Казахстан
С123-020301-1909	Фланец компрессионный присоединительный DN 110x4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	0.051852	0.051852	100.00	Казахстан
С123-020302-5107	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75x32x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	0.039321	0.039321	100.00	Казахстан
С123-020302-8004	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	48	0.026928	0.026928	100.00	Казахстан
С123-020302-8007	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	0.014724	0.014724	100.00	Казахстан
С123-020303-6605	Крестовина DN 15	шт.	21	0.025704	0.025704	100.00	Казахстан
С123-020303-7306	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	0.008070	0.008070	100.00	Казахстан
С123-020304-2203	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-лат, ПЭ 100 SDR 11, DN 32x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010.Прим	шт.	21	0.046368	0.046368	100.00	Казахстан
С123-020802-0115	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x80 ГОСТ 6942-98	шт.	3	0.011730	0.011730	100.00	Казахстан
С123-021104-2001	Пробки д25	шт.	21	0.005796	0.005796	100.00	Казахстан
С123-021104-2803	Ниппеля	шт.	42	0.002562	0.002562	100.00	Казахстан
С124-040207-5116	Таблички	шт.	3	0.011298	0.011298	100.00	Казахстан
	Прочие	**м**	**78.3**	**0.270359**	**0.270359**	**100.00**	**Казахстан**
С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80. Футляр	м	72	0.194904	0.194904	100.00	Казахстан
С123-010405-0111	Трубы полиэтиленовые для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 с защитным покрытием из полипропилена толщиной от 1,5 мм до 2,3 мм СТ РК ИСО 4427-2004. Гильза	м	6.3	0.075455	0.075455	100.00	Казахстан
	Прочие	**10 шт.**	**4.2**	**0.006266**	**0.006266**	**100.00**	**Казахстан**
С123-020801-0101	Удлинитель д15 мм. Прим	10 шт.	4.2	0.006266	0.006266	100.00	Казахстан
	Итого:			**8.962036**	**8.962036**	**100.00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э28110'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1''6'''''*
2 Ю'''"Строительство внутрипоселкового водопровода в насе
ленном пункте Айдын Кызылкогинского района"'15-19-
НВ'6-1'Наружные сети водоснабжение НВ'РП'6'6-1-1'Н
аружные сети водоснабжение НВ'НВ''в текущих ценах
1-квартала 2020 года*
3 (РС249432РС249408)(РС144679РС144640)(РС242969)(РС14666
3)(РС102721)(РС245634)*
4 РВодопровод В1*
5 Е11-010101-0314'7749+826,98''Грунты 2 группы. Разработ
ка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лоп
ата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3'м3
грунта*
6 Е11-010205-0302(П-1101184)'857''Доработка вручную, зач
истка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах
и траншеях, разработанных механизированным способо
м'м3 грунта*
7 Е11-220501-0103(РС250404)'1400.0,001''Трубопроводы из
полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км тр
убопровода*
8 Е11-220501-0101(РС250404)'350.0,001''Трубопроводы из п
олиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка'км т
рубопровода*
9 С123-010501-1008'1400.1,01''Труба полиэтиленовая для в
одоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 75х2,9 питьевая ГОСТ
18599-2001'м*
10 С123-010501-1305'350.1,01''Труба полиэтиленовая для во
доснабжения РЕ 100 SDR 17 - 32х2,4 питьевая ГОСТ 1
8599-2001'м*
11 ПЖ/б колодцы Ду1500-19шт*
12 Е11-230601-0106'0,4.39''Колодцы канализационные круглы
е сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройств
о. Грунты мокрые'м3 конструкций колодца*
13 С121-040302-0102'19''Плиты днищ железобетонные для кол
одцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 197
1-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
14 С121-040301-0112'39''Кольца стеновые железобетонные дл
я колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ
РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
15 С121-040302-0109'19''Плиты перекрытий железобетонные д
ля колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона кл
асса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
16 С121-040301-0201'57''Кольца опорные железобетонные для
 колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК
1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
17 С123-030101-0303(=19)'19''Люк чугунный, тип Л (А15) ГО
СТ 3634-99'комплект*
18 С121-060208-0501'0,017.19''Ограждение лестничных проем
ов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772
-83'т*
19 ППЖ/б колодцы Ду2000-3шт*
20 Е11-230601-0108'0,59.6''Колодцы канализационные круглы
е сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство.
 Грунты мокрые'м3 конструкций колодца*
21 С121-040302-0103'3''Плиты днищ железобетонные для коло
дцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971
-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
22 С121-040301-0117'6''Кольца стеновые железобетонные для
 колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ
РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
23 С121-040302-0113'3''Плиты перекрытий железобетонные дл
я колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 С
Т РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90'шт.*
24 С121-040301-0201'9''Кольца опорные железобетонные для
колодцев СТ РК 1971-2010 КО6'шт.*
25 С123-030101-0303(=19)'3''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОС
Т 3634-99'комплект*
26 С121-060208-0501'0,017.3''Ограждение лестничных проемо
в, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-
83-Стремянка С1'т*
27 Е11-220801-0201(РС251461)'1''Фасонные части полиэтилен
овые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установк
а'шт.*
28 С123-020301-0408'1''Отвод полиэтиленовый 90° компресси
онный прямой DN 75х75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-20
10'шт.*
29 С123-040902-1023'24''Краны шаровые стальные 11с42п фла
нцевые BREEZE, Т от -30°С до 200°С, PN 16, DN 32 Г
ОСТ 21345-2005'шт.*
30 Е11-220901-0103(РС421195)'9''Задвижки или клапаны обра
тные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка
 или клапан*
31 С123-040102-2302'9''Задвижки чугунные клиновые с обрез
иненным клином 30ч39р PN 16, DN 65 ГОСТ 5762-2002'
шт.*
32 С123-020103-0108'18''Фланцы стальные приварные плоские
 из углеродистой и низколегированной стали PN 6, D
N 65 ГОСТ 12816-80'шт.*
33 С123-020103-0105'48''Фланцы стальные приварные плоские
 из углеродистой и низколегированной стали PN 6, D
N 32 ГОСТ 12816-80'шт.*
34 Е11-220801-0201(РС251461)'18+48''Фасонные части полиэт
иленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Уста
новка'шт.*
35 С123-020302-8007'18''Втулка под фланец полиэтиленовая
литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521
34-2010'шт.*
36 С123-020302-8004'48''Втулка под фланец полиэтиленовая
литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 521
34-2010'шт.*
37 Е11-220501-0109(РС2011)(РС249131)(РС250404)'0,1.63.0,0
01''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 3
50 мм. Укладка гильзы'км трубопровода*
38 С123-010405-0111'0,1.63''Трубы полиэтиленовые для водо
снабжения РЕ 100 SDR 26 - 315х12,1 с защитным покр
ытием из полипропилена толщиной от 1,5 мм до 2,3 м
м СТ РК ИСО 4427-2004. Гильза'м*
39 Е11-220801-0202(РС251461)'4+3+17''Фасонные части полиэ
тиленовые: тройники. Установка'шт.*
40 С123-020301-0508'4''Тройник полиэтиленовый компрессион
ный равносторонний DN 75х75х75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р

52134-2010'шт.*
41 С123-020301-0504'3''Тройник полиэтиленовый компрессионный равносторонний DN 32х32х32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
42 С123-020302-5107'17''Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75х32х75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
43 Е11-270502-0101(РС100435)'121''Устройство отмостки вокруг люка колодца'м2 подзоров и отмосток*
44 С121-020101-2408'12,1''Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010'м3*
45 Е11-080101-0307'277,2''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
46 Е11-220301-0104(РС2011)(РС249131)(РС250402)'4.18.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка футляры'км трубопровода*
47 С123-010201-0186'4.18''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80. Футляр'м*
48 Е11-221001-0103(РС251549)'3''Гидранты пожарные. Установка'шт.*
49 С123-030103-0906'3''Гидранты пожарные подземные Н 1750 мм ГОСТ 8220-85'шт.*
50 С123-020803-1301'3''Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88'шт.*
51 С124-040207-5116'3''Таблички'шт.*
52 РВодомерный узел*
53 Е11-220801-0202(РС251461)'21''Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка'шт.*
54 С123-020304-2203'21''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-лат, ПЭ 100 SDR 11, DN 32х25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010.Прим'шт.*
55 С123-040902-0104'42''Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
56 С123-041013-0603'21''Фильтр чугунный сетчатый фланцевый, Т до +120°С, PN 16, DN 25, типа TIS СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
57 С123-021104-2803'42''Ниппеля'шт.*
58 С123-020801-0101'42''Удлинитель д15 мм. Прим'10 шт.*
59 Е11-160901-0502(РС251572)'21''Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка'счетчик (водомер)*
60 С123-030301-0209'21''Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 15'шт.*
61 Е11-181101-0102'21''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
62 С123-040902-0102'21''Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
63 С123-020303-6605'21''Крестовина DN 15'шт.*
64 С123-021104-2001'21''Пробки д25'шт.*
65 РУстановка безколодезного воздушного клапана*
66 Е11-220801-0101(РС187501)'0,006.3''Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка'т фасонных частей*
67 С123-020802-0115'3''Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100х80 ГОСТ 6942-98'шт.*
68 Е11-221001-0101(РС256489)'3''Вантузы одинарные. Установка'шт.*
69 С123-041011-0603'3''Вантуз воздушный комбинированный фланцевый модели С70-С, корпус из ВЧШГ, выпуск вниз, для водоснабжения, PN 16, DN 80, типа BERMAD'шт.*
70 Е11-110101-0204'0,06''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м3 подстилающего слоя*
71 С123-020303-7306'6''Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
72 С123-020301-1909'6''Фланец компрессионный присоединительный DN 110х4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
73 Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'0,12''Подготовка бетонная. Устройство'м3*
74 К'*