ТОО «STROYCONSALTING»

Гос.лицензия №15014654, 15012371, от 01.07.2015 г.

Заказчик: ГУ «Махамбетский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительство и жилищной инспекции»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительство летнего водопровода в с.Енбекшил Есбольском сельском округе Махамбетского района Атырауской области

ТОМ 5

Сметная документация

Директор **Кусайнова Д.А..**

Главный инженер проекта **Утежанов А.М.**

г.Уральск 2019 год.

Форма 1

ГУ «Акимат Махамбетского районаАтырауской области Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог,строительства и жилищно инспекции»

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 132364,711 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 14181,933 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Строительство летних водопроводных сетей в селе Енбекшил Махамбетского района Атырауской области

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2022 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, 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			1577,826	1577,826
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			300,006	300,006
		Итого по разделу I			**1877,832**	**1877,832**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	54792,985	56652,920	0,000	111445,905
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 111445,905.3,24% = 3610,847			3610,847	3610,847
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 111445,905.1,12% = 1248,194			1248,194	1248,194
		Итого по разделу III			**4859,041**	**4859,041**
		Итого по сводному сметному расчету	**54792,985**	**56652,920**	**6736,873**	**118182,778**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			14181,933	14181,933
		Всего по сводному сметному расчету	**54792,985**	**56652,920**	**20918,806**	**132364,711**
		В том числе на 2020 год ПСД				**1767,16512**
		В том числе на 2021 год экспертиза				**336,00672**
		В том числе на 2022 год СМР	**54792,985**	**56652,92**	**18815,634**	**130261,539**

Директор Кусайнова Д.А.

Гл.Инженер Утежанов А.М.

Форма 2

Заказчик ГУ «Акимат Махамбетского районаАтырауской области Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог,строительства и жилищно инспекции»

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 124819,413 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 13373,509 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство летних водопроводных сетей в селе Енбекшил Махамбетского района Атырауской области

(наименование стройки)

в текущих ценах на 3 квартала 2021 год.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	2-1	Наружные инженерные сети	49912,767	53952,521	--	103865,288
		Всего по главе	**49912,767**	**53952,521**	**--**	**103865,288**
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**

Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**

Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**49912,767**	**53952,521**	**--**	**103865,288**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,04%	519,093	--	--	519,093
		Всего по главе	**519,093**	**--**	**--**	**519,093**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**50431,86**	**53952,521**	**--**	**104384,381**

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 1,44%	726,219	--	--	726,219
		Всего по главе	**726,219**	**--**	**--**	**726,219**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**51158,079**	**53952,521**	**--**	**105110,6**
4	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	1023,162	--	--	1023,162
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**52181,24**	**53952,521**	**--**	**106133,761**
5	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	54792,984	56652,92	--	111445,904
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	13373,509	13373,509
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**54792,984**	**56652,92**	**13373,509**	**124819,413**

Руководитель проектной организации Кусайнова Д.А.

Главный инженер проекта Утежанов А.М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э670098180'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6.01'''''*
2 Ю''Строительство летних водопроводных сетей в селе Енбекшил Махамбетского района Атырауской области'67'2-1'Наружные инженерные сети'31-2019-НВ.СО'2'2-1-1'Наружные сети водопровода '31-2019-НВ.СО''в текущих ценах на 3 квартал 2021г.*
3 Ц13-070401-0402(РС130728)'1''Агрегат насосный центробежный с вертикальным валом конденсатный, масса 1,06 т. Монтаж оборудования'комплект*
4 СТ(=14)'1'59525300:1,12.1,012'Насосная станция водоснабжения CHZMEK-PS 31,17/23,78'компл.*
5 СТ(=14)'1'185000:1,12.1,012'Рыбозащитного устройства РОП-10'компл.*
6 Е11-220501-0103(РС250404)'6734.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка'км трубопровода*
7 С1241-201-0614'6734''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм'м*
8 Е11-220501-0102(РС295991)'398.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка'км трубопровода*
9 С1241-201-0611'398''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм'м*
10 Е11-220501-0101(РС295991)'20.0,001''Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка'км трубопровода*
11 С1241-201-0807'20''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,4 мм'м*
12 Ц13-100904-0101'7152.0,001'' Прокладка в траншее'км кабеля*
13 С1243-141-0103'7152.0,001''Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 3 мм2 ГОСТ 6323-79'км*
14 Е11-160401-0210(РС150656РС150655)(РС249131)'324''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 325мм. Прокладка'м трубопровода*
15 Е11-160401-0209(РС150656РС150655)(РС249131)'26''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 276 мм. Прокладка ФУТЛЯР'м трубопровода*
16 Е11-160601-0103(РС251472)(РС404186)'1+40''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
17 С1242-101-0401'1''Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 50'шт.*
18 С1242-101-0403'40''Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 100'шт.*
19 Е11-220901-0103(РС421195)'2''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка'задвижка или клапан*
20 С1242-207-3706'2''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005'шт.*
21 Е11-220901-0101(РС421195)'187''Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка'задвижка или клапан*
22 С1242-303-0103'187''Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
23 С1241-515-0201'2''Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88'шт.*
24 С1241-113-0117'1''Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)'шт.*
25 С1241-215-0147'3''Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 160х2, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
26 С1241-215-0145'2''Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 160х1 1/4, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
27 С1241-117-0104'4''Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67'шт.*
28 Е11-221201-0103(РС251472)'2+2''Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка'фланец*
29 С1241-214-0108'50''Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
30 С1241-116-0109'2''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
31 С1241-116-0108'2''Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80'шт.*
32 С1241-210-0521'2+2''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110х75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010'шт.*
33 П Футляры в колодцах*
34 Е11-220301-0109(РС250402)(РС2011)(РС249131)'232.0,3.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
35 С1241-102-0239'232.0,3''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
36 Е11-220301-0108(РС250402)(РС2011)(РС249131)'10.0,3.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопровода*
37 С1241-102-0233'10.0,3.0,001''Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80'м*
38 Е11-220301-0105(РС250402)(РС2011)(РС249131)'4.0,3.0,2.0,001''Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием'км трубопро

вода*
39 С1241-102-0220'4.0,3''Трубы стальные электросварные пр
ямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ107
05-80'м*
40 С1241-208-0410'20''Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 1
00 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм'шт.*
41 Е11-160901-0502(РС251572)'1''Счетчики (водомеры), диам
етр до 50 мм. Установка'счетчик (водомер)*
42 С1244-301-0507'1''Счетчики (водомеры) холодной воды кр
ыльчатые ВСКМ DN 50'шт.*
43 Е11-181101-0103'1''Манометры с трехходовым краном и тр
убкой-сифоном. Установка'комплект*
44 С1241-214-0108'4''Втулка под фланец полиэтиленовая лит
ая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134
-2010'шт.*
45 С1241-116-0111'4''Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 3
3259-2015 диаметром 125 мм'шт.*
46 С1241-210-0521'2''Переход полиэтиленовый электросварно
й ПЭ 100 SDR 11, DN 110х75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 521
34-2010'шт.*
47 ПР Колодцы Ф1500*
48 Е11-221301-0101(РС293008)'7.(0,27+0,4+0,28+0,38+0,05+0
,027)''Колодцы круглые из сборного железобетона. У
стройство в грунтах сухих'м3 железобетонных и бето
нных конструкций колодца*
49 С1225-101-0108'7''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки
КС 15-6'шт.*
50 С1225-101-0109'7''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки
КС 15-9'шт.*
51 С1225-101-0609'7''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 ма
рки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
52 С1225-101-0602'7''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 ма
рки ПН15'шт.*
53 С1225-101-0101'7''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки
КС 7-3'шт.*
54 С1225-101-0201'7''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки
КО 6'шт.*
55 С1244-202-0101'7''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15
)'комплект*
56 С1261-107-0626'35''Скобы ходовые'шт.*
57 Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'32,1''Подготовка бет
онная. Устройство ОТМОСТКА'м3*
58 Р Отмостка*
59 Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'1,75''Подготовка бет
онная. Устройство ОТМОСТКА'м3*
60 Е11-060101-0101(РС100463РС100467)'5,5''Подготовка бето
нная. Устройство ОТМОСТКА'м3*
61 Р Земляные работы *
62 П Срезка ПРС*
63 Е11-010104-0102'8582,4=Ф1''Грунты 2 группы. Разработка
бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при переме
щении грунта до 10 м'м3 грунта*
64 Е11-010104-0402'Ф1.0,97''Траншеи и котлованы. Засыпка
бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещ
ении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
65 Х(19310,4)=Ф1*
66 Е11-010101-0368'Ф1.0,97''Грунты 2 группы в траншеях. Р
азработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата"
с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3'м3 грунт
а*
67 Е11-010205-0102(Н5.1,2)'579,3.0,03''Грунты 2 группы. Р
азработка вручную с креплениями в траншеях шириной
до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачис
тка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах ит
раншеях, разработанных механизированным способом,
применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м3 гру
нта*
68 Х(6668,2+666,82)=Ф1*
69 Е11-010104-0402'Ф1.0,97''Траншеи и котлованы. Засыпкаб
ульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемеще
нии грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
70 Е11-010205-0502'Ф1.0,03''Траншеи, пазухи котлованов ия
мы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
71 К'Аубакирова А.Н.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство летних водопроводных сетей в селе Енбекшил Махамбетского района Атырауской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные инженерные сети

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА Наружные сети водопровода

ОСНОВАНИЕ: 31-2019-НВ.СО

Сметная стоимость	103847,807 тыс.тенге
Сметная заработная плата	6669,265 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,171 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
1.				1	442569,81	250280,44	442570	250281	9	162130	653076				
	1307-0401-0402 РСНБ РК 2015	-Агрегат насосный центробежный с вертикальным валом конденсатный, масса 1,06 т. Монтаж оборудования	комплект		192280	73506,56	192280	73507	--	48376					
		НР - 61%; СП - 8%													
2.				53785360,361	--	--	53785360	--	--	--	53785360				
		-Насосная станция водоснабжения CHZMEK-PS 31,17/23,78	компл.		--	--	--	--	53785360	--					
3.				1	167160,71	--	167161	--	--	--	167161				
		-Рыбозащитного устройства РОП-10	компл.		--	--	--	--	167161	--					
4.				6,734	408677,01	111090,29	2752031	748082	39129	2186290	5333386				
	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода		291776	36167,76	1964820	243554	--	395066					
		НР - 99%; СП - 8%													

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1.			18	121,212							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			317		38424			
4.2.			1010	6801,34							
261-301-0173		Трубы полиэтиленовые напорные	м			--		--			
5.				6734	2032	--	13683488	--	13683488	--	14778167
	241-201-0614 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм	м		--	--	--	--	--	1094679	
		СП - 8%									
6.				0,398	359377,29	87572,93	143032	34854	1030	117194	281045
	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода		269216	28216,6	107148	11230	--	20818	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1.			8	3,184							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			317		1009			
7.				398	745	--	296510	--	296510	--	320231
	241-201-0611 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м		--	--	--	--	--	23721	
		СП - 8%									
8.				0,02	339284,87	77469,79	6786	1549	33	5647	13427
	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода		260192	25003,38	5204	500	--	995	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1.			5	0,1							
217-603-0103		Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3			317		32			
9.				20	274	--	5480	--	5480	--	5918
	241-201-0807 РСНБ РК 2015	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,4 мм	м		--	--	--	--	--	438	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
10.				7,152	107231,92	72119,92	766923	515802	--	228493	1075049
	1310-0904 -0101 РСНБ РК 2015	-Прокладка в траншее	км кабеля		35112	17262	251121	123458	--	79633	
		НР - 61%; СП - 8%									
11.				7,152	18327	--	131075	--	131075	--	141561
	243-141-0 103 РСНБ РК 2015	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 3 мм2 ГОСТ 6323-79	км		--	--	--	--	--	10486	
		СП - 8%									
12.				324	25498,89	333,44	8261640	108035	6989032	1172277	10188631
	1116-0401 -0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 325мм. Прокладка	м трубопровода		3594,36	97,62	1164573	31629	--	754713	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1.	241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	0,93 м	301,32		20023		6033330			
13.				26	17941,21	250,31	466471	6508	379860	80253	590462
	1116-0401 -0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 276 мм. Прокладка ФУТЛЯР	м трубопровода		3080,88	68,77	80103	1788	--	43738	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13.1.	241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	0,93 м	24,18		13682		330831			
14.				41	4555,35	306,41	186769	12563	19423	154499	368569
	1116-0601 -0103 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из	шт.		3775,2	69,97	154783	2869	--	27301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стальных труб диаметром до 100 мм. Установка									
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1. 261-107-0571		Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00033 т	0,01353		206112		2789			
14.2. 261-301-0303		Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	0,002 1000 шт.	0,082		31711		2600			
14.3. 217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	0,00207 т	0,08487		165361		14034			
14.4. 261-301-0282		Фланцы стальные	2 шт.	82		--		--			
14.5. 261-701-0101		Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	1 шт.	41		--		--			
15.	242-101-0401 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	1 шт.		24655	--	24655	--	24655	--	26627
					--	--	--	--	--	1972	
		СП - 8%									
16.	242-101-0403 РСНБ РК 2015	-Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	40 шт.		39366	--	1574640	--	1574640	--	1700611
					--	--	--	--	--	125971	
		СП - 8%									
17.	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	2 задвижка или клапан		2349,12	96,48	4698	193	585	3975	9366
					1960	47,4	3920	95	--	694	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5.1.			0,1	0,2							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		89			
5.2.			0,0015	0,003							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		496			
5.3.			1	2							
261-701-0115		Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.			--		--			
18.				2	10389	--	20778	--	20778	--	22440
	242-207-3706 РСНБ РК 2015	-Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	1662	
		СП - 8%									
19.				187	1418,75	32,16	265306	6014	28908	231005	536016
	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		---	---	---	---	---	---	
					1232	15,8	230384	2955	--	39705	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1.			0,05	9,35							
261-107-0741		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг			446		4170			
19.2.			0,0008	0,1496							
217-101-0105		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т			165361		24738			
19.3.			1	187							
261-701-0115		Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.			--		--			
20.				187	2813	--	526031	--	526031	--	568113
	242-303-0103 РСНБ РК 2015	-Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	42082	
		СП - 8%									
21.				2	115395	--	230790	--	230790	--	249253
	241-515-0201 РСНБ РК 2015	-Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	18463	
		СП - 8%									
22.				1	2376	--	2376	--	2376	--	2566

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	241-113-0 117 РСНБ РК 2015	-Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.		--	--	--	--	--	190	
		СП - 8%									
23.				3	2824	--	8472	--	8472	--	9150
	241-215-0 147 РСНБ РК 2015	-Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 160х2, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	678	
		СП - 8%									
24.				2	2806	--	5612	--	5612	--	6061
	241-215-0 145 РСНБ РК 2015	-Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 160х1 1/4, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	449	
		СП - 8%									
25.				4	2969	--	11876	--	11876	--	12826
	241-117-0 104 РСНБ РК 2015	-Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.		--	--	--	--	--	950	
		СП - 8%									
26.				4	1265,69	71,64	5063	287	245	4486	10313
	1122-1201 -0103 РСНБ РК 2015	-Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец		1132,8	--	4531	--	--	764	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1.	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	0,00029 т	0,00116		211214		245			
26.2.	261-301-0282	Фланцы стальные	1 шт.	4		--		--			
27.				50	1401	--	70050	--	70050	--	75654
	241-214-0 108 РСНБ РК 2015	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	5604	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
28.				2	1969	--	3938	--	3938	--	4253
	241-116-0 109 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.		--	--	--	--	--	315	
		СП - 8%									
29.				2	1313	--	2626	--	2626	--	2836
	241-116-0 108 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.		--	--	--	--	--	210	
		СП - 8%									
30.				4	6291	--	25164	--	25164	--	27177
	241-210-0 521 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		--	--	--	--	--	2013	
		СП - 8%									
						Футляры в колодцах					
31.				2045884,54			142394		6866		256839
	1122-0301 -0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0696	1065795	881455,64 319035,31	74179	61349 22205	--	95420 19025	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31.1.			70	4,872							
214-209-0507		Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг			874		4258			
31.2.			0,14	0,009744							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		2058			
31.3.			1004	69,8784							
261-301-0172		Трубы стальные	м			--		--			
32.				69,6	16654	--	1159118	--	1159118	--	1251847
	241-102-0 239 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	92729	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
33.				0,003	1698765,6	737551,84	5096	2213	263	3396	9171
	1122-0301 -0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		873432	269848,23	2620	810	--	679	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.			60	0,18							
214-209-0507		Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг			874		157			
33.2.			0,13	0,00039							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		82			
33.3.			1004	3,012							
261-301-0172		Трубы стальные	м			--		--			
34.				0,003	13682	--	41	--	41	--	44
	241-102-0 233 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м		--	--	--	--	--	3	
		СП - 8%									
35.				0,00024	936025,19	253432,47	225	61	14	171	428
	1122-0301 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		623880	96470,58	150	23	--	32	
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35.1.			40	0,0096							
214-209-0507		Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг			874		8			
35.2.			0,08	0,000019							
261-107-0567		Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т			211214		4			
35.3.			1004	0,24096							
261-301-0172		Трубы стальные	м			--		--			
36.				1,2	7845	--	9414	--	9414	--	10167
	241-102-0	-Трубы стальные	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	220 РСНБ РК 2015	электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ10705-80			--	--	--	--	--	753	
		СП - 8%									
37.	241-208-0410 РСНБ РК 2015	-Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	20	5004	--	100080	--	100080	--	108086
					--	--	--	--	--	8006	
		СП - 8%									
38.	1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	5083,63	133,97	5084	134	3083	1860	7500
					1866,6	31,6	1867	32	--	556	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1.	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2	1406		2812			
38.2.	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,00128	0,00128	165361		212			
38.3.	261-301-0513	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1	1	--		--			
39.	244-301-0507 РСНБ РК 2015	-Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	54579	--	54579	--	54579	--	58945
					--	--	--	--	--	4366	
		СП - 8%									
40.	1118-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	-Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	1	2940,93	--	2941	--	2427	504	3721
					514,39	--	514	--	--	276	
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40.1.	261-302-0272	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	1	2408		2408			
41.	241-214-0108 РСНБ	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ	шт.	4	1401	--	5604	--	5604	--	6052
					--	--	--	--	--	448	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%									
42.	241-116-0 111 РСНБ РК 2015	-Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм СП - 8%	шт.	4	3085 ---	-- --	12340 ---	-- --	12340 ---	-- 987	13327
43.	241-210-0 521 РСНБ РК 2015	-Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	2	6291 ---	-- --	12582 ---	-- --	12582 ---	-- 1007	13589
		Подраздел1. Колодцы Ф1500 ==========									
44.	1122-1301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР - 99%; СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	9,849	26971,2 ---	10117,62 ---	265639 ---	99648 ---	46093 ---	162111 ---	461970
					12173,64	4452,24	119898	43850	--	34220	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44.1.	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	1,309917	30497		39949			
45.	225-101-0 108 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6 СП - 8%	шт.	7	17971 ---	-- --	125797 ---	-- --	125797 ---	-- 10064	135861
46.	225-101-0 109 РСНБ РК 2015	-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9 СП - 8%	шт.	7	26357 ---	-- --	184499 ---	-- --	184499 ---	-- 14760	199259
47.	225-101-0 609 РСНБ РК 2015	-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	7	23085 ---	-- --	161595 ---	-- --	161595 ---	-- 12928	174523

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
48.				7	26177	--	183239	--	183239	--	197898
225-101-0 602 РСНБ РК 2015		-Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.		--	--	--	--	--	14659	
		СП - 8%									
49.				7	5576	--	39032	--	39032	--	42155
225-101-0 101 РСНБ РК 2015		-Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.		--	--	--	--	--	3123	
		СП - 8%									
50.				7	3611	--	25277	--	25277	--	27299
225-101-0 201 РСНБ РК 2015		-Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.		--	--	--	--	--	2022	
		СП - 8%									
51.				7	18935	--	132545	--	132545	--	143149
244-202-0 101 РСНБ РК 2015		-Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект		--	--	--	--	--	10604	
		СП - 8%									
52.				35	595	--	20825	--	20825	--	22491
261-107-0 626 РСНБ РК 2015		-Скобы ходовые	шт.		--	--	--	--	--	1666	
		СП - 8%									
53.				32,1	35489,53	1155,22	1139214	37083	1054159	52022	1286535
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство ОТМОСТКА	м3		1494,45	286,45	47972	9195	--	95299	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	32,742	30497	998533				
		РАЗДЕЛ 1. Отмостка									
54.				1,75	35489,53	1155,22	62107	2021	57471	2836	70139
1106-0101 -0101 РСНБ РК 2015		-Подготовка бетонная. Устройство ОТМОСТКА	м3		1494,45	286,45	2615	501	--	5195	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,785	30497	54437				
55.				5,5	35489,53	1155,22	195192	6353	180620	8913	220434
1106-0101 -0101 РСНБ РК		-Подготовка бетонная. Устройство ОТМОСТКА	м3		1494,45	286,45	8219	1575	--	16328	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	НР - 91%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55.1. 212-101-0301		Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1,02 м3	5,61		30497		171088			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге Тенге		-- --	-- --	257299 10834	8374 2076	27659378 53952521	4673482 3091421	95686734
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				257299				
	Материалы		Тенге				238089				
	Всего заработная плата		Тенге					12910			
	Накладные расходы		Тенге				11749				
	Сметная прибыль		Тенге				21523				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				290571				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								10
	Сметная заработная плата		Тенге					12910			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				290571				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								10
	Сметная заработная плата		Тенге					12910			

РАЗДЕЛ 2. Земляные работы

56.						Срезка ПРС					
	1101-0104 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	8582,4	52,74 --	52,74 21,71	452636 --	452636 186324	-- --	134153 46943	633732
		НР - 72%; СП - 8%									
57.				8324,928	36,96	36,96	307689	307689	--	91228	430830
	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		-- --	15,22 --	-- 126705	-- --	-- 31913		
		НР - 72%; СП - 8%									
58.				18731,088	269,37	269,37	5045593	5045593	--	709249	6215229
	1101-0101 -0368 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	-Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта		-- --	52,59 --	-- 985068	-- --	-- 460387		
		НР - 72%; СП - 8%									
59.				17,379	2896,24	--	50334	--	--	36240	93500
	1101-0205	-Грунты 2 группы.	м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015	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 итраншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	грунта		2896,24	--	50334	--	--	6926	
		НР - 72%; СП - 8%									
60.				7114,9694	36,96	36,96	262969	262969	--	77969	368213
	1101-0104 -0402 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		--	15,22	--	108290	--	27275	
		НР - 72%; СП - 8%									
61.				220,0506	1026,43	--	225867	--	--	162624	419570
	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов иямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		1026,43	--	225867	--	--	31079	
		НР - 72%; СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	6345088	6068887	--	1211463	8161074
			Тенге		--	--	276201	1406387	--	604523	

Стоимость общестроительных работ	Тенге		6345088				
Всего заработная плата	Тенге			1682588			
Накладные расходы	Тенге		1211463				
Сметная прибыль	Тенге		604523				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге		8161074				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						912
Сметная заработная плата	Тенге			1682588			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		8161074				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч						912
Сметная заработная плата	Тенге			1682588			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге						103847807
В ТОМ ЧИСЛЕ:							
Зарплата рабочих строителей	Тенге		4693102				
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге		7961917				
в том числе зарплата машинистов	Тенге			1976163			
Материалов, изделий и конструкций	Тенге		27659377				
Оборудование, инвентарь	Тенге		53952521				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				5884945				
		Сметная прибыль	Тенге				3695944				

Составил Аубакирова А.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
1 Э670098190'А0К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6.01'''''*
2 Ю''Строительство летних водопроводных сетей в селе Енб
      екшил Махамбетского района  Атырауской области'67'
      2-1'Наружные инженерные сети'31-2019-ЭС2.СО'2'2-1-
      2'Электроснабжение'31-2019-ЭС2.СО''в текущих ценах
       на 3 квартал 2021г.*
3 П Кабели и провода*
4 Е11-330204-0103'(29).0,001''Провода ВЛ 0,38 кВ изолиро
      ванные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Под
      веска с помощью механизмов'км линии*
5 С1243-701-0716'29.0,001''Провод самонесущий изолирован
      ный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16
      -0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012'км*
6 К'Аубакирова А.Н.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство летних водопроводных сетей в селе Енбекшил Махамбетского района Атырауской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные инженерные сети

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

НА Электроснабжение

ОСНОВАНИЕ: 31-2019-ЭС2.СО

Сметная стоимость	17,481 тыс.тенге
Сметная заработная плата	1,8 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,001 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: Накладные расходы, тенге	Общая стоимость, тенге: Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Кабели и провода					
1.				0,029	191326,94	28229,02	5548	819	3270	1440	7547
	1133-0204 -0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	-Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 30 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов НР - 80%; СП - 8%	км линии		50308,02	11751,85	1459	341	--	559	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1.			3	0,087							
	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект			3666		319			
1.2.			4	0,116							
	252-207-1002	Зажим ответвительный типа P95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.			1822		211			
1.3.			1,02	0,02958							
	261-302-0476	Провода самонесущие изолированные	1000 м			--		--			
2.				0,029	317171	--	9198	--	9198	--	9934
	243-701-0716 РСНБ	-Провод самонесущий изолированный для	км		--	--	--	--	--	736	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РК 2015	воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012 СП - 8%									
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								17481
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	Зарплата рабочих строителей		Тенге				1459				
	Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				819				
	в том числе зарплата машинистов		Тенге					341			
	Материалов, изделий и конструкций		Тенге				12469				
	Накладные расходы		Тенге				1440				
	Сметная прибыль		Тенге				1295				

Составил Аубакирова А.Н.

Форма 7

Наименование стройки Строительство летних водопроводных сетей в селе Енбекшил Махамбетского района Атырауской области

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по

С Т Р О Й К А

(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	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	41,446917	Казахстан
2	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,25041	Казахстан
3	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	7	Казахстан
4	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	7	Казахстан
5	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	7	Казахстан
6	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	7	Казахстан
7	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	7	Казахстан
8	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	5,0616	Казахстан
9	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,056142	Казахстан

1	2	3	4	5	6
10	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,05372	Казахстан
11	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00108339	Казахстан
12	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	Казахстан
13	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	9,8375	Казахстан
14	261-107-0492 РСНБ РК 2015	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	0,0377	Казахстан
15	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0113132	Казахстан
16	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00004	Казахстан
17	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,037392	Казахстан
18	261-107-0626 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	35	Казахстан
19	261-107-0684 РСНБ РК 2015	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	0,087	Казахстан
20	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	9,6	Казахстан
21	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	Казахстан
22	241-102-0233 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	24,18	Казахстан
23	241-102-0240 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	301,32	Казахстан
24	241-201-0807 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,4 мм	м	20	Казахстан
25	241-201-0611 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	398	Казахстан
26	241-201-0614 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм	м	6734	Казахстан
27	241-112-0232 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х7,0 мм	шт.	2,86	Казахстан
28	241-112-0237 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х8,0 мм	шт.	29,16	Казахстан
29	241-116-0109 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	Казахстан

1	2	3	4	5	6
30	241-116-0111 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	4	Казахстан
31	241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	Казахстан
32	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,082	Казахстан
33	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	7	Казахстан
34	252-207-0105 РСНБ РК 2015	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	0,58	Казахстан
35	252-207-0806 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	0,58	Казахстан
36	252-207-0914 РСНБ РК 2015	Колпачок изолирующий типа СЕ6.35 (СИП) герметичный	шт.	0,58	Казахстан
37	252-207-1002 РСНБ РК 2015	Зажим ответвительный типа Р95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	0,116	Казахстан
38	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	124,496	Казахстан
39	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,08175319	Казахстан
40	261-302-0272 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	Казахстан
41	242-101-0401 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	Казахстан
42	242-101-0403 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	40	Казахстан
43	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,18188	Казахстан
44	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	Казахстан
45	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,78792	Казахстан
46	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,23875	Казахстан
47	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	7	Казахстан
48	261-102-0331 РСНБ РК 2015	Подкладки металлические	кг	13,3	Казахстан
49	261-301-0172 РСНБ РК 2015	Трубы стальные	м	73,13136	Казахстан

1	2	3	4	5	6
50	261-301-0173 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые напорные	м	6801,34	Казахстан
51	261-301-0282 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные	шт.	86	Казахстан
52	261-301-0513 РСНБ РК 2015	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1	Казахстан
53	261-302-0476 РСНБ РК 2015	Провода самонесущие изолированные	1000 м	0,02958	Казахстан
54	261-701-0101 РСНБ РК 2015	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	41	Казахстан
55	261-701-0115 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	189	Казахстан
56	252-207-0609 РСНБ РК 2015	Подвес типа ES1500E промежуточный	шт.	0,493	Казахстан
57	241-102-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ10705-80	м	1,2	Казахстан
58	241-102-0233 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,003	Казахстан
59	241-102-0239 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	69,6	Казахстан
60	241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	Казахстан
61	241-116-0108 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	2	Казахстан
62	241-117-0104 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	4	Казахстан
63	241-208-0410 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	20	Казахстан
64	241-210-0521 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	Казахстан
65	241-214-0108 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	54	Казахстан
66	241-215-0145 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 160x1 1/4, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	Казахстан
67	241-215-0147 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 160x2, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	Казахстан
68	241-515-0201 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	2	Казахстан
69	242-207-3706 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	Казахстан

1	2	3	4	5	6
70	242-303-0103 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	187	Казахстан
71	243-141-0103 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 3 мм2 ГОСТ 6323-79	км	7,152	Казахстан
72	243-701-0716 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,029	Казахстан
73	244-301-0507 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	Казахстан
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)					
1	Т	Насосная станция водоснабжения CHZMEK-PS 31,17/23,78	компл.	1	Казахстан
2	Т	Рыбозащитного устройства РОП-10	компл.	1	Казахстан

Приложение К **(обязательное)**

«Утверждаю»

Заказчик ГУ «Акимат Махамбетского районаАтырауской области Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог,строительства и жилищно инспекции»

Шифр стройки: **67**

Наименование стройки: **Строительство летних водопроводных сетей в селе Енбекшил Махамбетского района Атырауской области**

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**						
2	**Щебень**						
3	**Бетоны**	**м3**	**41,44692**	**1,264007**	**1,264007**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	41,44692	1,264007	1,264007	100,00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**0,25041**	**0,007398**	**0,007398**	**100,00**	**Казахстан**
102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,25041	0,007398	0,007398	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**шт.**	**42**	**0,719439**	**0,719439**	**100,00**	**Казахстан**
115599	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	7	0,039032	0,039032	100,00	Казахстан
115608	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	7	0,125797	0,125797	100,00	Казахстан
115610	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	7	0,184499	0,184499	100,00	Казахстан
115670	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	7	0,183239	0,183239	100,00	Казахстан
115677	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	7	0,161595	0,161595	100,00	Казахстан
293079	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	7	0,025277	0,025277	100,00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**						
11	**Краски и лаки**	**кг**	**0,03**	**0,000015**	**0,000015**	**100,00**	**Казахстан**
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,000006	0,000006	100,00	Казахстан
278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,000010	0,000010	100,00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,00108**	**0,000035**	**0,000035**	**100,00**	**Казахстан**
144600	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00108	0,000035	0,000035	100,00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**13953,34**	**13,985478**	**13,985478**	**100,00**	**Казахстан**

154201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,4 мм	м	20	0,005480	0,005480	100,00	Казахстан
154270	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х4,5 мм	м	398	0,296510	0,296510	100,00	Казахстан
154273	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х7,4 мм	м	6734	13,683488	13,683488	100,00	Казахстан
295991	Трубы полиэтиленовые напорные	м	6801,34			100,00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**3,05372**	**0,000727**	**0,000727**	**100,00**	**Казахстан**
135545	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	3,05372	0,000727	0,000727	100,00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**						
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**0,05614**	**0,001924**	**0,001924**	**100,00**	**Казахстан**
131548	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,05614	0,001924	0,001924	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**м2**	**1,18188**	**0,001540**	**0,001540**	**100,00**	**Казахстан**
275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,18188	0,001540	0,001540	100,00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**кг**	**5,0616**	**0,004424**	**0,004424**	**100,00**	**Казахстан**
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	5,0616	0,004424	0,004424	100,00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**кг**	**13,3**				
295614	Подкладки металлические	кг	13,3			100,00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**м**	**398,63136**	**6,364161**	**6,364161**	**100,00**	**Казахстан**
150655	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	24,18	0,330831	0,330831	100,00	Казахстан
150663	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	301,32	6,033330	6,033330	100,00	Казахстан
295990	Трубы стальные	м	73,13136			100,00	Казахстан
	Трубы стальные	**шт.**	**126,02**	**1,014453**	**1,014453**	**100,00**	**Казахстан**
158167	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х7,0 мм	шт.	2,86	0,048480	0,048480	100,00	Казахстан
158176	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х8,0 мм	шт.	29,16	0,946884	0,946884	100,00	Казахстан
158857	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	0,003938	0,003938	100,00	Казахстан
158859	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	4	0,012340	0,012340	100,00	Казахстан
158884	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	0,002812	0,002812	100,00	Казахстан
296026	Фланцы стальные	шт.	86			100,00	Казахстан
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**						
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**шт.**	**2,349**	**0,002934**	**0,002934**	**100,00**	**Казахстан**
242664	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	0,58	0,000028	0,000028	100,00	Казахстан

242799	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	0,58	0,000075	0,000075	100,00	Казахстан
242811	Колпачок изолирующий типа CE6.35 (СИП) герметичный	шт.	0,58	0,000111	0,000111	100,00	Казахстан
242831	Зажим ответвительный типа P95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	0,116	0,000211	0,000211	100,00	Казахстан
306169	Подвес типа ES1500E промежуточный	шт.	0,493	0,002508	0,002508	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 м**	**0,02958**				
296147	Провода самонесущие изолированные	1000 м	0,02958			100,00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**1000 шт.**	**0,082**	**0,002600**	**0,002600**	**100,00**	**Казахстан**
187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,082	0,002600	0,002600	100,00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**шт.**	**271**	**1,599295**	**1,599295**	**100,00**	**Казахстан**
275150	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	0,024655	0,024655	100,00	Казахстан
275152	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	40	1,574640	1,574640	100,00	Казахстан
296299	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	41			100,00	Казахстан
296313	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	189			100,00	Казахстан
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**комплект**	**7**	**0,132545**	**0,132545**	**100,00**	**Казахстан**
187620	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	7	0,132545	0,132545	100,00	Казахстан
	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	**шт.**	**1**				
296074	Водомеры ГОСТ 6019-83	шт.	1			100,00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**						
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**	**1**	**0,002408**	**0,002408**	**100,00**	**Казахстан**
262754	Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	комплект	1	0,002408	0,002408	100,00	Казахстан
	III. Технологическое оборудование						
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**компл.**	**2**	**53,952521**	**53,952521**	**100,00**	**Казахстан**
	Насосная станция водоснабжения CHZMEK-PS 31,17/23,78	компл.	1	53,785360	53,785360	100,00	Казахстан
	Рыбозащитного устройства РОП-10	компл.	1	0,167161	0,167161	100,00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**10,39792**	**0,004594**	**0,004594**	**100,00**	**Казахстан**
147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,000003	0,000003	100,00	Казахстан
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	9,6	0,004282	0,004282	100,00	Казахстан
286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,78792	0,000309	0,000309	100,00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**9,8375**	**0,068184**	**0,068184**	**100,00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	9,8375	0,068184	0,068184	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт.**	**319,0377**	**1,097463**	**1,097463**	**100,00**	**Казахстан**

147170	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	0,0377	0,000018	0,000018	100,00	Казахстан
147499	Скобы ходовые	шт.	35	0,020825	0,020825	100,00	Казахстан
С1241-113-0117	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	0,002376	0,002376	100,00	Казахстан
С1241-116-0108	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	2	0,002626	0,002626	100,00	Казахстан
С1241-117-0104	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	4	0,011876	0,011876	100,00	Казахстан
С1241-208-0410	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 125 мм	шт.	20	0,100080	0,100080	100,00	Казахстан
С1241-210-0521	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, DN 110х75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	0,037746	0,037746	100,00	Казахстан
С1241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	54	0,075654	0,075654	100,00	Казахстан
С1241-215-0145	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 160х1 1/4, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	0,005612	0,005612	100,00	Казахстан
С1241-215-0147	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 160х2, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	0,008472	0,008472	100,00	Казахстан
С1241-515-0201	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	2	0,230790	0,230790	100,00	Казахстан
С1242-207-3706	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	0,020778	0,020778	100,00	Казахстан
С1242-303-0103	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	187	0,526031	0,526031	100,00	Казахстан
С1244-301-0507	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	0,054579	0,054579	100,00	Казахстан
	Прочие	**т**	**0,28749**	**0,049585**	**0,049585**	**100,00**	**Казахстан**
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01131	0,002389	0,002389	100,00	Казахстан
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00004	0,000009	0,000009	100,00	Казахстан
147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03739	0,007707	0,007707	100,00	Казахстан
293028	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,23875	0,039480	0,039480	100,00	Казахстан
	Прочие	**комплект**	**0,087**	**0,000319**	**0,000319**	**100,00**	**Казахстан**
147589	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	0,087	0,000319	0,000319	100,00	Казахстан
	Прочие	**м3**	**124,57775**	**0,039472**	**0,039472**	**100,00**	**Казахстан**
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	124,496	0,039465	0,039465	100,00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	0,08175	0,000007	0,000007	100,00	Казахстан
	Прочие	**м**	**70,803**	**1,168573**	**1,168573**	**100,00**	**Казахстан**
С1241-102-0220	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ10705-80	м	1,2	0,009414	0,009414	100,00	Казахстан
С1241-102-0233	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,003	0,000041	0,000041	100,00	Казахстан
С1241-102-0239	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	69,6	1,159118	1,159118	100,00	Казахстан

	Прочие	**км**	**7,181**	**0,140273**	**0,140273**	**100,00**	**Казахстан**
С1243-141-0103	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 3 мм2 ГОСТ 6323-79	км	7,152	0,131075	0,131075	100,00	Казахстан
С1243-701-0716	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,029	0,009198	0,009198	100,00	Казахстан
	Итого:			**81,624367**	**81,624367**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**