ТОО «Проектный институт им. Джанекенова Ж.Р.»

Рабочий проект
«Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосной станции №5 с.Сарыбулак г.Капшагай Алматинской области»

Сметы
0037-СМ
Книга 4

г. Талдыкорган – 2021 г.

ТОО «Проектный институт им. Джанекенова Ж.Р.»

Рабочий проект
«Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосной станции №5 с.Сарыбулак г.Капшагай Алматинской области»

Сметы
0037-СМ
Книга 4

Директор **Арынов Д.Б.**

ГИП **Шакпакбаев Ж.Т.**

г. Талдыкорган – 2021г.

Заказ 501-ПЭ

СОДЕРЖАНИЕ

№	Номер и наименование	Страницы
1	Пояснительная записка	
2	Сводный сметный расчет	
3	Сметный расчет	
4	**Объектная смета № 2-1 Магистральный трубопровод 1-МТ. 2-МТ.**	
5	Локальная смета № 2-1-1 Корчевка деревьев	
6	Локальная смета № 2-1-2 Демонтаж существующих магистральных, поливных трубопроводов оросительной сети и сооружений.	
7	Локальная смета № 2-1-3 Магистральный трубопровод 1-МТ, 2-МТ	
8	**Объектная смета № 2-2 Сооружения на 1-МТ.**	
9	Локальная смета № 2-2-1 Камеры подключения магистральных трубопроводов 1-МТ к существующей насосной станции №5 ПК0+00 КП-1.	
10	Локальная смета № 2-2-2 Колодец со сбросом промежуточный КСП на ПК22+01	
11	Локальная смета № 2-2-3 Мокрый колодец на ПК22+01	
12	Локальная смета № 2-2-4 Камера с регулятором давления КРД ПК23+11	
13	Локальная смета № 2-2-5 Колодец с затвором КЗ-800 на ПК35+60	
14	Локальная смета № 2-2-6 Колодец с комбинированным воздушным клапаном на ПК9+30, ПК21+36, ПК31+90.	
15	**Объектная смета № 2-3 Сооружения на 2-МТ.**	
16	Локальная смета № 2-3-1 Камеры подключения магистральных трубопроводов 2-МТ к существующей насосной станции №5 ПК0+00 КП-2.	
17	Локальная смета № 2-3-2 Колодец со сбросом промежуточный КСП на ПК22+01	
18	Локальная смета № 2-3-3 Мокрый колодец на ПК22+01	
19	Локальная смета № 2-3-4 Камера с затвором КЗ-800 д на 2-МТ ПК23+11	

Локальная смета № 2-3-5 Колодец с затвором КЗ-800 д ПК35+60

Локальная смета № 2-3-6 Узел сооружения на ПК48+00 (колодец с затвором КЗ-800, колодец с комбинированным воздушным клапаном, колодец с затвором КЗ-800 д).

Локальная смета № 2-3-7 Колодец с комбинированным воздушным клапаном на ПК9+30, ПК21+36, ПК31+90. ПК39+87

Объектная смета № 2-4 Распределительный трубопровод 1-1Т.

Локальная смета № 2-4-1 Рапределительный трубопровод 1-1Т.

Объектная смета № 2-5 Распределительный трубопровод 1-2Т.

Локальная смета № 2-5-1 Рапределительный трубопровод 1-2Т.

Объектная смета № 2-6 Распределительный трубопровод 2-1Т.

Локальная смета № 2-6-1 Рапределительный трубопровод 2-1Т.

Объектная смета № 2-7 Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5. 1-1 Т6. 1-1 Т7.

Локальная смета № 2-7-1 Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.

Локальная смета № 2-7-2 Колодец с затвором КЗ-300. 7 шт

Локальная смета № 2-7-3 Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 7 шт

Локальная смета № 2-7-4 Водовыпуск двухсторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГД). 32 шт

Локальная смета № 2-7-5 Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 75 шт

Локальная смета № 2-7-6 Концевой сброс КС. 7 шт

Локальная смета № 2-7-7 Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 3 шт

Объектная смета № 2-8 Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6. 1-2 Т7. 1-2Т8.

Локальная смета № 2-8-1 Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8

Локальная смета № 2-8-2 Колодец с затвором КЗ-300. 8 шт

Локальная смета № 2-8-3 Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 8 шт

Локальная смета № 2-8-4 Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 97 шт

Локальная смета № 2-8-5 Концевой сброс КС. 8 шт

43 Локальная смета № 2-8-6 Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 1 шт

44 **Объектная смета № 2-9 Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6. 2-1Т7. 2-1Т8**

45 Локальная смета № 2-9-1 Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8

46 Локальная смета № 2-9-2 Колодец с затвором КЗ-300. 8 шт

47 Локальная смета № 2-9-3 Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 8 шт

48 Локальная смета № 2-9-4 Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 96 шт

49 Локальная смета № 2-9-5 Концевой сброс КС. 8 шт

50 Локальная смета № 2-9-6 Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 1 шт

Пояснительная записка

Объект строительства "РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"" находится в регионе - Алматинская обл..

Сметная стоимость строительства объекта определена ресурсным методом на основании следующих сметно-нормативных документов,утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИР РК:

- Нормативный документ по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НҚ);
- Нормативный документ по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (Приложение 2 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НҚ);
- Нормативный документ по определению дополнительных затрат, связанных с решениями проекта организации строительства (Приложение 3 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НҚ);
- Нормативный документ по определению затрат на инжиниринговые услуги (Приложение 4 к приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НҚ), утвержденный приказом Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 11.05.2018 г. №102-НҚ;
- Изменения и дополнения в приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.11.2017 г. №249-НҚ (приказ председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 14.12.2018 г. №257-НК. Ввод в действие с 01.01.2019 г.;приказ и.о. председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства МИР РК от 30.07.2020 г. №110-НҚ. Ввод в действие с 10.08.2020 г.);
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015,) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015) с учетом изменений и дополнений;
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2020). 2021 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2020). 2021 год;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2 Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборник сметных тарифных ставок в строительстве (СТС РК 8.04-07-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений;
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ (УСН РК 8.02-03-2020). 2021 год;
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2020). 2021 год с учетом изменений и дополнений.

Приняты затраты:

- на временные здания и сооружения в соответствии со Сборником сметных норм затрат на строительство на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015), табл.1 п. 48, в размере - 4,3 % * 0,8 (коэф-т на реконструкцию НДЗ РК 8.04-05-2015, п.2.4).

- при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время соответствии со Сборником сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015); для темп. зоны III, табл.3 п. IX.2а, (с коэффициентом 0,9) (прил. п.3), в размере -4,05 %

Прочие затраты по главе 9 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".

Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-9 в размере 2 %

Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

Стоимость инженерных изысканий включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

Стоимость экспертизы включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).

Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:

- по управлению проектом;

всего - 0,000 тыс. тенге

в т.ч. с разбивкой по годам

- 2022 г.

- по техническому надзору;

всего - 91079,731 тыс. тенге

в т.ч. с разбивкой по годам

- 2022 г. (4670755,461*1,95%) = 91079,731 тыс. тенге

- по авторскому надзору.

всего - 31294,062 тыс. тенге

в т.ч. с разбивкой по годам

- 2022 г. (4670755,461*0,67%) = 31294,062 тыс. тенге

Месячный расчетный показатель на 2021 год составляет 2917 тенге, индекс изменения месячного расчетного показателя - 1.

Налог на добавленную стоимость на 2021 год - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения "SANA-2015". Версия 21.2Д от 23.04.21 г., в текущих ценах, введенных с 05.04.21 г.

"SANA-2015". Версия 21.2Д от 23.04.21 г. Приложение 5 к НДОССС в РК За- Заказ 501-ПЭ

казчик: **"Отдел строительства г. Капшагай"** **и.о руководителя БатырбаевТ. Т .** Форма 1

(наименование организации)

Утвержден

Сводный сметный расчет в сумме **5 423 576,20** тыс. тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **581 097,45** тыс. тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"23" сентября 2021 г.

Сводный сметный расчет

РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 05.04.21 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование разделов, 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
		Раздел I Проектирование				
1		Проектные работы+инженерные изыскания, 2020 г			47 074,269	47 074,269
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу, 2021 г			2 275,231	2 275,231
3		**Итого по разделу I**			**49 349,500**	**49 349,500**
		Раздел II Сметная стоимость подрядных работ				
4	СРСС	Сметная стоимость строительства	4 562 101,673	108 653,788		4 670 755,461
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г.	4 562 101,673	108 653,788		4 670 755,461
5		**Итого по разделу II**	**4 562 101,673**	**108 653,788**		**4 670 755,461**
		Раздел III Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на технический надзор			91 079,731	91 079,731
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г. (4670755,461*1,95%)			91 079,731	91 079,731
7	Правила оказания инж. услуг	Средства заказчика на авторский надзор			31 294,062	31 294,062
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г. (4670755,461*0,67%)			31 294,062	31 294,062

8		**Итого по разделу III**			**122 373,793**	**122 373,793**
9		**Итого по сводному сметному расчету**	**4 562 101,673**	**108 653,788**	**171 723,293**	**4 842 478,754**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г.	4 562 101,673	108 653,788	171 723,293	4 842 478,754
10	Налоговый кодекс РК	**Налог на добавленную стоимость (12 %)**			**581 097,450**	**581 097,450**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г.			581 097,450	581 097,450
11		**Всего по сводному сметному расчету**	**4 562 101,673**	**108 653,788**	**752 820,743**	**5 423 576,204**
		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г.	4 562 101,673	108 653,788	752 820,743	5 423 576,204
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

2020 г	**52 723,181**
2021 г	**2 548,259**
2022 г	**5 368 304,764**

Директор Арынов Д. Б.

Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т.

"SANA-2015". Версия 21.2Д от 23.04.21 г. Приложение 4 к НДОССС в РК За- Заказ 501-ДЭ

казчик **Отдел строительства г. Капшагай** **и.о руководителя Батырбаев Т. Т.** Форма 2

(наименование организации)

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **5231246,116** тыс. тенге

В том числе:

налог на добавленную стоимость **560490,655** тыс. тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"23" сентября 2021 г.

Сметный расчет стоимости строительства

РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию с 05.04.21 г.

№ 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 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Магистральный трубопровод 1-МТ. 2-МТ.	2 296 126,701			2 296 126,701
2	2-2	Сооружения на 1-МТ.	26 762,959	13 849,827		40 612,786
3	2-3	Сооружения на 2-МТ.	52 632,585	25 282,628		77 915,213
4	2-4	Распределительный трубопровод 1-1Т.	224 273,499			224 273,499
5	2-5	Распределительный трубопровод 1-2Т.	224 890,189			224 890,189
6	2-6	Распределительный трубопровод 2-1Т.	226 695,203			226 695,203
7	2-7	Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.	327 397,554	25 843,457		353 241,011
8	2-8	Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8.	287 530,559	19 331,308		306 861,867
9	2-9	Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8	291 409,175	19 172,578		310 581,753
		Итого по главе 2	3 957 718,424	103 479,798		4 061 198,222
		Итого по главам 1-7	3 957 718,424	103 479,798		4 061 198,222
		сметная з/плата				255 050,227
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				151,771
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
10	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п. 48	Временные здания и сооружения (4,3 %), К=0,8	136 145,514			136 145,514
		сметная з/плата (К=0,141)				19 196,517
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
		Итого по главе 8	136 145,514			136 145,514

		Итого по главам 1-8	4 093 863,938	103 479,798		4 197 343,736
		сметная з/плата				274 246,744
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				151,771
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
11	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п. IX.2а	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,05 %)	165 801,489			165 801,489
		сметная з/плата (1,431 %)				58 583,193
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				
		Итого по главе 9	165 801,489			165 801,489
		Итого по главам 1-9	4 259 665,427	103 479,798		4 363 145,225
		сметная з/плата				332 829,937
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				151,771
12		**Непредвиденные работы и затраты (2 %)**	**85 193,309**			**85 193,309**
13		**Итого по сметному расчету:**				
		- в текущих ценах с 05.04.21 г.	**4 344 858,736**	**103 479,798**		**4 448 338,534**
14		в т.ч. с разбивкой по годам				
15		2022 г. - 100 % (МРП = 3063 тенге)	4 344 858,736	103 479,798		4 448 338,534
		- в текущих и прогнозных ценах	**4 562 101,673**	**108 653,788**		**4 670 755,461**
16		в т.ч. с разбивкой по годам				
17	Налоговый кодекс РК	2022 г. - 100 % (Иинф = 1,050)	4 562 101,673	108 653,788		4 670 755,461
		Налог на добавленную стоимость			**560 490,655**	**560 490,655**
18		в т.ч. с разбивкой по годам.				
19		2022 г. - НДС (12 %)			560 490,655	560 490,655
		Всего по сметному расчету	**4 562 101,673**	**108 653,788**	**560 490,655**	**5 231 246,116**
20		в т.ч. с разбивкой по годам				
		2022 г.	4 562 101,673	108 653,788	560 490,655	5 231 246,116
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор Арынов Д. Б.

Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т.

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Форма 3

Объектная смета 2-1

на строительство Магистральный трубопровод 1-МТ. 2-МТ.

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**2296126,701**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**63,857**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**106221,49**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-1-1	Корчевка деревьев	553,436			553,436	0,108	188,412	
2	2-1-2	Демонтаж существующих магистральных, поливных трубопроводов оросительной сети и сооружений.	122717,995			122717,995	27,693	51703,372	
3	2-1-3	Магистральный трубопровод 1-МТ, 2-МТ	2172855,27			2172855,27	36,056	54329,706	
	Итого:		**2296126,701**			**2296126,701**	**63,857**	**106221,49**	

Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т.

Инженер-сметчик Полищук Л. А.

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Форма 3

Объектная смета 2-2

на строительство Сооружения на 1-МТ.

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**40612,786**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,954**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**3719,335**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-2-1	Камеры подключения магистральных трубопроводов 1-МТ к существующей насосной станции №5 ПК0+00 КП-1.	5440,508	7063,425		12503,933	0,396	723,268	
2	2-2-2	Колодец со сбросом промежуточный КСП на ПК22+01	3626,306	2354,475		5980,781	0,225	416,6	
3	2-2-3	Мокрый колодец на ПК22+01	1205,991			1205,991	0,139	242,804	
4	2-2-4	Камера с регулятором давления КРД ПК23+11	6682,201	2077,452		8759,653	0,386	713,895	
5	2-2-5	Колодец с затвором КЗ-800 на ПК35+60	3012,062	2354,475		5366,537	0,208	384,143	
6	2-2-6	Колодец с комбинированным воздушным клапаном на ПК9+30, ПК21+36, ПК31+90. (Коб=3)	6795,891			6795,891	0,6	1238,625	
Итого:			**26762.959**	**13849,827**		**40612,786**	**1,954**	**3719,335**	

Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т.

Инженер-сметчик Полищук Л. А.

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Форма 3

Объектная смета 2-3

на строительство Сооружения на 2-МТ.

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**77915,213**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**3,067**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**5973,64**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-3-1	Камеры подключения магистральных трубопроводов 2-МТ к существующей насосной станции №5 ПК0+00 КП-2.	11521,025	13510,253		25031,278	0,513	946,281	
2	2-3-2	Колодец со сбросом промежуточный КСП на ПК22+01	5740,62	2354,475		8095,095	0,295	563,991	
3	2-3-3	Мокрый колодец на ПК22+01	1207,585			1207,585	0,139	243,628	
4	2-3-4	Камера с затвором КЗ-800 д на 2-МТ ПК23+11	5252,029	2354,475		7606,504	0,288	554,278	
5	2-3-5	Колодец с затвором КЗ-800 д ПК35+60	5269,061	2354,475		7623,536	0,291	558,345	
6	2-3-6	Узел сооружения на ПК48+00 (колодец с затвором КЗ-800, колодец с комбинированным воздушным клапаном, колодец с затвором КЗ-800 д).	10292,609	4708,95		15001,559	0,588	1131,509	
7	2-3-7	Колодец с комбинированным воздушным клапаном на ПК9+30, ПК21+36, ПК31+90. ПК39+87 (Коб=4)	13349,656			13349,656	0,953	1975,608	
Итого:			**52632,585**	**25282,628**		**77915,213**	**3,067**	**5973,64**	

Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т.

Инженер-сметчик Полищук Л. А.

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Форма 3

Объектная смета 2-4

на строительство Распределительный трубопровод 1-1Т.

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**224273,499**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**7,931**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**12483,705**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-4-1	Рапределительный трубопровод 1-1Т.	224273,499			224273,499	7,931	12483,705	
	Итого:		**224273,499**			**224273,499**	**7,931**	**12483,705**	

Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т.

Инженер-сметчик Полищук Л. А.

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Форма 3

Объектная смета 2-5

на строительство Распределительный трубопровод 1-2Т.

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**224890,189**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**7,665**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**11998,856**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-5-1	Рапределительный трубопровод 1-2Т.	224890,189			224890,189	7,665	11998,856	
	Итого:		**224890,189**			**224890,189**	**7,665**	**11998,856**	

Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т.

Инженер-сметчик Полищук Л. А.

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Форма 3

Объектная смета 2-6

на строительство Распределительный трубопровод 2-1Т.

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**226695,203**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**8,062**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**12698,998**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-6-1	Рапределительный трубопровод 2-1Т.	226695,203			226695,203	8,062	12698,998	
	Итого:		**226695,203**			**226695,203**	**8,062**	**12698,998**	

Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т.

Инженер-сметчик Полищук Л. А.

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Форма 3

Объектная смета 2-7

на строительство Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**353241,011**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**21,749**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**37530,061**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-7-1	Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.	187977,572			187977,572	10,788	16831,014	
2	2-7-2	Колодец с затвором КЗ-300. 7 шт (Коб=7)	2938,733	1111,11		4049,843	0,244	424,193	
3	2-7-3	Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 7 шт (Коб=7)	6580,833	1081,577		7662,41	0,465	801,444	
4	2-7-4	Водовыпуск двухсторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГД). 32 шт (Коб=32)	45318,08	10158,72		55476,8	3,877	7310,816	
5	2-7-5	Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 75 шт (Коб=75)	74355,525	11904,75		86260,275	5,67	10941,15	
6	2-7-6	Концевой сброс КС. 7 шт (Коб=7)	8593,536	1111,11		9704,646	0,583	1003,59	
7	2-7-7	Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 3 шт (Коб=3)	1633,275	476,19		2109,465	0,122	217,854	
Итого:			**327397,554**	**25843,457**		**353241,011**	**21,749**	**37530,061**	

Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т.

Инженер-сметчик Полищук Л. А.

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Форма 3

Объектная смета 2-8

на строительство Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8.

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**306861,867**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**18,594**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**31980,192**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-8-1	Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8	170118,967			170118,967	9,744	15209,332	
2	2-8-2	Колодец с затвором КЗ-300. 8 шт (Коб=8)	3358,552	1269,84		4628,392	0,278	484,792	
3	2-8-3	Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 8 шт (Коб=8)	7520,952	1236,088		8757,04	0,532	915,936	
4	2-8-4	Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 97 шт (Коб=97)	96166,479	15396,81		111563,289	7,334	14150,554	
5	2-8-5	Концевой сброс КС. 8 шт (Коб=8)	9821,184	1269,84		11091,024	0,666	1146,96	
6	2-8-6	Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 1 шт	544,425	158,73		703,155	0,04	72,618	
	Итого:		**287530,559**	**19331,308**		**306861,867**	**18,594**	**31980,192**	

Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т.

Инженер-сметчик Полищук Л. А.

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Форма 3

Объектная смета 2-9

на строительство Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8

(наименование объекта)

Сметная стоимость	**310581,753**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**18,892**	тыс. чел-ч
Сметная заработная плата	**32443,95**	тыс. тенге

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	Сметная заработная плата, тыс. тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудо-вания, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2-9-1	Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8	174988,99			174988,99	10,119	15818,972	
2	2-9-2	Колодец с затвором КЗ-300. 8 шт (Коб=8)	3358,552	1269,84		4628,392	0,278	484,792	
3	2-9-3	Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 8 шт (Коб=8)	7520,952	1236,088		8757,04	0,532	915,936	
4	2-9-4	Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 96 шт (Коб=96)	95175,072	15238,08		110413,152	7,257	14004,672	
5	2-9-5	Концевой сброс КС. 8 шт (Коб=8)	9821,184	1269,84		11091,024	0,666	1146,96	
6	2-9-6	Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 1 шт	544,425	158,73		703,155	0,04	72,618	
	Итого:		**291409,175**	**19172,578**		**310581,753**	**18,892**	**32443,95**	

Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т.

Инженер-сметчик Полищук Л. А.

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-1 Магистральный трубопровод 1-МТ. 2-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-1-1 Корчевка деревьев лист 2
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

1	1101-0207-0501	ОбФ1=489+10+65 = 564	
2	1101-0207-0502	ОбФ3=145+17+7 = 169	
3	1101-0207-0503	ОбФ4=78+40+14+10 = 142	
4	1101-0207-0903	ОбФ5=489+145+78+40+10+7+65+17+14+10 = 875	
5	414-102-0101	ОбФ6=10.68+15.01+9.08+6.25+0.22+0.72+1.42+1.76+1.63+1.56 = 48,33	
6	412-102-0215	ОбФ6=10.68+15.01+9.08+6.25+0.22+0.72+1.42+1.76+1.63+1.56 = 48,33	30*10 (Кстм=10)

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-1 Магистральный трубопровод 1-МТ. 2-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-1-2 Демонтаж существующих магистральных, поливных трубопроводов оросительной сети и сооружений. лист 2
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Демонтажные работы.

1	1122-0301-0118 ДЕМОНТАЖ. Трубы водопроводные стальные, диаметр 1200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием 2,311 к1трр=0,6; к1трм=0,6; к1экс=0,6; к1мат=0;
2	1122-0301-0116 ДЕМОНТАЖ.Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием 1,253 к1трр=0,6; к1трм=0,6; к1экс=0,6; к1мат=0;
3	1122-0301-0106 ДЕМОНТАЖ. Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием 29,178 к1трр=0,6; к1трм=0,6; к1экс=0,6; к1мат=0;
4	1137-0401-0213 ДЕМОНТАЖ. Трубы из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство ОбФ1=1651.2+488.17+478.17 = 2617,54 к1трр=0,6; к1трм=0,6; к1экс=0,6; к1мат=0;
5	1137-0401-0203 ДЕМОНТАЖ. Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором ОбФ2=446.39 = 446,39 к1трр=0,8; к1трм=0,8; к1экс=0,8; к1мат=0;
6	1137-0401-0211 ДЕМОНТАЖ. Стойки опор, рам из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство 34,92 к1трр=0,8; к1трм=0,8; к1экс=0,8; к1мат=0;
7	1137-0401-0202 ДЕМОНТАЖ. Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков 64,602 к1трр=0,8; к1трм=0,8; к1экс=0,8; к1мат=0;
8	1137-0401-0103 ДЕМОНТАЖ. Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство 60 к1трр=0,8; к1трм=0,8; к1экс=0,8; к1мат=0;
9	1122-0901-0106 ДЕМОНТАЖ. Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка 15 к1трр=0,6; к1трм=0,6; к1экс=0,6; к1мат=0;
10	1122-0901-0113 ДЕМОНТАЖ. Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка 3 к1трр=0,6; к1трм=0,6; к1экс=0,6; к1мат=0;

Раздел 2 Транспорт демонтируемых материалов.

11	411-103-0215 ОбФ3=(689.602+312.097+273+1651.2+488.17+478.17+446.39+34.92+64.602+8490+1590)/1000 = 14,51815 44*15 (Кстм=15)

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-1 Магистральный трубопровод 1-МТ. 2-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-1-3 Магистральный трубопровод 1-МТ, 2-МТ СО лист 1.
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Земляные работы.

1 1101-0104-0106 Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) ОбФ43=11742 = 11742

2 1101-0101-0368 ОбФ44=58890-1767 = 57123

3 1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 1767 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;

4 1123-0101-0101 Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) ОбФ45=2150 = 2150

Ресурс удален 211-401-0101

5 1101-0205-0502 Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 4898

6 1101-0101-0368 39423

Ресурс удален 3101-0201-0904

7 1101-0201-0501 39423

8 1101-0104-0406 9623

9 1101-0104-0412 9623

10 1101-0201-0101 9623

11 1101-0107-1306 7694

12 1101-0107-1315 7694

Раздел 2 Трубопровод.

13 1122-0501-0118 4,8

14 241-201-0532 4800 (Коб=1,01)

15 1122-0701-0219 4,8

16 1122-0501-0115 3,56

17 241-201-0530 3560 (Коб=1,01)

18 1122-0701-0216 3,56

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-2 Сооружения на 1-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-2-1 Камеры подключения магистральных трубопроводов 1-МТ к существующей насосной станции №5 ПК0+00 КП-1. лист 93и, СО 9
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Бетонные работы.

1 1122-1301-0303 ОбФ22=16.15+2.36+0.5*3+0.77*2+0.02*2+1.36 = 22,95

Ресурс удален 212-101-0301

Ресурс удален 212-101-0501

Ресурс удален 261-101-0378

2 212-101-0613 16,15

3 214-403-0101 0,08946

4 212-101-0401 1,36

5 261-101-0378 ОбФ30=2.36*1+0.77*2+0.5*3 = 5,4

6 225-101-0201 2

7 244-202-0101 2

8 222-506-0401 ОбФ17=52.02/1000 = 0,05202

9 1106-0301-0407 ОбФ26=12*1.92/1000 = 0,02304

10 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 58,09

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

11 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,55

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12 1122-0901-0113 3

13 519-105-0107 3

14 1122-0901-0105 1

15 292-901-0105 (Кпл) Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150, Ру=16 1 шт 1 514000

16 1122-0801-0107 ОбФ28=(1*354+1*54.2+1*3.798)/1000 = 0,412

Ресурс удален 261-301-0255

17 241-116-0322 6

18 241-116-0312 1

19 292-081-9107 Тройник ф800 мм, ГОСТ 17376-2001 1 шт 1 СФ33=88200*5.8 = 511560

20 292-081-0108 Переход стальной ф900х800 мм, МН 2884-62 1 шт 1 СФ34=39900*5.8 = 231420

21 241-102-0220 ОбФ11=0.25*1 = 0,25

22 1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) ОбФ12=(136.87*1+124.54*2)/1000 = 0,38595

Ресурс удален 222-509-1003

23 241-102-0322 0,5

24	241-102-0317	0,5 (Коб=2)
25	1122-1401-0312	ОбФ31=0.5*3 = 1,5
26	1122-0301-0114	0,002
27	241-102-0310	2 (Коб=1,004)
28	1122-0301-0115	0,002
29	241-102-0314	2 (Коб=1,004)
30	1122-0801-0201	1
31	292-801-9201 (Кпл)	Переход ПЭ/Сталь ф900х820мм 1 шт 1 156000
32	1113-0301-0406	7,755
33	1113-0301-1418	7,755

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-2 Сооружения на 1-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-2-2 Колодец со сбросом промежуточный КСП на ПК22+01 лист 93и, СО 11
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Бетонные работы.

1	1122-1301-0303 ОбФ22=9.9+1*0.44+2*0.29+1*0.9+1*0.02+0.07 = 11,91
	Ресурс удален 212-101-0301
	Ресурс удален 212-101-0501
	Ресурс удален 261-101-0378
2	212-101-0613 9,9
3	214-403-0101 0,07424
4	212-101-0401 0,07
5	261-101-0378 ОбФ30=0.44*1+0.29*2+0.9*1 = 1,92
6	225-101-0201 1
7	244-202-0101 1
8	222-506-0401 ОбФ17=52.02/1000 = 0,05202
9	1106-0301-0407 ОбФ26=12*1.92/1000 = 0,02304
10	1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 37,12
	Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467
	Ресурс удален 235-301-0301
11	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401
	Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12	1122-0901-0113 1
13	519-105-0107 1
14	1122-0801-0107 ОбФ31=414*1/1000 = 0,414
	Ресурс удален 261-301-0255
15	241-116-0322 1
16	292-981-9107 Тройник ф900 х800 мм, ГОСТ 17376-2001 1 шт 1 СФ34=92000*5.8 = 533600
17	1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) 0,09962 (Коб=2)
	Ресурс удален 222-509-1003
18	241-102-0317 0,5 (Коб=2)
19	1122-1401-0312 0,5 (Коб=2)
20	1122-0501-0114 0,0065
21	241-201-0829 6,5 (Коб=1,01)
22	1122-0801-0201 ОбФ33=2+3 = 5
23	292-801-0203 (Кпл) Втулка под фланец ф 900, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001 1 шт 2 40900
24	241-116-0323 2

25 292-801-0205 (Кпл) Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001 1 шт 3 35900
26 241-116-0322 3
27 1113-0301-0406 7,866
28 1113-0301-1418 7,866
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-2 Сооружения на 1-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-2-3 Мокрый колодец на ПК22+01 лист 93 и, СО 11
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Бетонные работы.

1 1122-1301-0303 ОбФ22=12+1*0.44+2*0.29+1*0.9+1*0.02 = 13,94

Ресурс удален 212-101-0301

Ресурс удален 212-101-0501

Ресурс удален 261-101-0378

2 212-101-0613 12

3 214-403-0101 0,08956

4 261-101-0378 ОбФ30=0.44*1+0.29*2+0.9*1 = 1,92

5 225-101-0201 1

6 244-202-0101 1

7 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 44,78

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

8 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

9 1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) 0,09963

Ресурс удален 222-509-1003

10 241-102-0317 0,5

11 1122-1401-0312 0,5

Раздел 3 Дыхательное устройство.

12 1120-0101-0101 ОбФ34=3.14*0.1*2 = 0,628

Ресурс удален 246-102-0101

13 241-701-0201 2

14 246-301-0503 ОбФ35=0.82*1 = 0,82

15 1120-0701-0101 1

16 1106-0101-0101 0,2

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0301

Ресурс удален 212-101-0101

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-2 Сооружения на 1-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-2-4 Камера с регулятором давления КРД ПК23+11 лист 93и, СО 13
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Бетонные работы.

1	1122-1301-0303	ОбФ22=18.4+2*0.5+3*0.37+1*2.02+2*0.02+0.4 = 22,97
	Ресурс удален 212-101-0301	
	Ресурс удален 212-101-0501	
	Ресурс удален 261-101-0378	
2	212-101-0613	18,4
3	214-403-0101	0,13284
4	212-101-0401	0,4
5	261-101-0378	ОбФ30=2*0.5+3*0.37+1*2.02 = 4,13
6	225-101-0201	2
7	244-202-0101	2
8	222-506-0401	0,06358
9	1106-0301-0407	ОбФ26=12*1.92/1000 = 0,02304
10	1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм)	66,42
	Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467	
	Ресурс удален 235-301-0301	
11	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ)	0,55
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401	
	Ресурс удален 212-101-0101	

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12	1122-0901-0112	3
13	519-105-0105	2
14	241-516-0214	1
15	1122-0801-0107	ОбФ31=(1*414+2*102.7)/1000 = 0,6194
	Ресурс удален 261-301-0255	
16	241-116-0323	2
17	241-116-0322	1
18	241-116-0320	2
19	292-981-9107 Тройник ф900 х 800 мм, ГОСТ 17376-2001 1 шт	1 СФ36=92000*5.8 = 533600
20	292-081-0115 Переход ф820 х 630 мм, ГОСТ 17376-2001 1 шт	2 СФ37=62830*5.8 = 364414
21	1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА)	ОбФ32=0.24908*0.5 = 0,12454 (Коб=2)
	Ресурс удален 222-509-1003	
22	241-102-0317	0,5 (Коб=2)
23	1122-1401-0312	0,5 (Коб=2)
24	1122-0301-0114	ОбФ34=(3.5+1.5*2)/1000 = 0,0065

25 241-102-0310 ОбФ35=3.5*1+1.5*2 = 6,5
26 1122-0801-0201 ОбФ33=2+1 = 3
27 292-801-0203 (Кпл) Втулка под фланец ф 900, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001 1 шт 2 40900
28 241-116-0323 2
29 292-801-0205 (Кпл) Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001 1 шт 1 35900
30 241-116-0322 1
31 1113-0301-0406 7,866
32 1113-0301-1418 7,866
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-2 Сооружения на 1-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-2-5 Колодец с затвором КЗ-800 на ПК35+60 лист 93и, СО 15
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Бетонные работы.

1 1122-1301-0303 ОбФ22=9.9+1*0.44+2*0.29+1*0.9+1*0.02+0.03 = 11,87
Ресурс удален 212-101-0301
Ресурс удален 212-101-0501
Ресурс удален 261-101-0378
2 212-101-0613 9,9
3 214-403-0101 0,07424
4 212-101-0401 0,03
5 261-101-0378 ОбФ30=1*0.44+2*0.29+1*0.9 = 1,92
6 225-101-0201 1
7 244-202-0101 1
8 222-506-0401 0,05202
9 1106-0301-0407 0,02304
10 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 37,12
Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467
Ресурс удален 235-301-0301
11 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275
Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401
Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12 1122-0901-0113 1
13 519-105-0107 1
14 1122-0801-0107 ОбФ31=(324*1)/1000 = 0,324
Ресурс удален 261-301-0255
15 241-116-0323 1
16 241-116-0322 1
17 292-081-0117 Отвод ф920 мм, ГОСТ 17376-2001 1 шт 1 СФ36=98800*5.8 = 573040
18 1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) 0,09963 (Коб=2)
Ресурс удален 222-509-1003
19 241-102-0317 0,5 (Коб=2)
20 1122-1401-0312 0,5 (Коб=2)
21 1122-0301-0114 ОбФ34=(3.0)/1000 = 0,003
22 241-102-0310 ОбФ35=3.0*1 = 3
23 1122-0801-0201 ОбФ33=1+1 = 2
24 292-801-0203 (Кпл) Втулка под фланец ф 900, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001 1 шт 1 40900

25 241-116-0323 1
26 292-801-0205 (Кпл) Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001 1 шт 1 35900
27 241-116-0322 1
28 1113-0301-0406 6,156
29 1113-0301-1418 6,156
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-2 Сооружения на 1-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-2-6 Колодец с комбинированным воздушным клапаном на ПК9+30, ПК21+36, ПК31+90. лист 93и, СО 18
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 3

Полищук Л. А.

Раздел 1 Колодец с воздушным клапаном. Бетонные работы. 1-МТ. 1

1 1122-1301-0101 ОбФ26=0.4*2+0.265*1+0.02*1+0.27*1 = 1,355

Ресурс удален 211-201-0306

2 211-601-0101 0,44

3 225-101-0109 2

4 225-101-0108 1

5 225-101-0201 1

6 225-101-0609 1

7 222-506-0401 0,03833

8 244-202-0101 1

9 222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372

10 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

11 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

12 1113-0301-0406 13,69

13 1113-0301-1418 13,69

Раздел 2 Технологическое оборудование.

14 1122-0901-0105 1

15 292-901-0105 (Кпл) Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150, Ру=16 1 шт 1 514000

16 1122-0801-0105 ОбФ28=(1*403+175.1*0.2)/1000 = 0,43802

Ресурс удален 261-301-0254

17 292-081-0110 Тройник ф 920х529мм 1 шт 1 СФ31=81200*5.8 = 470960

18 241-116-0312 2

19 241-102-0304 0,2

20 1122-0601-0913 ОбФ29=0.2/1000 = 0,0002

21 1122-0301-0105 0,001

22 241-102-0220 1

23 1122-0601-0905 0,001

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-3 Сооружения на 2-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-3-1 Камеры подключения магистральных трубопроводов 2-МТ к существующей насосной станции №5 ПК0+00 КП-2. лист 93и, СО 10
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Бетонные работы.

1 1122-1301-0303 ОбФ22=15.8+2.36+0.5*3+0.77*2+0.02*2+0.72 = 21,96

Ресурс удален 212-101-0301

Ресурс удален 212-101-0501

Ресурс удален 261-101-0378

2 212-101-0613 15,8

3 214-403-0101 0,08766

4 212-101-0401 0,72

5 261-101-0378 ОбФ30=2.36*1+0.77*2+0.5*3 = 5,4

6 225-101-0201 2

7 244-202-0101 2

8 222-506-0401 ОбФ17=52.02/1000 = 0,05202

9 1106-0301-0407 ОбФ26=12*1.92/1000 = 0,02304

10 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 56,92

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

11 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,55

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12 1122-0901-0113 1

13 519-105-0107 1

14 1122-0901-0114 2

15 519-105-0109 2

16 1122-0901-0105 1

17 292-901-0105 (Кпл) Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150, Ру=16 1 шт 1 514000

18 1122-0801-0107 ОбФ31=(1*414+2*135+1*59.928+1*3.798)/1000 = 0,74773

Ресурс удален 261-301-0255

19 241-116-0324 4

20 241-116-0322 2

21 241-116-0312 1

22 292-981-9107 Тройник ф900х800 мм, ГОСТ 17376-2001 1 шт 1 СФ36=92000*5.8 = 533600

23 292-081-9108 Переход стальной ф1200х1000 мм, МН 2884-62 1 шт 2 СФ37=103480*5.8 = 600184

24 241-102-0220 ОбФ11=0.25*1 = 0,25

25 241-102-0310 0,3
26 1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) ОбФ32=(2*173.865+2*124.54)/1000 = 0,59681
Ресурс удален 222-509-1003
27 241-102-0326 0,5 (Коб=2)
28 241-102-0317 0,5 (Коб=2)
29 1122-1401-0312 ОбФ29=0.5*2+0.5*2 = 2
30 1122-0301-0114 ОбФ33=(3+1.1)/1000 = 0,0041
31 241-102-0310 ОбФ34=3+1.1 = 4,1 (Коб=1,004)
32 1122-0301-0118 0,0015 (Коб=2)
33 241-102-0322 ОбФ35=1.5*2 = 3 (Коб=1,004)
34 1122-0501-0115 0,025
35 241-201-0530 25 (Коб=1,01)
36 1122-0701-0216 0,025
37 1122-0801-0201 3
38 292-801-8201 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф1220х1200мм 1 шт 1 171000
39 292-801-9201 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф900х820мм 1 шт 1 156000
40 292-801-0205 (Кпл) Отвод ПЭ 90° 900мм 1 шт 1 85000
41 1113-0301-0406 12,996
42 1113-0301-1418 12,996
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-3 Сооружения на 2-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-3-2 Колодец со сбросом промежуточный КСП на ПК22+01 лист 93 и, СО 12
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Бетонные работы.

1 1122-1301-0303 ОбФ22=9.9+1*0.44+2*0.29+1*0.9+1*0.02+0.07 = 11,91

Ресурс удален 212-101-0301

Ресурс удален 212-101-0501

Ресурс удален 261-101-0378

2 212-101-0613 9,9

3 214-403-0101 0,07424

4 212-101-0401 0,07

5 261-101-0378 ОбФ30=0.44*1+0.29*2+0.9*1 = 1,92

6 225-101-0201 1

7 244-202-0101 1

8 222-506-0401 ОбФ17=52.02/1000 = 0,05202

9 1106-0301-0407 ОбФ26=12*1.92/1000 = 0,02304

10 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 37,12

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

11 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12 1122-0901-0113 1

13 519-105-0107 1

14 1122-0801-0107 ОбФ31=901.9*1/1000 = 0,9019

Ресурс удален 261-301-0255

15 241-116-0322 1

16 241-116-0325 2

17 292-981-9107 Тройник ф1220х800 мм, ГОСТ 17376-2001 1 шт 1 СФ34=221250*5.8 = 1283250

18 1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) ОбФ32=0.24908*0.5 = 0,12454 (Коб=2)

Ресурс удален 222-509-1003

19 241-102-0317 0,5 (Коб=2)

20 1122-1401-0312 0,5 (Коб=2)

21 1122-0501-0114 0,0065

22 241-201-0829 6,5 (Коб=1,01)

23 1122-0801-0201 ОбФ33=2+3 = 5

24 292-801-0201 (Кпл) Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001 1 шт 2 42900

25	241-116-0325	2					
26	292-801-0205 (Кпл)	Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	1 шт	3	35900		
27	241-116-0322	3					
28	1113-0301-0406	7,866					
29	1113-0301-1418	7,866					
	* * * * *						

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-3 Сооружения на 2-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-3-3 Мокрый колодец на ПК22+01 лист 93 и СО 12
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Бетонные работы.

1 1122-1301-0303 ОбФ22=12+1*0.44+2*0.29+1*0.9+1*0.02 = 13,94

Ресурс удален 212-101-0301

Ресурс удален 212-101-0501

Ресурс удален 261-101-0378

2 212-101-0613 12

3 214-403-0101 0,08956

4 261-101-0378 ОбФ30=0.44*1+0.29*2+0.9*1 = 1,92

5 225-101-0201 1

6 244-202-0101 1

7 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 44,78

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

8 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

9 1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) ОбФ32=0.24908*0.5 = 0,12454

Ресурс удален 222-509-1003

10 241-102-0317 0,5

11 1122-1401-0312 0,5

Раздел 3 Дыхательное устройство.

12 1120-0101-0101 0,628

Ресурс удален 246-102-0101

13 241-701-0201 2

14 246-301-0503 0,82

15 1120-0701-0101 1

16 1106-0101-0101 0,2

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0301

Ресурс удален 212-101-0101

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-3 Сооружения на 2-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-3-4 Камера с затвором КЗ-800 д на 2-МТ ПК23+11 лист 93и, СО 14
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Бетонные работы.

1 1122-1301-0303 ОбФ22=9.9+1*0.44+2*0.29+1*0.9+1*0.02+0.03 = 11,87
Ресурс удален 212-101-0301
Ресурс удален 212-101-0501
Ресурс удален 261-101-0378
2 212-101-0613 9,9
3 214-403-0101 0,0742
4 212-101-0401 0,03
5 261-101-0378 ОбФ30=0.44*1+0.29*2+0.9*1 = 1,92
6 225-101-0201 1
7 244-202-0101 1
8 222-506-0401 ОбФ17=52.02/1000 = 0,05202
9 1106-0301-0407 0,02304
10 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 37,12
Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467
Ресурс удален 235-301-0301
11 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275
Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401
Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12 1122-0901-0113 1
13 519-105-0107 1
14 1122-0801-0107 ОбФ31=901.9*1/1000 = 0,9019
Ресурс удален 261-301-0255
15 241-116-0322 1
16 241-116-0325 2
17 292-981-9107 Тройник ф1220х800 мм, ГОСТ 17376-2001 1 шт 1 СФ34=221250*5.8 = 1283250
18 1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) 0,09963
Ресурс удален 222-509-1003
19 241-102-0317 0,5
20 1122-1401-0312 0,5
21 1122-0501-0114 0,0065
22 241-201-0829 6,5 (Коб=1,01)
23 1122-0801-0201 2
24 292-801-0201 (Кпл) Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001 1 шт 2 42900

25	241-116-0325	2
26	1113-0301-0406	7,866
27	1113-0301-1418	7,866

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-3 Сооружения на 2-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-3-5 Колодец с затвором КЗ-800 д ПК35+60 лист 93и, СО 16
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Бетонные работы.

1 1122-1301-0303 ОбФ22=10.14+1*0.44+2*0.29+1*0.9+1*0.02+0.03 = 12,11
Ресурс удален 212-101-0301
Ресурс удален 212-101-0501
Ресурс удален 261-101-0378
2 212-101-0613 10,14
3 214-403-0101 0,07588
4 212-101-0401 0,03
5 261-101-0378 ОбФ30=0.44*1+0.29*2+0.9*1 = 1,92
6 225-101-0201 1
7 244-202-0101 1
8 222-506-0401 ОбФ17=52.02/1000 = 0,05202
9 1106-0301-0407 0,02304
10 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 37,94
Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467
Ресурс удален 235-301-0301
11 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275
Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401
Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12 1122-0901-0113 1
13 519-105-0107 1
14 1122-0801-0107 ОбФ31=901.9*1/1000 = 0,9019
Ресурс удален 261-301-0255
15 241-116-0322 1
16 241-116-0325 2
17 292-981-9107 Тройник ф1220х800 мм, ГОСТ 17376-2001 1 шт 1 СФ34=221250*5.8 = 1283250
18 1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) 0,09963
Ресурс удален 222-509-1003
19 241-102-0317 0,5
20 1122-1401-0312 0,5
21 1122-0501-0114 0,0065
22 241-201-0829 6,5 (Коб=1,01)
23 1122-0801-0201 2
24 292-801-0201 (Кпл) Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001 1 шт 2 42900

25	241-116-0325	2
26	1113-0301-0406	7,866
27	1113-0301-1418	7,866

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-3 Сооружения на 2-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-3-6 Узел сооружения на ПК48+00 (колодец с затвором КЗ-800, колодец с комбинированным воздушным клапаном, колодец с затвором КЗ-800 д). лист 93 и, СО 17
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Бетонные работы.

1 1122-1301-0303 ОбФ22=9.9+1*0.44+2*0.29+1*0.9+1*0.02+0.021 = 11,861

Ресурс удален 212-101-0301

Ресурс удален 212-101-0501

Ресурс удален 261-101-0378

2 212-101-0613 9,9

3 214-403-0101 0,07424

4 212-101-0401 0,021

5 261-101-0378 ОбФ30=1*0.44+2*0.29+1*0.9 = 1,92

6 225-101-0201 1

7 244-202-0101 1

8 222-506-0401 0,05202

9 1106-0301-0407 ОбФ26=6*1.92/1000 = 0,01152

10 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 37,12

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

11 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12 1122-0901-0113 1

13 519-105-0107 1

14 1122-1201-0114 1

15 241-116-0322 1

16 1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) ОбФ32=0.24908*0.5 = 0,12454 (Коб=2)

Ресурс удален 222-509-1003

17 241-102-0317 0,5 (Коб=2)

18 1122-1401-0312 0,5 (Коб=2)

19 1122-0301-0114 ОбФ34=3.5/1000 = 0,0035

20 241-102-0310 3,5

21 1122-0801-0201 1

22 292-801-0205 (Кпл) Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001 1 шт 1 35900

23 292-801-0206 (Кпл) Фланец свободный ф 800 мм, Ру=1,6. ГОСТ 12820-80 1 шт 1 1450

Раздел 3 Бетонные работы.

24 1122-1301-0303 ОбФ36=10.14+1*0.44+2*0.29+1*0.9+1*0.02+0.021 = 12,101
Ресурс удален 212-101-0301
Ресурс удален 212-101-0501
Ресурс удален 261-101-0378
25 212-101-0613 10,14
26 214-403-0101 0,07588
27 212-101-0401 0,021
28 261-101-0378 ОбФ30=1*0.44+2*0.29+1*0.9 = 1,92
29 225-101-0201 1
30 244-202-0101 1
31 222-506-0401 0,05202
32 1106-0301-0407 ОбФ26=6*1.92/1000 = 0,01152
33 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 37,94
Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467
Ресурс удален 235-301-0301
34 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275
Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401
Ресурс удален 212-101-0101
Раздел 4 Технологическое оборудование.
35 1122-0901-0113 1
36 519-105-0107 1
37 1122-1201-0114 2
38 241-116-0322 2
39 1122-0801-0105 0,075
Ресурс удален 261-301-0254
40 292-081-0116 Заглушка ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 17376-2001 1 шт 1 СФ39=39600*5.8 = 229680
41 1106-0301-0409 Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) ОбФ32=0.24908*0.5 = 0,12454
Ресурс удален 222-509-1003
42 241-102-0317 0,5
43 1122-1401-0312 0,5
44 1122-0301-0114 ОбФ34=3.5/1000 = 0,0035
45 241-102-0310 3,5
46 1113-0301-0406 1,425
47 1113-0301-1418 1,425
Раздел 5 Колодец с комбинированным воздушным клапаном. Бетонные работы.
48 1122-1301-0101 ОбФ38=2*0.4+0.265*1+0.27*1+0.02*1 = 1,355

Ресурс заменен 211-201-0306->211-601-0101
Ресурс удален 211-201-0306
49 225-101-0109 2
50 225-101-0108 1
51 225-101-0201 1
52 225-101-0609 1
53 222-506-0401 0,03833
54 244-202-0101 1
55 222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372
56 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275
Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401
Ресурс удален 212-101-0101
57 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3
Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467
Ресурс удален 235-301-0301
Раздел 6 Технологическое оборудование.
58 1122-0901-0105 1
59 292-901-0105 (Кпл) Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150, Ру=16 1 шт 1 514000
60 1122-0801-0107 ОбФ37=(270*2+1*777.7)/1000 = 1,3177
Ресурс удален 261-301-0255
61 241-116-0312 1
62 241-116-0325 1
63 292-781-9107 Тройник ф1220 мм, ГОСТ 17376-2001 1 шт 1 СФ40=233260*5.8 = 1352908
64 292-081-0120 Переход стальной ф1200х820 мм, МН 2884-62 1 шт 2 СФ41=171860*5.8 = 996788
65 1122-0301-0105 0,0015
66 241-102-0214 1,5 (Коб=1,004)
67 1122-0801-0201 1
68 292-801-0201 (Кпл) Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001 1 шт 1 42900
69 241-116-0325 1
70 1113-0301-0406 25,58
71 1113-0301-1418 25,58
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-3 Сооружения на 2-МТ. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-3-7 Колодец с комбинированным воздушным клапаном на ПК9+30, ПК21+36, ПК31+90. ПК39+87 лист 93 и СО 18
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1
Коэф. для учета в объектной смете 4

Полищук Л. А.

Раздел 1 Колодец с воздушным клапаном. Бетонные работы. 2-МТ. 1

1 1122-1301-0101 ОбФ26=0.4*2+0.265*1+0.02*1+0.27*1 = 1,355

Ресурс удален 211-201-0306

2 211-601-0101 0,44

3 225-101-0109 2

4 225-101-0108 1

5 225-101-0201 1

6 225-101-0609 1

7 222-506-0401 0,03833

8 244-202-0101 1

9 222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372

10 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

11 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

12 1113-0301-0406 13,69

13 1113-0301-1418 13,69

Раздел 2 Технологическое оборудование.

14 1122-0901-0105 1

15 292-901-0105 (Кпл) Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150, Ру=16 1 шт 1 514000

16 1122-1201-0108 2

Ресурс удален 261-107-0567

Ресурс удален 261-301-0282

Ресурс удален 3106-0103-0501

Ресурс удален 3301-0201-0101

17 241-116-0312 2

18 1122-0801-0105 ОбФ31=520*1/1000 = 0,52

Ресурс удален 261-301-0254

19 292-081-0109 Тройник ф 1220х720мм 1 шт 1 СФ32=221250*5.8 = 1283250

20 241-102-0304 0,2

21 1122-0601-0913 ОбФ29=0.2/1000 = 0,0002

22 1122-0301-0105 0,001

23	241-102-0220	1
24	1122-0601-0905	0,001
	* * * * *	

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-4 Распределительный трубопровод 1-1Т. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-4-1 Рапределительный трубопровод 1-1Т. СО лист 3
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Земляные работы.

1 1101-0104-0106 Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) ОбФ43=3931 = 3931

2 1101-0101-0368 ОбФ44=12730-382 = 12348

3 1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 382 т.ч. п.3.179: к1тр=1,2;

4 1123-0101-0101 Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) 526

Ресурс удален 211-401-0101

5 1101-0205-0502 Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 787

6 1101-0101-0368 6731

Ресурс удален 3101-0201-0904

7 1101-0201-0501 6731

8 1101-0104-0406 ОбФ46=4243 = 4243

9 1101-0104-0412 ОбФ46=4243 = 4243

10 1101-0201-0101 ОбФ46=4243 = 4243

11 1101-0107-1306 1230

12 1101-0107-1315 1230

Раздел 2 Трубопровод.

13 1122-0501-0114 1,495

14 241-201-0829 1495 (Коб=1,01)

15 1122-0701-0215 1,495

16 1122-0501-0113 0,503

17 241-201-0828 503 (Коб=1,01)

18 1122-0701-0214 0,503

19 1122-0501-0112 0,42

20 241-201-0827 420 (Коб=1,01)

21 1122-0701-0213 0,42

22 1122-0501-0111 0,381

23 241-201-0825 381 (Коб=1,01)

24 1122-0701-0212 0,381

25 1122-0501-0109 0,801

26 241-201-0822 801 (Коб=1,01)

27 1122-0701-0209 0,801

28 1122-0801-0201 ОбФ47=7+2+2+2+4 = 17

29 292-801-0201 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 800х820 мм 1 шт 7 156000

30 292-801-0202 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 710х720 мм 1 шт 2 156000
31 292-801-0203 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 630х630 мм 1 шт 2 142500
32 292-801-0204 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 500х530 мм 1 шт 2 142500
33 292-801-0205 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 355х325 мм 1 шт 4 135000
34 1122-0801-0106 ОбФ48=(4*317+1*248+1*205+1*136+2*32+1*56.5+1*84+1*70+1*63+5*23)/1000 = 2,3095
Ресурс удален 261-301-0254
35 292-801-0106 Тройник стальной ф 820х426 мм 1 шт 4 СФ51=71000*5.8 = 411800
36 292-801-0107 Тройник стальной ф 720х426 мм 1 шт 1 СФ52=55880*5.8 = 324104
37 292-801-0108 (Кпл) Тройник стальной ф 630х325 мм 1 шт 1 150000
38 292-801-0109 (Кпл) Тройник стальной ф 530х325 мм 1 шт 1 230385
39 292-801-0111 (Кпл) Тройник стальной ф 325х325 мм 1 шт 2 180000
40 292-801-0112 Переход стальной ф 820х720 мм 1 шт 1 СФ53=22180*5.8 = 128644
41 292-801-0113 Переход стальной ф 720х630 мм 1 шт 1 СФ54=25870*5.8 = 150046
42 292-801-0114 (Кпл) Переход стальной ф 630х530 мм 1 шт 1 110413
43 292-801-0115 (Кпл) Переход стальной ф 530х325 мм 1 шт 1 82555
44 292-801-0116 (Кпл) Переход стальной ф 426х325 мм 1 шт 5 39593
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-5 Распределительный трубопровод 1-2Т. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-5-1 Рапределительный трубопровод 1-2Т. СО лист 4
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Земляные работы.

1 1101-0104-0106 Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) ОбФ43=3889 = 3889

2 1101-0101-0368 ОбФ44=10677-320 = 10357

3 1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 320 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;

4 1123-0101-0101 Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) 524

Ресурс удален 211-401-0101

5 1101-0205-0502 Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 798

6 1101-0101-0368 6818

Ресурс удален 3101-0201-0904

7 1101-0201-0501 6818

8 1101-0104-0406 ОбФ46=2087 = 2087

9 1101-0104-0412 ОбФ46=2087 = 2087

10 1101-0201-0101 ОбФ46=2087 = 2087

11 1101-0107-1306 1248

12 1101-0107-1316 1248

Раздел 2 Трубопровод.

13 1122-0501-0114 1,494

14 241-201-0829 1494 (Коб=1,01)

15 1122-0701-0215 1,494

16 1122-0501-0113 0,502

17 241-201-0828 502 (Коб=1,01)

18 1122-0701-0214 0,502

19 1122-0501-0112 0,5

20 241-201-0827 500 (Коб=1,01)

21 1122-0701-0213 0,5

22 1122-0501-0111 0,5

23 241-201-0825 500 (Коб=1,01)

24 1122-0701-0212 0,5

25 1122-0501-0109 0,501

26 241-201-0822 501 (Коб=1,01)

27 1122-0701-0209 0,501

28 1122-0801-0201 ОбФ47=7+2+2+2+2 = 15

29 292-801-0201 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 800х820 мм 1 шт 7 156000

30 292-801-0202 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 710х720 мм 1 шт 2 156000
31 292-801-0203 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 630х630 мм 1 шт 2 142500
32 292-801-0204 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 500х530 мм 1 шт 2 142500
33 292-801-0205 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 355х325 мм 1 шт 2 135000
34 1122-0801-0106 ОбФ48=(4*317+1*248+1*205+1*136+1*32+1*56.5+1*84+1*70+1*63+5*23)/1000 = 2,2775
Ресурс удален 261-301-0254
35 292-801-0106 Тройник стальной ф 820х426 мм 1 шт 4 СФ51=71000*5.8 = 411800
36 292-801-0107 Тройник стальной ф 720х426 мм 1 шт 1 СФ52=55880*5.8 = 324104
37 292-801-0108 (Кпл) Тройник стальной ф 630х325 мм 1 шт 1 150000
38 292-801-0109 (Кпл) Тройник стальной ф 530х325 мм 1 шт 1 230385
39 292-801-0111 (Кпл) Тройник стальной ф 325х325 мм 1 шт 1 180000
40 292-801-0112 Переход стальной ф 820х720 мм 1 шт 1 СФ53=22180*5.8 = 128644
41 292-801-0113 Переход стальной ф 720х630 мм 1 шт 1 СФ54=25870*5.8 = 150046
42 292-801-0114 (Кпл) Переход стальной ф 630х530 мм 1 шт 1 110413
43 292-801-0115 (Кпл) Переход стальной ф 530х325 мм 1 шт 1 82555
44 292-801-0116 (Кпл) Переход стальной ф 426х325 мм 1 шт 5 39593
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-6 Распределительный трубопровод 2-1Т. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-6-1 Рапределительный трубопровод 2-1Т. СО лист 5
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Земляные работы.

1 1101-0104-0106 Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) ОбФ43=3882 = 3882

2 1101-0101-0368 ОбФ44=13661-410 = 13251

3 1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 410 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;

4 1123-0101-0101 Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) 523

Ресурс удален 211-401-0101

5 1101-0205-0502 Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 797

6 1101-0101-0368 6808

Ресурс удален 3101-0201-0904

7 1101-0201-0501 6808

8 1101-0104-0406 ОбФ46=5084 = 5084

9 1101-0104-0412 ОбФ46=5084 = 5084

10 1101-0201-0101 ОбФ46=5084 = 5084

11 1101-0107-1306 1246

12 1101-0107-1315 1246

Раздел 2 Трубопровод.

13 1122-0501-0114 1,492

14 241-201-0829 1492 (Коб=1,01)

15 1122-0701-0215 1,492

16 1122-0501-0113 0,499

17 241-201-0828 499 (Коб=1,01)

18 1122-0701-0214 0,499

19 1122-0501-0112 0,501

20 241-201-0827 501 (Коб=1,01)

21 1122-0701-0213 0,501

22 1122-0501-0111 0,502

23 241-201-0825 502 (Коб=1,01)

24 1122-0701-0212 0,502

25 1122-0501-0109 0,496

26 241-201-0822 496 (Коб=1,01)

27 1122-0701-0209 0,496

28 1122-0801-0201 ОбФ47=7+2+2+2+2 = 15

29 292-801-0201 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 800х820 мм 1 шт 7 156000

30 292-801-0202 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 710х720 мм 1 шт 2 156000
31 292-801-0203 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 630х630 мм 1 шт 2 142500
32 292-801-0204 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 500х530 мм 1 шт 2 142500
33 292-801-0205 (Кпл) Переход ПЭ/Сталь ф 355х325 мм 1 шт 2 135000
34 1122-0801-0106 ОбФ48=(4*317+1*248+1*205+1*136+1*32+1*56.5+1*84+1*70+1*63+5*23)/1000 = 2,2775
Ресурс удален 261-301-0254
35 292-801-0106 Тройник стальной ф 820х426 мм 1 шт 4 СФ51=71000*5.8 = 411800
36 292-801-0107 Тройник стальной ф 720х426 мм 1 шт 1 СФ52=55880*5.8 = 324104
37 292-801-0108 (Кпл) Тройник стальной ф 630х325 мм 1 шт 1 150000
38 292-801-0109 (Кпл) Тройник стальной ф 530х325 мм 1 шт 1 230385
39 292-801-0111 (Кпл) Тройник стальной ф 325х325 мм 1 шт 1 180000
40 292-801-0112 Переход стальной ф 820х720 мм 1 шт 1 СФ53=22180*5.8 = 128644
41 292-801-0113 Переход стальной ф 720х630 мм 1 шт 1 СФ54=25870*5.8 = 150046
42 292-801-0114 (Кпл) Переход стальной ф 630х530 мм 1 шт 1 110413
43 292-801-0115 (Кпл) Переход стальной ф 530х325 мм 1 шт 1 82555
44 292-801-0116 (Кпл) Переход стальной ф 426х325 мм 1 шт 5 39593
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-7 Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-7-1 Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7. СО лист 6
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Земляные работы.

1 1101-0104-0106 Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) ОбФ43=8861 = 8861

2 1101-0101-0368 ОбФ44=17304-519 = 16785

3 1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 519 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;

4 1123-0101-0101 Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) ОбФ45=1109 = 1109

Ресурс удален 211-401-0101

5 1101-0205-0502 Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 652

6 1101-0101-0368 8691

Ресурс удален 3101-0201-0904

7 1101-0201-0501 8691

8 1101-0104-0406 ОбФ46=6479 = 6479

9 1101-0104-0412 ОбФ46=6479 = 6479

10 1101-0201-0101 ОбФ46=6479 = 6479

11 1101-0107-1306 1025

Раздел 2 Трубопровод.

12 1122-0501-0109 10,262

13 241-201-0822 10262 (Коб=1,01)

14 1122-0701-0209 10,262

15 1122-0301-0108 0,091

16 241-102-0239 91 (Коб=1,004)

17 1122-0701-0208 0,091

18 1122-0601-0908 0,091

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-7 Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-7-2 Колодец с затвором КЗ-300. 7 шт лист 94и , СО 19
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 7

Полищук Л. А.

Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт

1 1122-1301-0101 ОбФ26=0.38*1+0.4*2+0.265*1+0.02*1+0.27*1 = 1,735

Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506

Ресурс удален 211-201-0306

2 225-101-0602 1

3 225-101-0109 2

4 225-101-0108 1

5 225-101-0201 1

6 225-101-0609 1

7 222-506-0401 0,03833

8 244-202-0101 1

9 222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372

10 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

11 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

12 1113-0301-0406 0,5

13 1113-0301-1418 0,5

14 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) 0,024

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15 1122-0901-0108 1

Ресурс удален 217-101-0105

Ресурс удален 261-107-0741

Ресурс удален 261-701-0115

Ресурс удален 3105-0102-0102

Ресурс удален 3204-0102-0101

Ресурс удален 3301-0201-0101

16 519-105-0101 1

17 1122-1201-0108 2

Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0282
Ресурс удален 3106-0103-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
18 241-116-0315 2
19 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)
Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101
20 241-102-0254 0,2 (Коб=2)
21 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)
Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-7 Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-7-3 Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 7 шт лист 94и СО 19
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 7

Полищук Л. А.

Раздел 1 Водомерный колодец. Бетонные работы. 1 шт

1 1122-1301-0101 ОбФ22=1*0.59+2*0.59+1*0.39+1*0.02+1*0.55 = 2,73

Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506

Ресурс удален 211-201-0306

2 225-101-0603 1

3 225-101-0111 2

4 225-101-0110 1

5 225-101-0201 1

6 225-101-0615 1

7 222-506-0401 0,03833

8 244-202-0101 1

9 222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372

10 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

11 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 17,48

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

12 1113-0301-0406 0,33

13 1113-0301-1418 0,33

14 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) 0,031

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15 1122-0901-0106 1

16 242-106-0308 1

17 1118-1001-0109 Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка (ф 200 мм) 1

Ресурс удален 261-302-0271

18 242-404-0112 1

19 1311-0203-0108 1

20 581-203-0108 (Кпл) Счетчик воды ирригационный ф 200 мм 1 шт 1 171000

21 1122-0801-0106 ОбФ25=(2*11+4*8.05)/1000 = 0,0542

Ресурс удален 261-301-0254

22 241-114-0220 2
23 241-116-0313 4
24 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)
Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101
25 241-102-0254 0,2 (Коб=2)
26 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)
Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-7 Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-7-4 Водовыпуск двухсторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГД). 32 шт лист СО 21
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 32

Полищук Л. А.

Раздел 1 Водоприемный колодец. Бетонные работы.

1	1106-1001-0101 ОбФ19=3.744+1.024 = 4,768	
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0613	
	Ресурс удален 212-101-0601	
2	214-210-0201 0,49728	
3	214-210-0101 ОбФ6=(28.44+17.775)/1000 = 0,04622	
4	1101-0204-0601 4,8	
	Ресурс заменен 261-101-0128->211-701-0102	
	Ресурс удален 261-101-0128	
5	1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм)	20,22
	Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467	
	Ресурс удален 235-301-0301	

Раздел 2 Технологическое оборудование.

6	1122-0901-0108 2	
	Ресурс удален 217-101-0105	
	Ресурс удален 261-107-0741	
	Ресурс удален 261-701-0115	
	Ресурс удален 3105-0102-0102	
	Ресурс удален 3204-0102-0101	
	Ресурс удален 3301-0201-0101	
7	519-105-0101 2	
8	1122-0801-0107 ОбФ9=((2*34.2+2*40.5+1*20)+(1*78.92+2*39.46+2*29.595+2*31.568+2*14.7172))/1000 = 0,479	
	Ресурс удален 261-107-0577	
	Ресурс удален 261-301-0255	
	Ресурс удален 261-301-0282	
	Ресурс удален 3106-0201-0501	
	Ресурс удален 3204-0102-0102	
	Ресурс удален 3301-0201-0101	
9	241-113-0132 2	
10	241-112-0238 2	
11	241-114-0225 1	
12	241-102-0239 2	
13	241-102-0239 1 (Коб=2)	
14	241-102-0239 0,75 (Коб=2)	

15	241-102-0239	0,8 (Коб=2)
16	241-102-0220	0,775 (Коб=2)
17	241-116-0316	1
18	241-116-0315	4
19	1122-0601-0908	ОбФ24=(1*2+2*1+2*0.75+2*0.8+2*0.775)/1000 = 0,00865
20	1122-0801-0201	1
	Ресурс удален	261-301-0277
	Ресурс удален	3105-0104-0101
	Ресурс удален	3106-0202-0201
	Ресурс удален	3301-0201-0101
21	241-214-0415	1
22	241-116-0316	1
23	1106-0301-0407	0,00384
24	1113-0301-0406	2,541
25	1113-0301-1418	2,541
	* * * * *	

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-7 Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-7-5 Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 75 шт лист СО 22
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 75

Полищук Л. А.

Раздел 1 Водоприемный колодец. Бетонные работы. 1 шт

1	1106-1001-0101 ОбФ19=1.872+0.512 = 2,384	
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0613	
	Ресурс удален 212-101-0601	
2	214-210-0201 0,24864	
3	214-210-0101 ОбФ6=(14.22+9.085)/1000 = 0,02331	
4	1101-0204-0601 2,4	
	Ресурс заменен 261-101-0128->211-701-0102	
	Ресурс удален 261-101-0128	
5	1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм)	10,11
	Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467	
	Ресурс удален 235-301-0301	

Раздел 2 Технологическое оборудование.

6	1122-0901-0108 1	
	Ресурс удален 217-101-0105	
	Ресурс удален 261-107-0741	
	Ресурс удален 261-701-0115	
	Ресурс удален 3105-0102-0102	
	Ресурс удален 3204-0102-0101	
	Ресурс удален 3301-0201-0101	
7	519-105-0101 1	
8	1122-0801-0107 ОбФ9=((1*34.2+2*40.5+2*20)+(1*78.92+1*30.38+1*29.595+1*31.568+1*14.7172))/1000 = 0,34038	
	Ресурс удален 261-107-0577	
	Ресурс удален 261-301-0255	
	Ресурс удален 261-301-0282	
	Ресурс удален 3106-0201-0501	
	Ресурс удален 3204-0102-0102	
	Ресурс удален 3301-0201-0101	
9	241-113-0132 1	
10	241-112-0238 2	
11	241-114-0225 2	
12	241-102-0239 2	
13	241-102-0239 0,77	
14	241-102-0239 0,75	

15	241-102-0239	0,8
16	241-102-0220	0,775
17	241-116-0316	2
18	241-116-0315	2
19	1122-0601-0908	ОбФ24=(1*1+1*0.77+1*0.75+1*0.8+1*0.775)/1000 = 0,0041
20	1122-0801-0201	2
	Ресурс удален	261-301-0277
	Ресурс удален	3105-0104-0101
	Ресурс удален	3106-0202-0201
	Ресурс удален	3301-0201-0101
21	241-214-0415	2
22	241-116-0316	2
23	1106-0301-0407	0,00192
24	1113-0301-0406	2,3228
25	1113-0301-1418	2,3228
	* * * * *	

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-7 Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-7-6 Концевой сброс КС. 7 шт лист 94и СО 20
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 7

Полищук Л. А.

Раздел 1 Концевой сброс. Бетонные работы. 1 шт

1	1122-1301-0101 ОбФ22=1*0.59+2*0.59+1*0.39+1*0.02+1*0.55 = 1,735
	Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506
	Ресурс удален 211-201-0306
2	225-101-0602 1
3	225-101-0109 2
4	225-101-0108 1
5	225-101-0201 1
6	225-101-0609 1
7	222-506-0401 0,03833
8	244-202-0101 1
9	222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372
10	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401
	Ресурс удален 212-101-0101
11	1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3
	Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467
	Ресурс удален 235-301-0301
12	1113-0301-0406 0,465
13	1113-0301-1418 0,465
14	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) 0,024
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501
	Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	1122-0901-0108 1
16	519-105-0101 1
17	1122-0801-0106 ОбФ25=2*11/1000 = 0,042
	Ресурс удален 261-301-0254
18	241-114-0225 1
19	241-117-0209 1
20	241-116-0316 1
21	241-116-0315 2
22	1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)

Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101

23 241-102-0254 0,2 (Коб=2)

24 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)

Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101

25 1122-0301-0108 ОбФ28=0.75*2 = 0,006

26 241-102-0239 6 (Коб=1,004)

27 1122-0601-0908 ОбФ28=0.75*2 = 0,006

28 1122-0801-0201 1

29 241-214-0415 1

30 241-116-0316 1

Раздел 3 Мокрый колодец. Бетонные работы. 1 шт

31 1122-1301-0101 ОбФ26=0.38*1+0.4*2+0.265*1+0.02*1+0.27*1 = 2,535

Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506
Ресурс удален 211-201-0306

32 225-101-0602 1

33 225-101-0109 4

34 225-101-0108 1

35 225-101-0201 1

36 225-101-0609 1

37 244-202-0101 1

38 222-509-1001 0,0636

39 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

40 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) ОбФ31=22.69+19.55 = 42,24

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

Раздел 4 Технологическое оборудование.

41 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002

Ресурс удален 214-209-0507

Ресурс удален 215-202-0503

Ресурс удален 217-603-0103

Ресурс удален 261-107-0567

Ресурс удален 261-301-0172

Ресурс удален 3101-0101-0402

Ресурс удален 3106-0101-0101

Ресурс удален 3106-0103-0701

Ресурс удален 3106-0201-0501

Ресурс удален 3204-0102-0101

Ресурс удален 3204-0105-0501

Ресурс удален 3301-0201-0101

Ресурс удален 3403-0202-0101

42 241-102-0254 0,2

43 1122-1401-0305 0,2

Ресурс удален 217-605-0301

Ресурс удален 261-102-0129

Ресурс удален 261-107-0746

Ресурс удален 3105-0402-0203

Ресурс удален 3301-0201-0101

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-7 Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-7-7 Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 3 шт лист 95и СО 23
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 3

Полищук Л. А.

Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт

1 1122-1301-0101 ОбФ26=0.38*1+0.4*2+0.265*1+0.02*1+0.27*1 = 1,735

Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506

Ресурс удален 211-201-0306

2 225-101-0602 1

3 225-101-0109 2

4 225-101-0108 1

5 225-101-0201 1

6 225-101-0609 1

7 222-506-0401 0,03833

8 244-202-0101 1

9 222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372

10 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

11 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

12 1113-0301-0406 0,165

13 1113-0301-1418 0,165

14 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМЫ) 0,024

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15 1122-0901-0108 1

Ресурс удален 217-101-0105

Ресурс удален 261-107-0741

Ресурс удален 261-701-0115

Ресурс удален 3105-0102-0102

Ресурс удален 3204-0102-0101

Ресурс удален 3301-0201-0101

16 519-105-0101 1

17 1122-1201-0108 2

Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0282
Ресурс удален 3106-0103-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
18 241-116-0315 2
19 1122-0801-0106 ОбФ31=1*11/1000 = 0,011
Ресурс удален 261-301-0254
20 241-117-0209 1
21 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)
Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101
22 241-102-0254 0,2 (Коб=2)
23 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)
Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101
24 1122-0301-0108 0,004
25 241-102-0239 4 (Коб=1,004)
26 1122-0601-0908 0,004
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-8 Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-8-1 Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8 СО лист 7
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Земляные работы.

1 1101-0104-0106 Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) ОбФ43=8021 = 8021

2 1101-0101-0368 ОбФ44=15407-462 = 14945

3 1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 462 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;

4 1123-0101-0101 Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) 1004

Ресурс удален 211-401-0101

5 1101-0205-0502 Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 590

6 1101-0101-0368 7867

Ресурс удален 3101-0201-0904

7 1101-0201-0501 7867

8 1101-0104-0406 ОбФ46=5609 = 5609

9 1101-0104-0412 ОбФ46=5609 = 5609

10 1101-0201-0101 ОбФ46=5609 = 5609

11 1101-0107-1306 928

12 1101-0107-1315 928

Раздел 2 Трубопровод.

13 1122-0501-0109 9,267

14 241-201-0822 9267 (Коб=1,01)

15 1122-0701-0209 9,267

16 1122-0301-0108 0,104

17 241-102-0239 104 (Коб=1,004)

18 1122-0701-0208 0,104

19 1122-0601-0908 0,104

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-8 Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-8-2 Колодец с затвором КЗ-300. 8 шт лист 94и , СО 19
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 8

Полищук Л. А.

Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт

1 1122-1301-0101 ОбФ26=0.38*1+0.4*2+0.265*1+0.02*1+0.27*1 = 1,735

Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506

Ресурс удален 211-201-0306

2 225-101-0602 1

3 225-101-0109 2

4 225-101-0108 1

5 225-101-0201 1

6 225-101-0609 1

7 222-506-0401 0,03833

8 244-202-0101 1

9 222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372

10 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

11 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

12 1113-0301-0406 0,5

13 1113-0301-1418 0,5

14 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) 0,024

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15 1122-0901-0108 1

Ресурс удален 217-101-0105

Ресурс удален 261-107-0741

Ресурс удален 261-701-0115

Ресурс удален 3105-0102-0102

Ресурс удален 3204-0102-0101

Ресурс удален 3301-0201-0101

16 519-105-0101 1

17 1122-1201-0108 2

Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0282
Ресурс удален 3106-0103-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
18 241-116-0315 2
19 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)
Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101
20 241-102-0254 0,2 (Коб=2)
21 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)
Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-8 Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-8-3 Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 8 шт лист 94и СО 19
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 8

Полищук Л. А.

Раздел 1 Водомерный колодец. Бетонные работы. 1 шт

1 1122-1301-0101 ОбФ22=1*0.59+2*0.59+1*0.39+1*0.02+1*0.55 = 2,73

Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506

Ресурс удален 211-201-0306

2 225-101-0603 1

3 225-101-0111 2

4 225-101-0110 1

5 225-101-0201 1

6 225-101-0615 1

7 222-506-0401 0,03833

8 244-202-0101 1

9 222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372

10 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

11 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 17,48

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

12 1113-0301-0406 0,33

13 1113-0301-1418 0,33

14 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) 0,031

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15 1122-0901-0106 1

16 242-106-0308 1

17 1118-1001-0109 Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка (ф 200 мм) 1

Ресурс удален 261-302-0271

18 242-404-0112 1

19 1311-0203-0108 1

20 581-203-0108 (Кпл) Счетчик воды ирригационный ф 200 мм 1 шт 1 171000

21 1122-0801-0106 ОбФ25=(2*11+4*8.05)/1000 = 0,0542

Ресурс удален 261-301-0254

22 241-114-0220 2
23 241-116-0313 4
24 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)
Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101
25 241-102-0254 0,2 (Коб=2)
26 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)
Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-8 Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-8-4 Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 97 шт лист СО 22
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 97

Полищук Л. А.

Раздел 1 Водоприемный колодец. Бетонные работы. 1 шт

1	1106-1001-0101 ОбФ19=1.872+0.512 = 2,384	
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0613	
	Ресурс удален 212-101-0601	
2	214-210-0201 0,24864	
3	214-210-0101 ОбФ6=(14.22+9.085)/1000 = 0,02331	
4	1101-0204-0601 2,4	
	Ресурс заменен 261-101-0128->211-701-0102	
	Ресурс удален 261-101-0128	
5	1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм)	10,11
	Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467	
	Ресурс удален 235-301-0301	

Раздел 2 Технологическое оборудование.

6	1122-0901-0108 1	
	Ресурс удален 217-101-0105	
	Ресурс удален 261-107-0741	
	Ресурс удален 261-701-0115	
	Ресурс удален 3105-0102-0102	
	Ресурс удален 3204-0102-0101	
	Ресурс удален 3301-0201-0101	
7	519-105-0101 1	
8	1122-0801-0107 ОбФ9=((1*34.2+2*40.5+2*20)+(1*78.92+1*30.38+1*29.595+1*31.568+1*14.7172))/1000 = 0,34038	
	Ресурс удален 261-107-0577	
	Ресурс удален 261-301-0255	
	Ресурс удален 261-301-0282	
	Ресурс удален 3106-0201-0501	
	Ресурс удален 3204-0102-0102	
	Ресурс удален 3301-0201-0101	
9	241-113-0132 1	
10	241-112-0238 2	
11	241-114-0225 2	
12	241-102-0239 2	
13	241-102-0239 0,77	
14	241-102-0239 0,75	

15	241-102-0239	0,8
16	241-102-0220	0,775
17	241-116-0316	2
18	241-116-0315	2
19	1122-0601-0908	ОбФ24=(1*1+1*0.77+1*0.75+1*0.8+1*0.775)/1000 = 0,0041
20	1122-0801-0201	2
	Ресурс удален	261-301-0277
	Ресурс удален	3105-0104-0101
	Ресурс удален	3106-0202-0201
	Ресурс удален	3301-0201-0101
21	241-214-0415	2
22	241-116-0316	2
23	1106-0301-0407	0,00192
24	1113-0301-0406	2,3228
25	1113-0301-1418	2,3228
	* * * * *	

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-8 Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-8-5 Концевой сброс КС. 8 шт лист 94и СО 20
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 8

Полищук Л. А.

Раздел 1 Концевой сброс. Бетонные работы. 1 шт

1	1122-1301-0101 ОбФ22=1*0.59+2*0.59+1*0.39+1*0.02+1*0.55 = 1,735
	Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506
	Ресурс удален 211-201-0306
2	225-101-0602 1
3	225-101-0109 2
4	225-101-0108 1
5	225-101-0201 1
6	225-101-0609 1
7	222-506-0401 0,03833
8	244-202-0101 1
9	222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372
10	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401
	Ресурс удален 212-101-0101
11	1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3
	Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467
	Ресурс удален 235-301-0301
12	1113-0301-0406 0,465
13	1113-0301-1418 0,465
14	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) 0,024
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501
	Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	1122-0901-0108 1
16	519-105-0101 1
17	1122-0801-0106 ОбФ25=2*11/1000 = 0,042
	Ресурс удален 261-301-0254
18	241-114-0225 1
19	241-117-0209 1
20	241-116-0316 1
21	241-116-0315 2
22	1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)

Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101

23 241-102-0254 0,2 (Коб=2)

24 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)

Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101

25 1122-0301-0108 ОбФ28=0.75*2 = 0,006

26 241-102-0239 6 (Коб=1,004)

27 1122-0601-0908 ОбФ28=0.75*2 = 0,006

28 1122-0801-0201 1

29 241-214-0415 1

30 241-116-0316 1

Раздел 3 Мокрый колодец. Бетонные работы. 1 шт

31 1122-1301-0101 ОбФ26=0.38*1+0.4*2+0.265*1+0.02*1+0.27*1 = 2,535

Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506
Ресурс удален 211-201-0306

32 225-101-0602 1

33 225-101-0109 4

34 225-101-0108 1

35 225-101-0201 1

36 225-101-0609 1

37 244-202-0101 1

38 222-509-1001 0,0636

39 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

40 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) ОбФ31=22.69+19.55 = 42,24

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

Раздел 4 Технологическое оборудование.

41 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002

Ресурс удален 214-209-0507

Ресурс удален 215-202-0503

Ресурс удален 217-603-0103

Ресурс удален 261-107-0567

Ресурс удален 261-301-0172

Ресурс удален 3101-0101-0402

Ресурс удален 3106-0101-0101

Ресурс удален 3106-0103-0701

Ресурс удален 3106-0201-0501

Ресурс удален 3204-0102-0101

Ресурс удален 3204-0105-0501

Ресурс удален 3301-0201-0101

Ресурс удален 3403-0202-0101

42 241-102-0254 0,2

43 1122-1401-0305 0,2

Ресурс удален 217-605-0301

Ресурс удален 261-102-0129

Ресурс удален 261-107-0746

Ресурс удален 3105-0402-0203

Ресурс удален 3301-0201-0101

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-8 Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8. Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-8-6 Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 1 шт лист 95и СО 23
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт

1	1122-1301-0101 ОбФ26=0.38*1+0.4*2+0.265*1+0.02*1+0.27*1 = 1,735
	Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506
	Ресурс удален 211-201-0306
2	225-101-0602 1
3	225-101-0109 2
4	225-101-0108 1
5	225-101-0201 1
6	225-101-0609 1
7	222-506-0401 0,03833
8	244-202-0101 1
9	222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372
10	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401
	Ресурс удален 212-101-0101
11	1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3
	Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467
	Ресурс удален 235-301-0301
12	1113-0301-0406 0,165
13	1113-0301-1418 0,165
14	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМЫ) 0,024
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501
	Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	1122-0901-0108 1
	Ресурс удален 217-101-0105
	Ресурс удален 261-107-0741
	Ресурс удален 261-701-0115
	Ресурс удален 3105-0102-0102
	Ресурс удален 3204-0102-0101
	Ресурс удален 3301-0201-0101
16	519-105-0101 1
17	1122-1201-0108 2

Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0282
Ресурс удален 3106-0103-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
18 241-116-0315 2
19 1122-0801-0106 ОбФ31=1*11/1000 = 0,011
Ресурс удален 261-301-0254
20 241-117-0209 1
21 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)
Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101
22 241-102-0254 0,2 (Коб=2)
23 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)
Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101
24 1122-0301-0108 0,004
25 241-102-0239 4 (Коб=1,004)
26 1122-0601-0908 0,004
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-9 Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8 Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-9-1 Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8 СО лист 8
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Земляные работы.

1 1101-0104-0106 Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) ОбФ43=8217 = 8217

2 1101-0101-0368 ОбФ44=16813-504 = 16309

3 1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами 504 т.ч. п.3.179: к1трр=1,2;

4 1123-0101-0101 Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) 1028

Ресурс удален 211-401-0101

5 1101-0205-0502 Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 605

6 1101-0101-0368 8059

Ресурс удален 3101-0201-0904

7 1101-0201-0501 8059

8 1101-0104-0406 ОбФ46=6775 = 6775

9 1101-0104-0412 ОбФ46=6775 = 6775

10 1101-0201-0101 ОбФ46=6775 = 6775

11 1101-0107-1306 950

12 1101-0107-1315 950

Раздел 2 Трубопровод.

13 1122-0501-0109 9,496

14 241-201-0822 9496 (Коб=1,01)

15 1122-0701-0209 9,496

16 1122-0301-0108 0,104

17 241-102-0239 104 (Коб=1,004)

18 1122-0701-0208 0,104

19 1122-0601-0908 0,104

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-9 Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8 Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-9-2 Колодец с затвором КЗ-300. 8 шт лист 94и , СО 19
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 8

Полищук Л. А.

Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт

1 1122-1301-0101 ОбФ26=0.38*1+0.4*2+0.265*1+0.02*1+0.27*1 = 1,735

Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506

Ресурс удален 211-201-0306

2 225-101-0602 1

3 225-101-0109 2

4 225-101-0108 1

5 225-101-0201 1

6 225-101-0609 1

7 222-506-0401 0,03833

8 244-202-0101 1

9 222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372

10 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

11 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

12 1113-0301-0406 0,5

13 1113-0301-1418 0,5

14 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) 0,024

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15 1122-0901-0108 1

Ресурс удален 217-101-0105

Ресурс удален 261-107-0741

Ресурс удален 261-701-0115

Ресурс удален 3105-0102-0102

Ресурс удален 3204-0102-0101

Ресурс удален 3301-0201-0101

16 519-105-0101 1

17 1122-1201-0108 2

Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0282
Ресурс удален 3106-0103-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
18 241-116-0315 2
19 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)
Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101
20 241-102-0254 0,2 (Коб=2)
21 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)
Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-9 Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8 Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-9-3 Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 8 шт лист 94и СО 19
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 8

Полищук Л. А.

Раздел 1 Водомерный колодец. Бетонные работы. 1 шт

1 1122-1301-0101 ОбФ22=1*0.59+2*0.59+1*0.39+1*0.02+1*0.55 = 2,73

Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506

Ресурс удален 211-201-0306

2 225-101-0603 1

3 225-101-0111 2

4 225-101-0110 1

5 225-101-0201 1

6 225-101-0615 1

7 222-506-0401 0,03833

8 244-202-0101 1

9 222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372

10 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

11 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 17,48

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

12 1113-0301-0406 0,33

13 1113-0301-1418 0,33

14 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) 0,031

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501

Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15 1122-0901-0106 1

16 242-106-0308 1

17 1118-1001-0109 Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка (ф 200 мм) 1

Ресурс удален 261-302-0271

18 242-404-0112 1

19 1311-0203-0108 1

20 581-203-0108 (Кпл) Счетчик воды ирригационный ф 200 мм 1 шт 1 171000

21 1122-0801-0106 ОбФ25=(2*11+4*8.05)/1000 = 0,0542

Ресурс удален 261-301-0254

22 241-114-0220 2
23 241-116-0313 4
24 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)
Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101
25 241-102-0254 0,2 (Коб=2)
26 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)
Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101
* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-9 Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8 Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-9-4 Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 96 шт лист СО 22
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 96

Полищук Л. А.

Раздел 1 Водоприемный колодец. Бетонные работы. 1 шт

1	1106-1001-0101 ОбФ19=1.872+0.512 = 2,384	
	Ресурс заменен 212-101-0601->212-101-0613	
	Ресурс удален 212-101-0601	
2	214-210-0201 0,24864	
3	214-210-0101 ОбФ6=(14.22+9.085)/1000 = 0,02331	
4	1101-0204-0601 2,4	
	Ресурс заменен 261-101-0128->211-701-0102	
	Ресурс удален 261-101-0128	
5	1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм)	10,11
	Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467	
	Ресурс удален 235-301-0301	

Раздел 2 Технологическое оборудование.

6	1122-0901-0108 1	
	Ресурс удален 217-101-0105	
	Ресурс удален 261-107-0741	
	Ресурс удален 261-701-0115	
	Ресурс удален 3105-0102-0102	
	Ресурс удален 3204-0102-0101	
	Ресурс удален 3301-0201-0101	
7	519-105-0101 1	
8	1122-0801-0107 ОбФ9=((1*34.2+2*40.5+2*20)+(1*78.92+1*30.38+1*29.595+1*31.568+1*14.7172))/1000 = 0,34038	
	Ресурс удален 261-107-0577	
	Ресурс удален 261-301-0255	
	Ресурс удален 261-301-0282	
	Ресурс удален 3106-0201-0501	
	Ресурс удален 3204-0102-0102	
	Ресурс удален 3301-0201-0101	
9	241-113-0132 1	
10	241-112-0238 2	
11	241-114-0225 2	
12	241-102-0239 2	
13	241-102-0239 0,77	
14	241-102-0239 0,75	

15	241-102-0239	0,8
16	241-102-0220	0,775
17	241-116-0316	2
18	241-116-0315	2
19	1122-0601-0908	ОбФ24=(1*1+1*0.77+1*0.75+1*0.8+1*0.775)/1000 = 0,0041
20	1122-0801-0201	2
	Ресурс удален	261-301-0277
	Ресурс удален	3105-0104-0101
	Ресурс удален	3106-0202-0201
	Ресурс удален	3301-0201-0101
21	241-214-0415	2
22	241-116-0316	2
23	1106-0301-0407	0,00192
24	1113-0301-0406	2,3228
25	1113-0301-1418	2,3228
	* * * * *	

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-9 Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8 Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-9-5 Концевой сброс КС. 8 шт лист 94и СО 20
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 8

Полищук Л. А.

Раздел 1 Концевой сброс. Бетонные работы. 1 шт

1	1122-1301-0101 ОбФ22=1*0.59+2*0.59+1*0.39+1*0.02+1*0.55 = 1,735
	Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506
	Ресурс удален 211-201-0306
2	225-101-0602 1
3	225-101-0109 2
4	225-101-0108 1
5	225-101-0201 1
6	225-101-0609 1
7	222-506-0401 0,03833
8	244-202-0101 1
9	222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372
10	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401
	Ресурс удален 212-101-0101
11	1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3
	Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467
	Ресурс удален 235-301-0301
12	1113-0301-0406 0,465
13	1113-0301-1418 0,465
14	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) 0,024
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501
	Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	1122-0901-0108 1
16	519-105-0101 1
17	1122-0801-0106 ОбФ25=2*11/1000 = 0,042
	Ресурс удален 261-301-0254
18	241-114-0225 1
19	241-117-0209 1
20	241-116-0316 1
21	241-116-0315 2
22	1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)

Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101

23 241-102-0254 0,2 (Коб=2)

24 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)

Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101

25 1122-0301-0108 ОбФ28=0.75*2 = 0,006

26 241-102-0239 6 (Коб=1,004)

27 1122-0601-0908 ОбФ28=0.75*2 = 0,006

28 1122-0801-0201 1

29 241-214-0415 1

30 241-116-0316 1

Раздел 3 Мокрый колодец. Бетонные работы. 1 шт

31 1122-1301-0101 ОбФ26=0.38*1+0.4*2+0.265*1+0.02*1+0.27*1 = 2,535

Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506
Ресурс удален 211-201-0306

32 225-101-0602 1

33 225-101-0109 4

34 225-101-0108 1

35 225-101-0201 1

36 225-101-0609 1

37 244-202-0101 1

38 222-509-1001 0,0636

39 1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275

Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401

Ресурс удален 212-101-0101

40 1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) ОбФ31=22.69+19.55 = 42,24

Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467

Ресурс удален 235-301-0301

Раздел 4 Технологическое оборудование.

41 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002

Ресурс удален 214-209-0507

Ресурс удален 215-202-0503

Ресурс удален 217-603-0103

Ресурс удален 261-107-0567

Ресурс удален 261-301-0172

Ресурс удален 3101-0101-0402

Ресурс удален 3106-0101-0101

Ресурс удален 3106-0103-0701

Ресурс удален 3106-0201-0501

Ресурс удален 3204-0102-0101

Ресурс удален 3204-0105-0501

Ресурс удален 3301-0201-0101

Ресурс удален 3403-0202-0101

42 241-102-0254 0,2

43 1122-1401-0305 0,2

Ресурс удален 217-605-0301

Ресурс удален 261-102-0129

Ресурс удален 261-107-0746

Ресурс удален 3105-0402-0203

Ресурс удален 3301-0201-0101

* * * * *

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
1	2

Заказ № 501-ДЭ РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"
Регион Алматинская обл.
Зона г.Капчагай
Текущие цены с 05.04.21 г., тенге
НДС 12 %
Временные (табл.1 п. 48) 4,3 %
Коэф. к временным 0,80
Темп. зона для зимних III, коэф. к нормам 0,9 (прил. п.3)
Коэф-т на ветер не введен
Зимние (табл.3 п. IX.2а) 4,5*0,9= 4,05 %
Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
- материалы: 1,09804(Ф=1.12/1.02)
- оборудование: 1,10672(Ф=1.12/1.012)
Непредвиденные работы и затраты 2 %
Объект № 2-9 Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8 Главный инженер проекта Шакпакбаев Ж.Т. Инженер-сметчик Полищук Л. А.
Смета № 2-9-6 Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 1 шт лист 95и СО 23
Сметная прибыль 8 %
Коэф. на ЗП 1,00
Коэф. к накладн. расходам 1,00
Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва ремонтно-строит. работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва монтажных работ 1,00
Коэф. к условиям пр-ва УСН УПСС 1,00

Коэф. к объему в смете 1

Коэф. для учета в объектной смете 1

Полищук Л. А.

Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт

1	1122-1301-0101 ОбФ26=0.38*1+0.4*2+0.265*1+0.02*1+0.27*1 = 1,735
	Ресурс заменен 211-201-0306->211-201-0506
	Ресурс удален 211-201-0306
2	225-101-0602 1
3	225-101-0109 2
4	225-101-0108 1
5	225-101-0201 1
6	225-101-0609 1
7	222-506-0401 0,03833
8	244-202-0101 1
9	222-509-1001 Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3) 0,0372
10	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) 0,275
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0401
	Ресурс удален 212-101-0101
11	1108-0101-0313 Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) 13,3
	Ресурс заменен 235-301-0301->235-301-0101 ОбФ16=4.072/3*2 = 2,71467
	Ресурс удален 235-301-0301
12	1113-0301-0406 0,165
13	1113-0301-1418 0,165
14	1106-0101-0101 Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМЫ) 0,024
	Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501
	Ресурс удален 212-101-0101

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	1122-0901-0108 1
	Ресурс удален 217-101-0105
	Ресурс удален 261-107-0741
	Ресурс удален 261-701-0115
	Ресурс удален 3105-0102-0102
	Ресурс удален 3204-0102-0101
	Ресурс удален 3301-0201-0101
16	519-105-0101 1
17	1122-1201-0108 2

Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0282
Ресурс удален 3106-0103-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
18 241-116-0315 2
19 1122-0801-0106 ОбФ31=1*11/1000 = 0,011
Ресурс удален 261-301-0254
20 241-117-0209 1
21 1122-0301-0110 Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра ОбФ23=0.2/1000 = 0,0002 (Коб=2)
Ресурс удален 214-209-0507
Ресурс удален 215-202-0503
Ресурс удален 217-603-0103
Ресурс удален 261-107-0567
Ресурс удален 261-301-0172
Ресурс удален 3101-0101-0402
Ресурс удален 3106-0101-0101
Ресурс удален 3106-0103-0701
Ресурс удален 3106-0201-0501
Ресурс удален 3204-0102-0101
Ресурс удален 3204-0105-0501
Ресурс удален 3301-0201-0101
Ресурс удален 3403-0202-0101
22 241-102-0254 0,2 (Коб=2)
23 1122-1401-0305 0,2 (Коб=2)
Ресурс удален 217-605-0301
Ресурс удален 261-102-0129
Ресурс удален 261-107-0746
Ресурс удален 3105-0402-0203
Ресурс удален 3301-0201-0101
24 1122-0301-0108 0,004
25 241-102-0239 4 (Коб=1,004)
26 1122-0601-0908 0,004
* * * * *

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Магистральный трубопровод 1-МТ. 2-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-1-1

Корчевка деревьев

Основание: лист 2

Сметная стоимость, тыс. тенге	**553,436**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**188,412**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,108**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	**1101-0207-0501**	**Деревья диаметром до 16 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м НР=72 %**	**дерево**	**564**	260,68	198,62	147024	112022	–	57725	221129
					62,06	80,09	35002	45171	–	16380	

2	**1101-0207-0502**	**Деревья диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м НР=72 %**	**дерево**	**169**	340,84	261,31	57602	44161	–	22498	86508
					79,53	105,36	13441	17806	–	6408	
3	**1101-0207-0503**	**Деревья диаметром до 32 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м НР=72 %**	**дерево**	**142**	422,81	324	60039	46008	–	23459	90178
					98,81	130,64	14031	18551	–	6680	
4	**1101-0207-0903**	**Ямы после корчевки камней. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) НР=72 %**	**яма**	**875**	84,27	84,27	73736	73736	–	23720	105252
					–	37,65	–	32944	–	7796	
5	**414-102-0101**	**Лесоматериал круглый. Погрузка**	**т**	**48,33**	665		32139		–	–	34710
					–		–		–	2571	
6	**412-102-0215**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км kстм=10;**	**т·км**	**48,33**	300		14499		–	–	15659
					–		–		–	1160	

Итого по смете	**553 436**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	62 474
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	275 927
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	114 472
- перевозка грузов, тенге	46 638
- накладные расходы, тенге	127 402
в т.ч. зарплата, тенге	11 466
- сметная прибыль (8 %), тенге	40 995

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Магистральный трубопровод 1-МТ. 2-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-1-2

Демонтаж существующих магистральных, поливных трубопроводов оросительной сети и сооружений.

Основание: лист 2

Сметная стоимость, тыс. тенге	**122717,995**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**51703,372**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**27,693**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Демонтажные работы.										
1	**1122-0301-0118**	**ДЕМОНТАЖ. Трубы водопроводные стальные, диаметр 1200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;**	**км трубопровода**	**2,311**	5977047,88	3594337,48	13812958	8306514	–	8025597	23585639
					2382710,4	1125149,15	5506444	2600220	–	1747084	

2	**1122-0301-0116**	**ДЕМОНТАЖ.Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;**	**км трубопровода**	**1,253**	4604047	2677327	5768871	3354691	–	3441983	9947722
					1926720	848021,52	2414180	1062571	–	736868	
3	**1122-0301-0106**	**ДЕМОНТАЖ. Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;**	**км трубопровода**	**29,178**	740935,12	338464,72	21619005	9875724	–	15201416	39766055
					402470,4	123781,09	11743281	3611685	–	2945634	
4	**1137-0401-0213**	**ДЕМОНТАЖ. Трубы из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство НР=91 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;**	**м3 сборных конструкций**	**2617,54**	7764,65	3152,99	20324282	8253077	–	14058599	37133511
					4611,66	1290,45	12071205	3377805	–	2750630	
5	**1137-0401-0203**	**ДЕМОНТАЖ. Лотки из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство с заделкой стыков цементным раствором НР=91 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;**	**м3 сборных конструкций**	**446,39**	10301,33	3522,53	4598411	1572422	–	3344603	8578455

				6778,8	1454,78	3025989	649399	–	635441	
6	1137-0401-0211	**ДЕМОНТАЖ. Стойки опор, рам из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство НР=91 % ktpp1=0,8; ktpm1=0,8; kakc1=0,8; kmat1=0;**	**м3 сборных конструкций**	**34,92**	29799,8	12035,02	1040609	420263	–	720543	1902044
					17764,78	4910,07	620346	171460	–	140892	
7	1137-0401-0202	**ДЕМОНТАЖ. Блоки фундаментные, опорные плиты из сборного железобетона на оросительных и осушительных системах. Устройство без постели с заделкой стыков НР=91 % ktpp1=0,8; ktpm1=0,8; kakc1=0,8; kmat1=0;**	**м3 сборных конструкций**	**64,602**	6304,33	3316,51	407272	214253	–	256233	716585
					2987,82	1370,8	193019	88556	–	53080	
8	1137-0401-0103	**ДЕМОНТАЖ. Бычки, устои щитовых подпорных и других стенок из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство НР=91 % ktpp1=0,8; ktpm1=0,8; kakc1=0,8; kmat1=0;**	**м3 конструкции**	**60**	6026,52	966,48	361591	57989	–	300233	714770
					5060,04	438,74	303602	26324	–	52946	

9	1122-0901-0106	**ДЕМОНТАЖ. Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР=99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;**	**задвижка или клапан**	**15**	4089,62	1313,49	61344	19702	–	47997	118088
					2776,13	455,98	41642	6840	–	8747	
10	1122-0901-0113	**ДЕМОНТАЖ. Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка НР=99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;**	**задвижка или клапан**	**3**	44322	18754,08	132966	56262	–	93679	244777
					25567,92	5973,78	76704	17921	–	18132	

Итого по разделу 1	**122 707 646**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	35 996 412
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	32 130 897
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 612 781
- накладные расходы, тенге	45 490 883
в т.ч. зарплата, тенге	4 094 179
- сметная прибыль (8 %), тенге	9 089 454

Раздел 2 Транспорт демонтируемых материалов.

11	411-103-0215	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км, кстм=15;**	**т·км**	**14,51815**	660		9582		–	–	10349
					–		–		–	767	

	Итого по разделу 2	**10 349**
	в том числе	
	- перевозка грузов, тенге	9 582
	- сметная прибыль (8 %), тенге	767

	Итого по смете	**122 717 995**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	35 996 412
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	32 130 897
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 612 781
	- перевозка грузов, тенге	9 582
	- накладные расходы, тенге	45 490 883
	в т.ч. зарплата, тенге	4 094 179
	- сметная прибыль (8 %), тенге	9 090 221

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Магистральный трубопровод 1-МТ. 2-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-1-3

Магистральный трубопровод 1-МТ, 2-МТ

Основание: СО лист 1.

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2172855,27**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**54329,706**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**36,056**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы.										
1	**1101-0104-0106**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) НР=72 %**	**м3 грунта**	**11742**	35,43	35,43	416019	416019	–	133831	593838
					–	15,83	–	185876	–	43988	
2	**1101-0101-0368**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**57123**	271,98	271,98	15536314	15536314	–	2227111	19184499

				–	54,15	–	3093210	–	1421074	
3	1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**1767**	3913,44	–	6915048	–	–	4978835	12845394
					3913,44	–	6915048	–	–	951511	
4	1123-0101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) НР=99 %**	**м3 основания**	**2150**	1457,66	183,68	3133969	394912	–	2832885	6444202
					1273,98	56,95	2739057	122443	–	477348	
5	1101-0205-0502	**Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**4898**	1056,56	–	5175031	–	–	3726022	9613137
					1056,56	–	5175031	–	–	712084	
6	1101-0101-0368	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**39423**	173,6	173,6	6843833	6843833	–	1738271	9268672
					–	61,24	–	2414265	–	686568	
7	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**39423**	186,35	83,32	7346476	3284724	–	4136766	12401901
					103,03	42,71	4061752	1683756	–	918659	
8	1101-0104-0406	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**9623**	22,52	22,52	216710	216710	–	69701	309324

				–	10,06	–	96807	–	22913	
9	1101-0104-0412	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**9623**	9,26	9,26	89109	89109	–	28684	127216
				–	4,14	–	39839	–	9423	
10	1101-0201-0101	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**9623**	82,11	82,11	790145	790145	–	248666	1121916
				–	35,89	–	345369	–	83105	
11	1101-0107-1306	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**7694**	57,23	57,23	440328	440328	–	125418	611006
				–	22,64	–	174192	–	45260	
12	1101-0107-1315	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**7694**	39,84	39,84	306529	306529	–	87305	425341
				–	15,76	–	121257	–	31507	
		Итого по разделу 1					**72 946 446**			

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					18 890 888				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					28 318 623				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					8 277 014				
	- накладные расходы, тенге					20 333 495				
	в т.ч. зарплата, тенге					1 830 015				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					5 403 440				
	Раздел 2 Трубопровод.									
13	**1122-0501-0118**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 1200 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**4,8**	4935183,85	2294844,85	23688882	11015255	1952683	14810470	41579300
					2233530	883151,48	10720944	4239127	–	3079948	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2379	171	1952683,2					
				11419,2							
14	**241-201-0532**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 1200х88,2 мм К=1.010:**	**м**	**4848**	295262		1431430176		1431430176	–	1545944590
					–		–		–	114514414	
15	**1122-0701-0219**	**Трубопроводы диаметром 1200 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**4,8**	802614,6	–	3852550	–	3340656	506775	4708071
					106644,6	–	511894	–	–	348746	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4070	171	3340656					
				19536							

16	**1122-0501-0115**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 900 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**3,56**	3311020,52	1454509,52	11787233	5178054	813303	7392723	20714352
					1628055	469528,36	5795876	1671521	–	1534396	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1336	171	813303,36					
				4756,16							
17	**241-201-0530**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 900х66,1 мм К=1.010:**	**м**	**3595,6**	124836		448860322		448860322	–	484769148
					–		–		–	35908826	
18	**1122-0701-0216**	**Трубопроводы диаметром 900 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**3,56**	481482	–	1714076	–	1394060	316816	2193363
					89892	–	320016	–	–	162471	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2290	171	1394060,4					
				8152,4							

Итого по разделу 2	**2 099 908 824**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	17 348 730
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	16 193 309
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	5 910 648
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 887 791 200
- накладные расходы, тенге	23 026 784
в т.ч. зарплата, тенге	2 072 411

- сметная прибыль (8 %), тенге	155 548 801

Итого по смете	**2 172 855 270**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	36 239 618
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	44 511 932
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 187 662
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 887 791 200
- накладные расходы, тенге	43 360 279
в т.ч. зарплата, тенге	3 902 426
- сметная прибыль (8 %), тенге	160 952 241

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 1-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-2-1

Камеры подключения магистральных трубопроводов 1-МТ к существующей насосной станции №5 ПК0+00 КП-1.

Основание: лист 93и, СО 9

Сметная стоимость, тыс. тенге	**12503,933**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**723,268**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,396**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Бетонные работы.										
1	**1122-1301-0303**	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих. НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**22,95**	19261,8	3284,83	442058	75387	72177	330737	834619
					12832,02	1724,75	294495	39583	–	61824	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,019	13385	5836,64					
				0,43605							

2	**212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**16,15**	15052	243090	243090	–	262537
					–	–	–	19447	
3	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,08946**	337503	30193	30193	–	32608
					–	–	–	2415	
4	**212-101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)**	**м3**	**1,36**	13316	18110	18110	–	19559
					–	–	–	1449	
5	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**5,4**	74802	403931	403931	–	436245
					–	–	–	32314	
6	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	2296	4592	4592	–	4959
					–	–	–	367	
7	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**2**	18935	37870	37870	–	40900
					–	–	–	3030	
8	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,05202**	713095	37095	37095	–	40063
					–	–	–	2968	

9	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,02304**	1049654,75	1500,75	24184	35	17329	6221	32837
					296010	690,27	6820	16	–	2432	
		в том числе основные ресурсы:									
	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	752144	17329,4					
				0,02304							
10	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**58,09**	4006,76	51,74	232753	3006	213884	15961	268611
					273,08	22,36	15863	1299	–	19897	
		в том числе основные ресурсы:									
	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	209892,53					

				157,6951803							
	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	3986,14					
				16,96228							
11	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,55**	18022,16	1168,03	9912	642	8423	917	11695
					1539	294,98	846	162	–	866	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	7470,28					
				0,561							

Итого по разделу 1	**1 984 633**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	318 024
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	79 070
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	41 060
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 086 694
- накладные расходы, тенге	353 836
в т.ч. зарплата, тенге	31 845
- сметная прибыль (8 %), тенге	147 009

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12	**1122-0901-0113**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**3**	78224,28	31256,8	234673	93770	13063	156132	422069
					42613,2	9956,32	127840	29869	–	31264	
13	**519-105-0107 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800**	**шт.**	**3**	2354475		7063425		–	–	7063425
					–		–		7063425	–	
14	**1122-0901-0105**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	3523,69	229,95	3524	230	408	2969	7012
					2885,35	113,89	2885	114	–	519	
15	**292-901-0105 (пл)**	**Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150. Ру=16**	**шт**	**1**	468107		468107		468107	–	505556
					–		–		–	37449	
16	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,412**	495181,05	312941,33	204015	128932	2999	111872	341158
					174960	99316,35	72084	40918	–	25271	

17	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**6**	93386		560316		560316	–	605141
					–		–		–	44825	
18	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**1**	5107		5107		5107	–	5516
					–		–		–	409	
19	**292-081-9107**	**Тройник ф800 мм, ГОСТ 17376-2001**	**шт**	**1**	511560		511560		511560	–	552485
					–		–		–	40925	
20	**292-081-0108**	**Переход стальной ф900х800 мм, МН 2884-62**	**шт**	**1**	231420		231420		231420	–	249934
					–		–		–	18514	
21	**241-102-0220**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,25 м)**	**м**	**0,25**	4989		1247		1247	–	1347
					–		–		–	100	
22	**1106-0301-0409**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 %**	**т**	**0,38595**	31400,75	1500,75	12119	579	–	10743	24691
					29900	690,27	11540	266	–	1829	
23	**241-102-0322**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1220х10,0 мм (ФУТЛЯР)**	**м**	**0,5**	115834		57917		57917	–	62550
					–		–		–	4633	

24	**241-102-0317**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР) К=2,000:**	**м**	**1**	106353		106353		106353	–	114861
					–		–		–	8508	
25	**1122-1401-0312**	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %**	**м трубы, уложенной в футляре**	**1,5**	3424,92	26,83	5137	40	2071	3013	8802
					2017,48	11,23	3026	17	–	652	
26	**1122-0301-0114**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,002**	5340155,16	2579949,57	10680	5160	636	6486	18539
					2442296	833461,48	4885	1667	–	1373	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1006	171	344,05					
				2,012							
27	**241-102-0310**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм К=1,004:**	**м**	**2,008**	75265		151132		151132	–	163223
					–		–		–	12091	
28	**1122-0301-0115**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 900 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,002**	7679174,65	4367137,21	15358	8734	837	8447	25709

				2893648	1372500,3	5787	2745	–	1904	
	в том числе основные ресурсы:									
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1272	171	435,02					
			2,544							
29 241-102-0314	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 920х10,0 мм К=1,004:**	**м**	**2,008**	87116		174929		174929	–	188923
				–		–		–	13994	
30 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**1**	1587,5	968,57	1588	969	–	919	2708
				618,93	308,66	619	309	–	201	
31 292-801-9201 (пл)	**Переход ПЭ/Сталь ф900х820мм**	**шт**	**1**	142071		142071		142071	–	153437
				–		–		–	11366	
32 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**7,755**	101,11	2,71	784	21	341	293	1163
				54,49	0,32	423	2	–	86	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	307,1					

			0,00069795							
33 1113-0301-1418	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**7,755**	103,26	1,93	801	15	539	172	1051
				31,84	0,32	247	2	–	78	
	в том числе основные ресурсы:									
236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	512,14					
			0,411015							

Итого по разделу 2	**10 519 300**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	229 336
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	238 450
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	75 909
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 431 053
- оборудование, тенге	7 063 425
- накладные расходы, тенге	301 046
в т.ч. зарплата, тенге	27 094
- сметная прибыль (8 %), тенге	255 991

Итого по смете	**12 503 933**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	547 360
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	317 520
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	116 969
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 517 747
- оборудование, тенге	7 063 425
- накладные расходы, тенге	654 882
в т.ч. зарплата, тенге	58 939

- сметная прибыль (8 %), тенге	403 000

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 1-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-2-2

Колодец со сбросом промежуточный КСП на ПК22+01

Основание: лист 93и, СО 11

Сметная стоимость, тыс. тенге	**5980,781**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**416,6**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,225**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Бетонные работы.										
1	**1122-1301-0303**	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих. НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**11,91**	19261,8	3284,83	229408	39122	37456	171637	433129
					12832,02	1724,75	152829	20542	–	32084	
2	**212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**9,9**	15052		149015		149015	–	160936
					–		–		–	11921	

3	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,07424**	337503		25056		25056	–	27060
					–		–		–	2004	
4	**212-101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)**	**м3**	**0,07**	13316		932		932	–	1007
					–		–		–	75	
5	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,92**	74802		143620		143620	–	155110
					–		–		–	11490	
6	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296		2296	–	2480
					–		–		–	184	
7	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
8	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,05202**	713095		37095		37095	–	40063
					–		–		–	2968	
9	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,02304**	1049654,75	1500,75	24184	35	17329	6221	32837
					296010	690,27	6820	16	–	2432	
		в том числе основные ресурсы:									

	222-509-1003										
		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	752144	17329,4					
				0,02304							
10	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**37,12**	4006,76	51,74	148731	1921	136674	10199	171644
					273,08	22,36	10137	830	–	12714	
		в том числе основные ресурсы:									
	235-301-0101										
		Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	134123,1					
				100,7685504							

236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	2547,17					
			10,83904							
11 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
				1539	294,98	423	81	–	433	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
			0,2805							

Итого по разделу 1	**1 050 564**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	170 209
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	41 399
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 469
- материалы, изделия и конструкции, тенге	572 620
- накладные расходы, тенге	188 516
в т.ч. зарплата, тенге	16 966
- сметная прибыль (8 %), тенге	77 820

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12	**1122-0901-0113**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	78224,28	31256,8	78224	31257	4354	52043	140688
					42613,2	9956,32	42613	9956	–	10421	
13	**519-105-0107 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800**	**шт.**	**1**	2354475		2354475		–	–	2354475
					–		–		2354475	–	
14	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,414**	495181,05	312941,33	205005	129558	3014	112415	342814
					174960	99316,35	72433	41117	–	25394	
15	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**1**	93386		93386		93386	–	100857
					–		–		–	7471	
16	**292-981-9107**	**Тройник ф900 х800 мм, ГОСТ 17376-2001**	**шт**	**1**	533600		533600		533600	–	576288
					–		–		–	42688	
17	**1106-0301-0409**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 % К=2.000:**	**т**	**0,19924**	31400,75	1500,75	6256	299	–	5546	12746
					29900	690,27	5957	138	–	944	

18	**241-102-0317**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР) К=2,000:**	**м**	**1**	106353		106353		106353	–	114861
					–		–		–	8508	
19	**1122-1401-0312**	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**1**	3424,92	26,83	3425	27	1381	2008	5868
					2017,48	11,23	2017	11	–	435	
20	**1122-0501-0114**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 800 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0065**	2526111,26	971459,26	16420	6314	1175	11321	29960
					1373905	385393,78	8930	2505	–	2219	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1057	171	1174,86					
				6,8705							
21	**241-201-0829**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм К=1,010:**	**м**	**6,565**	70636		463725		463725	–	500823
					–		–		–	37098	
22	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**5**	1587,5	968,57	7938	4843	–	4592	13532

				618,93	308,66	3095	1543	–	1002	
23	**292-801-0203 (пл)**	**Втулка под фланец ф 900, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**2**	37248		74496		74496	–	80456
					–		–		–	5960	
24	**241-116-0323**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 900 мм**	**шт.**	**2**	113935		227870		227870	–	246100
					–		–		–	18230	
25	**292-801-0205 (пл)**	**Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**3**	32695		98085		98085	–	105932
					–		–		–	7847	
26	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**3**	93386		280158		280158	–	302571
					–		–		–	22413	
27	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**7,866**	101,11	2,71	795	21	345	298	1180
					54,49	0,32	429	3	–	87	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	311,49					
				0,00070794							
28	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**7,866**	103,26	1,93	812	15	547	175	1066

				31,84	0,32	250	3	–	79
	в том числе основные ресурсы:								
236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	519,47				
			0,416898						

	Итого по разделу 2	**4 930 217**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	135 724
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	172 334
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	55 276
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 888 489
	- оборудование, тенге	2 354 475
	- накладные расходы, тенге	188 398
	в т.ч. зарплата, тенге	16 956
	- сметная прибыль (8 %), тенге	190 796

	Итого по смете	**5 980 781**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	305 933
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	213 733
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	76 745
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 461 109
	- оборудование, тенге	2 354 475
	- накладные расходы, тенге	376 914
	в т.ч. зарплата, тенге	33 922
	- сметная прибыль (8 %), тенге	268 616

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 1-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-2-3

Мокрый колодец на ПК22+01

Основание: лист 93 и, СО 11

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1205,991**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**242,804**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,139**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Бетонные работы.										
1	**1122-1301-0303**	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих. НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**13,94**	19261,8	3284,83	268509	45791	43841	200892	506953
					12832,02	1724,75	178878	24043	–	37552	
2	**212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**12**	15052		180624		180624	–	195074
					–		–		–	14450	

3	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,08956**	337503		30227		30227	–	32645
					–		–		–	2418	
4	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,92**	74802		143620		143620	–	155110
					–		–		–	11490	
5	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296		2296	–	2480
					–		–		–	184	
6	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
7	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**44,78**	4006,76	51,74	179423	2317	164877	12304	207065
					273,08	22,36	12229	1001	–	15338	
		в том числе основные ресурсы:									

235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	161800,44				
			121,5629226						
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	3072,8				
			13,07576						
8 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
				1539	294,98	423	81	–	433	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14				
			0,2805						

	Итого по разделу 1					**1 125 625**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					191 530				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					48 429				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					25 125				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					588 632				
	- накладные расходы, тенге					213 655				
	в т.ч. зарплата, тенге					19 229				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					83 380				
	Раздел 2 Технологическое оборудование.									
9	1106-0301-0409	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 %**	**т**	**0,09963**	31400,75	1500,75	3128	150	–	2774	6374
					29900	690,27	2979	69	–	472	
10	241-102-0317	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)**	**м**	**0,5**	106353		53177		53177	–	57431
					–		–		–	4254	
11	1122-1401-0312	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,5**	3424,92	26,83	1712	13	690	1005	2934
					2017,48	11,23	1009	6	–	217	
	Итого по разделу 2					**66 739**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 988				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					163				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					75				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					53 867				
	- накладные расходы, тенге					3 779				

	в т.ч. зарплата, тенге					340				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					4 943				
	Раздел 3 Дыхательное устройство.									
12	**1120-0101-0101**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР=98 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**0,628**	2409,43	57,73	1513	36	108	1356	3098
					2179,1	24,77	1368	16	–	229	
13	**241-701-0201**	**Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ**	**м**	**2**	1048		2096		2096	–	2264
					–		–		–	168	
14	**246-301-0503**	**Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205**	**кг**	**0,82**	655		537		537	–	580
					–		–		–	43	
15	**1120-0701-0101**	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР=98 %**	**зонт**	**1**	2659,56	48,84	2660	49	2063	553	3470
					547,92	16,27	548	16	–	257	
	в том числе основные ресурсы:										
	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки ЗК200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1938	1938					
				1							

16 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %**	**м3**	**0,2**	17843,66	1168,03	3569	234	3027	334	4215
				1539	294,98	308	59	–	312	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0301)	м3	1,02	13141	2680,76					
			0,204							

Итого по разделу 3	**13 627**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 224
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	319
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	91
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 831
- накладные расходы, тенге	2 243
в т.ч. зарплата, тенге	202
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 009

Итого по смете	**1 205 991**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	197 742
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	48 911
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	25 291
- материалы, изделия и конструкции, тенге	650 330
- накладные расходы, тенге	219 677
в т.ч. зарплата, тенге	19 771
- сметная прибыль (8 %), тенге	89 332

Составил _____ Полищук Л. А.

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 1-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-2-4

Камера с регулятором давления КРД ПК23+11

Основание: лист 93и, СО 13

Сметная стоимость, тыс. тенге	**8759,653**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**713,895**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,385**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Бетонные работы.										
1	**1122-1301-0303**	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих. НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**22,97**	19261,8	3284,83	442444	75453	72240	331025	835347
					12832,02	1724,75	294751	39618	–	61878	
2	**212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**18,4**	15052		276957		276957	–	299114
					–		–		–	22157	

3	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,13284**	337503		44834		44834	–	48421
					–		–		–	3587	
4	**212-101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)**	**м3**	**0,4**	13316		5326		5326	–	5752
					–		–		–	426	
5	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**4,13**	74802		308932		308932	–	333647
					–		–		–	24715	
6	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	2296		4592		4592	–	4959
					–		–		–	367	
7	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**2**	18935		37870		37870	–	40900
					–		–		–	3030	
8	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,06358**	713095		45339		45339	–	48966
					–		–		–	3627	
9	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,02304**	1049654,75	1500,75	24184	35	17329	6221	32837
					296010	690,27	6820	16	–	2432	
		в том числе основные ресурсы:									

222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,02304	752144	17329,4					
10 1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**66,42**	4006,76 273,08	51,74 22,36	266129 18138	3437 1485	244554 –	18249 22750	307128
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467 180,3083814	1331	239990,74					

236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	4557,74				
			19,39464						
11 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,55**	18022,16	1168,03	9912	642	8423	917	11695
				1539	294,98	846	162	–	866	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	7470,28				
			0,561						

Итого по разделу 1	**1 968 766**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	320 555
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	79 567
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	41 281
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 066 396
- накладные расходы, тенге	356 412
в т.ч. зарплата, тенге	32 077
- сметная прибыль (8 %), тенге	145 835

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12	**1122-0901-0112**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 600 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**3**	45587,76	18803,83	136763	56411	8742	88680	243478
					23869,8	5989,13	71609	17967	–	18035	
13	**519-105-0105 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 600**	**шт.**	**2**	1038726		2077452		–	–	2077452
					–		–		2077452	–	
14	**241-516-0214**	**Демонтажная вставка фланцевая, корпус из ВЧШГ PN 16 диаметром 600 мм**	**шт.**	**1**	827823		827823		827823	–	894049
					–		–		–	66226	
15	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,6194**	495181,05	312941,33	306715	193836	4509	168188	512895
					174960	99316,35	108370	61517	–	37992	
16	**241-116-0323**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 900 мм**	**шт.**	**2**	113935		227870		227870	–	246100
					–		–		–	18230	
17	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**1**	93386		93386		93386	–	100857

				–		–		–	7471	
18	**241-116-0320**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 600 мм**	**шт.**	**2**	71420		142840		142840	–	154267
					–		–		–	11427	
19	**292-981-9107**	**Тройник ф900 х 800 мм, ГОСТ 17376-2001**	**шт**	**1**	533600		533600		533600	–	576288
					–		–		–	42688	
20	**292-081-0115**	**Переход ф820 х 630 мм, ГОСТ 17376-2001**	**шт**	**2**	364414		728828		728828	–	787134
					–		–		–	58306	
21	**1106-0301-0409**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 % К=2.000:**	**т**	**0,24908**	31400,75	1500,75	7821	374	–	6933	15934
					29900	690,27	7447	172	–	1180	
22	**241-102-0317**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР) К=2,000:**	**м**	**1**	106353		106353		106353	–	114861
					–		–		–	8508	
23	**1122-1401-0312**	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**1**	3424,92	26,83	3425	27	1381	2008	5868
					2017,48	11,23	2017	11	–	435	
24	**1122-0301-0114**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0065**	5340155,16	2579949,57	34711	16770	2066	21080	60254
					2442296	833461,48	15875	5418	–	4463	

	в том числе основные ресурсы:									
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1006	171	1118,17					
			6,539							
25 241-102-0310	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм**	**м**	**6,5**	75265		489223		489223	–	528361
				–		–		–	39138	
26 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**3**	1587,5	968,57	4763	2906	–	2755	8119
				618,93	308,66	1857	926	–	601	
27 292-801-0203 (пл)	**Втулка под фланец ф 900, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**2**	37248		74496		74496	–	80456
				–		–		–	5960	
28 241-116-0323	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 900 мм**	**шт.**	**2**	113935		227870		227870	–	246100
				–		–		–	18230	
29 292-801-0205 (пл)	**Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**1**	32695		32695		32695	–	35311
				–		–		–	2616	
30 241-116-0322	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**1**	93386		93386		93386	–	100857
				–		–		–	7471	

31	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**7,866**	101,11	2,71	795	21	345	298	1180
					54,49	0,32	429	3	–	87	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	311,49					
				0,00070794							
32	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**7,866**	103,26	1,93	812	15	547	175	1066
					31,84	0,32	250	3	–	79	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	519,47					
				0,416898							

Итого по разделу 2	**6 790 887**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	207 854
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	270 360
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	86 017
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 595 960
- оборудование, тенге	2 077 452
- накладные расходы, тенге	290 117
в т.ч. зарплата, тенге	26 111
- сметная прибыль (8 %), тенге	349 143

	Итого по смете	**8 759 653**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	528 409
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	349 927
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	127 298
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 662 356
	- оборудование, тенге	2 077 452
	- накладные расходы, тенге	646 529
	в т.ч. зарплата, тенге	58 188
	- сметная прибыль (8 %), тенге	494 978

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 1-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-2-5

Колодец с затвором КЗ-800 на ПК35+60

Основание: лист 93и, СО 15

Сметная стоимость, тыс. тенге	**5366,537**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**384,143**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,208**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Бетонные работы.										
1	**1122-1301-0303**	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих. НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**11,87**	19261,8	3284,83	228638	38991	37331	171061	431675
					12832,02	1724,75	152316	20473	–	31976	
2	**212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**9,9**	15052		149015		149015	–	160936
					–		–		–	11921	

3	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,07424**	337503		25056		25056	–	27060
					–		–		–	2004	
4	**212-101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)**	**м3**	**0,03**	13316		399		399	–	431
					–		–		–	32	
5	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,92**	74802		143620		143620	–	155110
					–		–		–	11490	
6	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296		2296	–	2480
					–		–		–	184	
7	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
8	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,05202**	713095		37095		37095	–	40063
					–		–		–	2968	
9	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,02304**	1049654,75	1500,75	24184	35	17329	6221	32837
					296010	690,27	6820	16	–	2432	
		в том числе основные ресурсы:									

	222-509-1003										
		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	752144	17329,4					
				0,02304							
10	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**37,12**	4006,76	51,74	148731	1921	136674	10199	171644
					273,08	22,36	10137	830	–	12714	
		в том числе основные ресурсы:									
	235-301-0101										
		Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	134123,1					
				100,7685504							

236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	2547,17					
			10,83904							
11 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
				1539	294,98	423	81	–	433	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
			0,2805							

Итого по разделу 1	**1 048 534**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	169 696
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	41 268
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 400
- материалы, изделия и конструкции, тенге	571 962
- накладные расходы, тенге	187 940
в т.ч. зарплата, тенге	16 915
- сметная прибыль (8 %), тенге	77 669

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12	**1122-0901-0113**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	78224,28	31256,8	78224	31257	4354	52043	140688
					42613,2	9956,32	42613	9956	–	10421	
13	**519-105-0107 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800**	**шт.**	**1**	2354475		2354475		–	–	2354475
					–		–		2354475	–	
14	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,324**	495181,05	312941,33	160439	101393	2359	87977	268289
					174960	99316,35	56687	32179	–	19873	
15	**241-116-0323**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 900 мм**	**шт.**	**1**	113935		113935		113935	–	123050
					–		–		–	9115	
16	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**1**	93386		93386		93386	–	100857
					–		–		–	7471	
17	**292-081-0117**	**Отвод ф920 мм, ГОСТ 17376-2001**	**шт**	**1**	573040		573040		573040	–	618883
					–		–		–	45843	

18	**1106-0301-0409**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 % К=2.000:**	**т**	**0,19926**	31400,75	1500,75	6257	299	–	5547	12748
					29900	690,27	5958	138	–	944	
19	**241-102-0317**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР) К=2,000:**	**м**	**1**	106353		106353		106353	–	114861
					–		–		–	8508	
20	**1122-1401-0312**	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**1**	3424,92	26,83	3425	27	1381	2008	5868
					2017,48	11,23	2017	11	–	435	
21	**1122-0301-0114**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,003**	5340155,16	2579949,57	16020	7740	954	9729	27809
					2442296	833461,48	7327	2500	–	2060	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1006	171	516,08					
				3,018							
22	**241-102-0310**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм**	**м**	**3**	75265		225795		225795	–	243859

					–		–		–	18064
23	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**2**	1587,5	968,57	3175	1937	–	1836	5412
					618,93	308,66	1238	617	–	401	
24	**292-801-0203 (пл)**	**Втулка под фланец ф 900, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**1**	37248		37248		37248	–	40228
					–		–		–	2980	
25	**241-116-0323**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 900 мм**	**шт.**	**1**	113935		113935		113935	–	123050
					–		–		–	9115	
26	**292-801-0205 (пл)**	**Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**1**	32695		32695		32695	–	35311
					–		–		–	2616	
27	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**1**	93386		93386		93386	–	100857
					–		–		–	7471	
28	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**6,156**	101,11	2,71	622	17	270	233	923
					54,49	0,32	335	2	–	68	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	243,78					
				0,00055404							

29	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**6,156**	103,26	1,93	636	12	428	137	835
					31,84	0,32	196	2	–	62	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	406,54					
				0,326268							

Итого по разделу 2	**4 318 003**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	116 371
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	142 682
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	45 405
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 399 519
- оборудование, тенге	2 354 475
- накладные расходы, тенге	159 510
в т.ч. зарплата, тенге	14 356
- сметная прибыль (8 %), тенге	145 447

Итого по смете	**5 366 537**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	286 067
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	183 950
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	66 805
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 971 481
- оборудование, тенге	2 354 475
- накладные расходы, тенге	347 450
в т.ч. зарплата, тенге	31 271
- сметная прибыль (8 %), тенге	223 116

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 1-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-2-6

Колодец с комбинированным воздушным клапаном на ПК9+30, ПК21+36, ПК31+90.

Основание: лист 93и, СО 18

Сметная стоимость, тыс. тенге	**2265,297**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**412,875**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,2**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Колодец с воздушным клапаном. Бетонные работы. 1-МТ. 1									
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,355**	25040,91	10295,22	33930	13950	2993	22967	61449
					12536,9	4584,49	16987	6212	–	4552	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	2368,2					
				0,180215							

212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	181,37				
			0,01355						
2 211-601-0101	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**0,44**	1438		633	633	–	684
				–		–	–	51	
3 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622	35622	–	38472
				–		–	–	2850	
4 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913
				–		–	–	1031	
5 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480
				–		–	–	184	
6 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193
				–		–	–	1496	
7 222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333	27333	–	29520
				–		–	–	2187	
8 244-202-0101	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935	18935	–	20450
				–		–	–	1515	

9	**222-509-1001**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
					–		–		–	1901	
10	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500
					273,08	22,36	3632	297	–	4556	
		в том числе основные ресурсы:									

235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					
			3,8836							
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**13,69**	101,11	2,71	1384	37	601	518	2054
				54,49	0,32	746	4	–	152	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	542,12					
			0,0012321							

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**13,69**	103,26	1,93	1414	26	951	304	1855
					31,84	0,32	436	4	–	137	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	904,09					
				0,72557							
		Итого по разделу 1					**284 079**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					22 224				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					15 022				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					6 598				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					197 885				
		- накладные расходы, тенге					27 902				
		в т.ч. зарплата, тенге					2 511				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					21 045				
		Раздел 2 Технологическое оборудование.									
14	**1122-0901-0105**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	3523,69	229,95	3524	230	408	2969	7012
					2885,35	113,89	2885	114	–	519	
15	**292-901-0105 (пл)**	**Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Dv=150. Pv=16**	**шт**	**1**	468107		468107		468107	–	505556
					–		–		–	37449	

16	**1122-0801-0105**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,43802**	1168777,11	542169,03	511948	237481	8199	342797	923125
					607888,8	182624,97	266267	79993	–	68380	
17	**292-081-0110**	**Тройник ф 920х529мм**	**шт**	**1**	470960		470960		470960	–	508637
					–		–		–	37677	
18	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	5107		10214		10214	–	11031
					–		–		–	817	
19	**241-102-0304**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 720х10,0 мм (Патрубок)**	**м**	**0,2**	69742		13948		13948	–	15064
					–		–		–	1116	
20	**1122-0601-0913**	**Трубопроводы стальные диаметром 700 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0002**	7525506,28	2042355,59	1505	408	1047	180	1820
					246708	666976,43	49	133	–	135	
		в том числе основные ресурсы:									
	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	5360	774	829,73					

				1,072						
21	**1122-0301-0105**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,001**	966356,51	259272,79	966	259	65	734	1836
					642240	99335,04	642	99	–	136	
22	**241-102-0220**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм**	**м**	**1**	4989		4989		4989	–	5388
					–		–		–	399	
23	**1122-0601-0905**	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,001**	1474428,84	214626,66	1474	215	1180	145	1749
					79682,3	65883,09	80	66	–	130	
		в том числе основные ресурсы:									
	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	1200	774	928,8					
				1,2							
		Итого по разделу 2					**1 981 218**				
		в том числе									

- зарплата рабочих-строителей, тенге	269 923
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	238 593
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	80 405
- материалы, изделия и конструкции, тенге	979 117
- накладные расходы, тенге	346 825
в т.ч. зарплата, тенге	31 214
- сметная прибыль (8 %), тенге	146 758

Итого по смете	**2 265 297**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	292 147
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	253 615
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	87 003
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 177 002
- накладные расходы, тенге	374 727
в т.ч. зарплата, тенге	33 725
- сметная прибыль (8 %), тенге	167 803

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 2-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-3-1

Камеры подключения магистральных трубопроводов 2-МТ к существующей насосной станции №5 ПК0+00 КП-2.

Основание: лист 93и, СО 10

Сметная стоимость, тыс. тенге	**25031,278**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**946,281**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,513**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Бетонные работы.										
1	**1122-1301-0303**	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих. НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**21,96**	19261,8	3284,83	422989	72135	69063	316470	798616
					12832,02	1724,75	281791	37876	–	59157	
2	**212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**15,8**	15052		237822		237822	–	256848
					–		–		–	19026	

3	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,08766**	337503		29586		29586	–	31953
					–		–		–	2367	
4	**212-101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)**	**м3**	**0,72**	13316		9588		9588	–	10355
					–		–		–	767	
5	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**5,4**	74802		403931		403931	–	436245
					–		–		–	32314	
6	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	2296		4592		4592	–	4959
					–		–		–	367	
7	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**2**	18935		37870		37870	–	40900
					–		–		–	3030	
8	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,05202**	713095		37095		37095	–	40063
					–		–		–	2968	
9	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,02304**	1049654,75	1500,75	24184	35	17329	6221	32837
					296010	690,27	6820	16	–	2432	
		в том числе основные ресурсы:									

	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,02304	752144	17329,4					
10	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**56,92**	4006,76 273,08	51,74 22,36	228065 15544	2945 1273	209576 –	15640 19496	263201
		в том числе основные ресурсы:									
	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467 154,5190164	1331	205665,05					

236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	3905,85				
			16,62064						
11 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,55**	18022,16	1168,03	9912	642	8423	917	11695
				1539	294,98	846	162	–	866	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	7470,28				
			0,561						

Итого по разделу 1	**1 927 672**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	305 001
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	75 757
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	39 327
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 064 875
- накладные расходы, тенге	339 248
в т.ч. зарплата, тенге	30 532
- сметная прибыль (8 %), тенге	142 790

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12	**1122-0901-0113**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	78224,28	31256,8	78224	31257	4354	52043	140688
					42613,2	9956,32	42613	9956	–	10421	
13	**519-105-0107 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800**	**шт.**	**1**	2354475		2354475		–	–	2354475
					–		–		2354475	–	
14	**1122-0901-0114**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 1000 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**2**	118457,29	54490,55	236915	108981	10347	150762	418691
					58793,4	17349,19	117587	34698	–	31014	
15	**519-105-0109 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 1000**	**шт.**	**2**	5577889		11155778		–	–	11155778
					–		–		11155778	–	
16	**1122-0901-0105**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	3523,69	229,95	3524	230	408	2969	7012

				2885,35	113,89	2885	114	–	519	
17	**292-901-0105 (пл)**	**Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150. Ру=16**	**шт**	**1**	468107		468107		468107	–	505556
					–		–		–	37449	
18	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,74773**	495181,05	312941,33	370262	233996	5443	203034	619160
					174960	99316,35	130823	74262	–	45864	
19	**241-116-0324**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1000 мм**	**шт.**	**4**	158911		635644		635644	–	686496
					–		–		–	50852	
20	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**2**	93386		186772		186772	–	201714
					–		–		–	14942	
21	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**1**	5107		5107		5107	–	5516
					–		–		–	409	
22	**292-981-9107**	**Тройник ф900х800 мм, ГОСТ 17376-2001**	**шт**	**1**	533600		533600		533600	–	576288
					–		–		–	42688	
23	**292-081-9108**	**Переход стальной ф1200х1000 мм, МН 2884-62**	**шт**	**2**	600184		1200368		1200368	–	1296397
					–		–		–	96029	

24	**241-102-0220**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,25 м)**	**м**	**0,25**	4989		1247		1247	–	1347
					–		–		–	100	
25	**241-102-0310**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм (ПАТРУБОК L=0,3 м)**	**м**	**0,3**	75265		22580		22580	–	24386
					–		–		–	1806	
26	**1106-0301-0409**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 %**	**т**	**0,59681**	31400,75	1500,75	18740	896	–	16614	38182
					29900	690,27	17845	412	–	2828	
27	**241-102-0326**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1420х11,0 мм (ФУТЛЯР) К=2,000:**	**м**	**1**	148374		148374		148374	–	160244
					–		–		–	11870	
28	**241-102-0317**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР) К=2,000:**	**м**	**1**	106353		106353		106353	–	114861
					–		–		–	8508	

29	**1122-1401-0312**	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %**	**м трубы, уложенной в футляре**	**2**	3424,92	26,83	6850	54	2761	4016	11735
					2017,48	11,23	4035	22	–	869	
30	**1122-0301-0114**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0041**	5340155,16	2579949,57	21895	10578	1303	13296	38006
					2442296	833461,48	10013	3417	–	2815	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1006	171	705,31					
				4,1246							
31	**241-102-0310**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм К=1,004:**	**м**	**4,1164**	75265		309821		309821	–	334607
					–		–		–	24786	
32	**1122-0301-0118**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 1200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 % К=2,000:**	**км трубопровода**	**0,003**	10710829,5	5990562,48	32132	17972	2247	17365	53457
					3971184	1875248,58	11914	5626	–	3960	

33	**241-102-0322**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1220х10,0 мм К=1,004:**	**м**	**3,012**	115834		348892		348892	–	376803
					–		–		–	27911	
34	**1122-0501-0115**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 900 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,025**	3311020,52	1454509,52	82776	36363	5711	51915	145466
					1628055	469528,36	40701	11738	–	10775	
35	**241-201-0530**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 900х66,1 мм К=1,010:**	**м**	**25,25**	124836		3152109		3152109	–	3404278
					–		–		–	252169	
36	**1122-0701-0216**	**Трубопроводы диаметром 900 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,025**	481482	–	12037	–	9790	2225	15403
					89892	–	2247	–	–	1141	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2290	171	9789,75					
				57,25							
37	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**3**	1587,5	968,57	4763	2906	–	2755	8119
					618,93	308,66	1857	926	–	601	

38	**292-801-8201 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф1220х1200мм**	**шт**	**1**	155732		155732		155732	–	168191
					–		–		–	12459	
39	**292-801-9201 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф900х820мм**	**шт**	**1**	142071		142071		142071	–	153437
					–		–		–	11366	
40	**292-801-0205 (пл)**	**Отвод ПЭ 90° 900мм**	**шт**	**1**	77411		77411		77411	–	83604
					–		–		–	6193	
41	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**12,996**	101,11	2,71	1314	35	571	491	1949
					54,49	0,32	708	4	–	144	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	514,64					
				0,00116964							
42	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**12,996**	103,26	1,93	1342	25	903	288	1760
					31,84	0,32	414	4	–	130	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	858,26					
				0,688788							

Итого по разделу 2	**23 103 606**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	383 642
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	443 293
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	141 179
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 538 026
- оборудование, тенге	13 510 253
- накладные расходы, тенге	517 773
в т.ч. зарплата, тенге	46 600
- сметная прибыль (8 %), тенге	710 618

Итого по смете	**25 031 278**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	688 643
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	519 050
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	180 506
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 602 901
- оборудование, тенге	13 510 253
- накладные расходы, тенге	857 021
в т.ч. зарплата, тенге	77 132
- сметная прибыль (8 %), тенге	853 408

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 2-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-3-2

Колодец со сбросом промежуточный КСП на ПК22+01

Основание: лист 93 и, СО 12

Сметная стоимость, тыс. тенге	**8095,095**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**563,991**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,294**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Бетонные работы.										
1	**1122-1301-0303**	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих. НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**11,91**	19261,8	3284,83	229408	39122	37456	171637	433129
					12832,02	1724,75	152829	20542	–	32084	
2	**212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**9,9**	15052		149015		149015	–	160936
					–		–		–	11921	

3	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,07424**	337503		25056		25056	–	27060
					–		–		–	2004	
4	**212-101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)**	**м3**	**0,07**	13316		932		932	–	1007
					–		–		–	75	
5	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,92**	74802		143620		143620	–	155110
					–		–		–	11490	
6	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296		2296	–	2480
					–		–		–	184	
7	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
8	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,05202**	713095		37095		37095	–	40063
					–		–		–	2968	
9	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,02304**	1049654,75	1500,75	24184	35	17329	6221	32837
					296010	690,27	6820	16	–	2432	
		в том числе основные ресурсы:									

	222-509-1003										
		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	752144	17329,4					
				0,02304							
10	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**37,12**	4006,76	51,74	148731	1921	136674	10199	171644
					273,08	22,36	10137	830	–	12714	
		в том числе основные ресурсы:									
	235-301-0101										
		Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	134123,1					
				100,7685504							

236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	2547,17					
			10,83904							
11 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
				1539	294,98	423	81	–	433	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
			0,2805							

Итого по разделу 1	**1 050 564**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	170 209
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	41 399
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 469
- материалы, изделия и конструкции, тенге	572 620
- накладные расходы, тенге	188 516
в т.ч. зарплата, тенге	16 966
- сметная прибыль (8 %), тенге	77 820

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12	**1122-0901-0113**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	78224,28	31256,8	78224	31257	4354	52043	140688
					42613,2	9956,32	42613	9956	–	10421	
13	**519-105-0107 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800**	**шт.**	**1**	2354475		2354475		–	–	2354475
					–		–		2354475	–	
14	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,9019**	495181,05	312941,33	446604	282242	6566	244895	746819
					174960	99316,35	157796	89573	–	55320	
15	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**1**	93386		93386		93386	–	100857
					–		–		–	7471	
16	**241-116-0325**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм**	**шт.**	**2**	263811		527622		527622	–	569832
					–		–		–	42210	
17	**292-981-9107**	**Тройник ф1220х800 мм, ГОСТ 17376-2001**	**шт**	**1**	1283250		1283250		1283250	–	1385910
					–		–		–	102660	

18	**1106-0301-0409**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 % К=2.000:**	**т**	**0,24908**	31400,75	1500,75	7821	374	–	6933	15934
					29900	690,27	7447	172	–	1180	
19	**241-102-0317**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР) К=2,000:**	**м**	**1**	106353		106353		106353	–	114861
					–		–		–	8508	
20	**1122-1401-0312**	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**1**	3424,92	26,83	3425	27	1381	2008	5868
					2017,48	11,23	2017	11	–	435	
21	**1122-0501-0114**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 800 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0065**	2526111,26	971459,26	16420	6314	1175	11321	29960
					1373905	385393,78	8930	2505	–	2219	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1057	171	1174,86					
				6,8705							
22	**241-201-0829**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм К=1.010:**	**м**	**6,565**	70636		463725		463725	–	500823

					–		–		–	37098	
23	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**5**	1587,5	968,57	7938	4843	–	4592	13532
					618,93	308,66	3095	1543	–	1002	
24	**292-801-0201 (пл)**	**Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**2**	39070		78140		78140	–	84391
					–		–		–	6251	
25	**241-116-0325**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм**	**шт.**	**2**	263811		527622		527622	–	569832
					–		–		–	42210	
26	**292-801-0205 (пл)**	**Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**3**	32695		98085		98085	–	105932
					–		–		–	7847	
27	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**3**	93386		280158		280158	–	302571
					–		–		–	22413	
28	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**7,866**	101,11	2,71	795	21	345	298	1180
					54,49	0,32	429	3	–	87	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	311,49					
				0,00070794							

29	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**7,866**	103,26	1,93	812	15	547	175	1066
					31,84	0,32	250	3	–	79	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	519,47					
				0,416898							

Итого по разделу 2	**7 044 531**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	222 577
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	325 093
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	103 766
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 472 709
- оборудование, тенге	2 354 475
- накладные расходы, тенге	322 265
в т.ч. зарплата, тенге	29 004
- сметная прибыль (8 %), тенге	347 411

Итого по смете	**8 095 095**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	392 786
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	366 492
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	125 235
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 045 329
- оборудование, тенге	2 354 475
- накладные расходы, тенге	510 781
в т.ч. зарплата, тенге	45 970
- сметная прибыль (8 %), тенге	425 231

Составил Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 2-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-3-3

Мокрый колодец на ПК22+01

Основание: лист 93 и СО 12

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1207,585**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**243,628**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,14**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Бетонные работы.										
1	**1122-1301-0303**	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих. НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**13,94**	19261,8	3284,83	268509	45791	43841	200892	506953
					12832,02	1724,75	178878	24043	–	37552	
2	**212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**12**	15052		180624		180624	–	195074
					–		–		–	14450	

3	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,08956**	337503		30227		30227	–	32645
					–		–		–	2418	
4	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,92**	74802		143620		143620	–	155110
					–		–		–	11490	
5	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296		2296	–	2480
					–		–		–	184	
6	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
7	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**44,78**	4006,76	51,74	179423	2317	164877	12304	207065
					273,08	22,36	12229	1001	–	15338	
		в том числе основные ресурсы:									

235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	161800,44				
			121,5629226						
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	3072,8				
			13,07576						
8 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
				1539	294,98	423	81	–	433	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14				
			0,2805						

	Итого по разделу 1					**1 125 625**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					191 530				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					48 429				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					25 125				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					588 632				
	- накладные расходы, тенге					213 655				
	в т.ч. зарплата, тенге					19 229				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					83 380				
	Раздел 2 Технологическое оборудование.									
9	1106-0301-0409	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 %**	**т**	**0,12454**	31400,75	1500,75	3911	187	–	3467	7968
					29900	690,27	3724	86	–	590	
10	241-102-0317	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)**	**м**	**0,5**	106353		53177		53177	–	57431
					–		–		–	4254	
11	1122-1401-0312	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,5**	3424,92	26,83	1712	13	690	1005	2934
					2017,48	11,23	1009	6	–	217	
	Итого по разделу 2					**68 333**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 733				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					200				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					92				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					53 867				
	- накладные расходы, тенге					4 472				

	в т.ч. зарплата, тенге					402				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					5 061				
	Раздел 3 Дыхательное устройство.									
12	**1120-0101-0101**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР=98 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**0,628**	2409,43	57,73	1513	36	108	1356	3098
					2179,1	24,77	1368	16	–	229	
13	**241-701-0201**	**Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ**	**м**	**2**	1048		2096		2096	–	2264
					–		–		–	168	
14	**246-301-0503**	**Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205**	**кг**	**0,82**	655		537		537	–	580
					–		–		–	43	
15	**1120-0701-0101**	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР=98 %**	**зонт**	**1**	2659,56	48,84	2660	49	2063	553	3470
					547,92	16,27	548	16	–	257	
	в том числе основные ресурсы:										
	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки ЗК200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1938	1938					
				1							

16 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство НР=91 %**	**м3**	**0,2**	17843,66	1168,03	3569	234	3027	334	4215
				1539	294,98	308	59	–	312	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0301)	м3	1,02	13141	2680,76					
			0,204							

Итого по разделу 3	**13 627**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 224
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	319
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	91
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 831
- накладные расходы, тенге	2 243
в т.ч. зарплата, тенге	202
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 009

Итого по смете	**1 207 585**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	198 487
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	48 948
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	25 308
- материалы, изделия и конструкции, тенге	650 330
- накладные расходы, тенге	220 370
в т.ч. зарплата, тенге	19 833
- сметная прибыль (8 %), тенге	89 450

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 2-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-3-4

Камера с затвором КЗ-800 д на 2-МТ ПК23+11

Основание: лист 93и, СО 14

Сметная стоимость, тыс. тенге	**7606,504**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**554,278**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,288**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Бетонные работы.										
1	**1122-1301-0303**	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих. НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**11,87**	19261,8	3284,83	228638	38991	37331	171061	431675
					12832,02	1724,75	152316	20473	–	31976	
2	**212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**9,9**	15052		149015		149015	–	160936
					–		–		–	11921	

3	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,0742**	337503		25043		25043	–	27046
					–		–		–	2003	
4	**212-101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)**	**м3**	**0,03**	13316		399		399	–	431
					–		–		–	32	
5	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,92**	74802		143620		143620	–	155110
					–		–		–	11490	
6	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296		2296	–	2480
					–		–		–	184	
7	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
8	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,05202**	713095		37095		37095	–	40063
					–		–		–	2968	
9	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,02304**	1049654,75	1500,75	24184	35	17329	6221	32837
					296010	690,27	6820	16	–	2432	
		в том числе основные ресурсы:									

	222-509-1003										
		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	752144	17329,4					
				0,02304							
10	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**37,12**	4006,76	51,74	148731	1921	136674	10199	171644
					273,08	22,36	10137	830	–	12714	
		в том числе основные ресурсы:									
	235-301-0101										
		Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	134123,1					
				100,7685504							

236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	2547,17					
			10,83904							
11 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
				1539	294,98	423	81	–	433	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
			0,2805							

Итого по разделу 1	**1 048 520**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	169 696
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	41 268
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 400
- материалы, изделия и конструкции, тенге	571 949
- накладные расходы, тенге	187 940
в т.ч. зарплата, тенге	16 915
- сметная прибыль (8 %), тенге	77 668

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12	**1122-0901-0113**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	78224,28	31256,8	78224	31257	4354	52043	140688
					42613,2	9956,32	42613	9956	–	10421	
13	**519-105-0107 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800**	**шт.**	**1**	2354475		2354475		–	–	2354475
					–		–		2354475	–	
14	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,9019**	495181,05	312941,33	446604	282242	6566	244895	746819
					174960	99316,35	157796	89573	–	55320	
15	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**1**	93386		93386		93386	–	100857
					–		–		–	7471	
16	**241-116-0325**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм**	**шт.**	**2**	263811		527622		527622	–	569832
					–		–		–	42210	
17	**292-981-9107**	**Тройник ф1220х800 мм, ГОСТ 17376-2001**	**шт**	**1**	1283250		1283250		1283250	–	1385910
					–		–		–	102660	

18	**1106-0301-0409**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 %**	**т**	**0,09963**	31400,75	1500,75	3128	150	–	2774	6374
					29900	690,27	2979	69	–	472	
19	**241-102-0317**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)**	**м**	**0,5**	106353		53177		53177	–	57431
					–		–		–	4254	
20	**1122-1401-0312**	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,5**	3424,92	26,83	1712	13	690	1005	2934
					2017,48	11,23	1009	6	–	217	
21	**1122-0501-0114**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 800 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0065**	2526111,26	971459,26	16420	6314	1175	11321	29960
					1373905	385393,78	8930	2505	–	2219	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1057	171	1174,86					
				6,8705							
22	**241-201-0829**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм К=1,010:**	**м**	**6,565**	70636		463725		463725	–	500823
					–		–		–	37098	

23	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**2**	1587,5	968,57	3175	1937	–	1836	5412
					618,93	308,66	1238	617	–	401	
24	**292-801-0201 (пл)**	**Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**2**	39070		78140		78140	–	84391
					–		–		–	6251	
25	**241-116-0325**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм**	**шт.**	**2**	263811		527622		527622	–	569832
					–		–		–	42210	
26	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**7,866**	101,11	2,71	795	21	345	298	1180
					54,49	0,32	429	3	–	87	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	311,49					
				0,00070794							
27	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**7,866**	103,26	1,93	812	15	547	175	1066
					31,84	0,32	250	3	–	79	
		в том числе основные ресурсы:									

236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	519,47	
			0,416898			

	Итого по разделу 2	**6 557 984**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	215 244
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	321 949
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	102 732
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 040 599
	- оборудование, тенге	2 354 475
	- накладные расходы, тенге	314 347
	в т.ч. зарплата, тенге	28 291
	- сметная прибыль (8 %), тенге	311 370

	Итого по смете	**7 606 504**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	384 940
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	363 217
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	124 132
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 612 548
	- оборудование, тенге	2 354 475
	- накладные расходы, тенге	502 287
	в т.ч. зарплата, тенге	45 206
	- сметная прибыль (8 %), тенге	389 038

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 2-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-3-5

Колодец с затвором КЗ-800 д ПК35+60

Основание: лист 93и, СО 16

Сметная стоимость, тыс. тенге	**7623,536**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**558,345**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,29**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Бетонные работы.										
1	**1122-1301-0303**	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих. НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**12,11**	19261,8	3284,83	233260	39779	38085	174520	440402
					12832,02	1724,75	155396	20887	–	32622	
2	**212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**10,14**	15052		152627		152627	–	164837
					–		–		–	12210	

3	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,07588**	337503		25610		25610	–	27659
					–		–		–	2049	
4	**212-101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)**	**м3**	**0,03**	13316		399		399	–	431
					–		–		–	32	
5	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,92**	74802		143620		143620	–	155110
					–		–		–	11490	
6	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296		2296	–	2480
					–		–		–	184	
7	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
8	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,05202**	713095		37095		37095	–	40063
					–		–		–	2968	
9	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,02304**	1049654,75	1500,75	24184	35	17329	6221	32837
					296010	690,27	6820	16	–	2432	
		в том числе основные ресурсы:									

222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	752144	17329,4					
			0,02304							
10 1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**37,94**	4006,76	51,74	152016	1963	139693	10424	175435
				273,08	22,36	10361	848	–	12995	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	137085,95					
			102,9945798							

236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	2603,44					
			11,07848							
11 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
				1539	294,98	423	81	–	433	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
			0,2805							

Итого по разделу 1	**1 065 552**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	173 000
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	42 098
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 832
- материалы, изделия и конструкции, тенге	579 901
- накладные расходы, тенге	191 624
в т.ч. зарплата, тенге	17 246
- сметная прибыль (8 %), тенге	78 930

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12	**1122-0901-0113**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	78224,28	31256,8	78224	31257	4354	52043	140688
					42613,2	9956,32	42613	9956	–	10421	
13	**519-105-0107 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800**	**шт.**	**1**	2354475		2354475		–	–	2354475
					–		–		2354475	–	
14	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,9019**	495181,05	312941,33	446604	282242	6566	244895	746819
					174960	99316,35	157796	89573	–	55320	
15	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**1**	93386		93386		93386	–	100857
					–		–		–	7471	
16	**241-116-0325**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм**	**шт.**	**2**	263811		527622		527622	–	569832
					–		–		–	42210	
17	**292-981-9107**	**Тройник ф1220х800 мм, ГОСТ 17376-2001**	**шт**	**1**	1283250		1283250		1283250	–	1385910
					–		–		–	102660	

18	**1106-0301-0409**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 %**	**т**	**0,09963**	31400,75	1500,75	3128	150	–	2774	6374
					29900	690,27	2979	69	–	472	
19	**241-102-0317**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)**	**м**	**0,5**	106353		53177		53177	–	57431
					–		–		–	4254	
20	**1122-1401-0312**	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,5**	3424,92	26,83	1712	13	690	1005	2934
					2017,48	11,23	1009	6	–	217	
21	**1122-0501-0114**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 800 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0065**	2526111,26	971459,26	16420	6314	1175	11321	29960
					1373905	385393,78	8930	2505	–	2219	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1057	171	1174,86					
				6,8705							
22	**241-201-0829**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм К=1,010:**	**м**	**6,565**	70636		463725		463725	–	500823
					–		–		–	37098	

23	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**2**	1587,5	968,57	3175	1937	–	1836	5412
					618,93	308,66	1238	617	–	401	
24	**292-801-0201 (пл)**	**Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**2**	39070		78140		78140	–	84391
					–		–		–	6251	
25	**241-116-0325**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм**	**шт.**	**2**	263811		527622		527622	–	569832
					–		–		–	42210	
26	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**7,866**	101,11	2,71	795	21	345	298	1180
					54,49	0,32	429	3	–	87	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	311,49					
				0,00070794							
27	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**7,866**	103,26	1,93	812	15	547	175	1066
					31,84	0,32	250	3	–	79	
		в том числе основные ресурсы:									

236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	519,47	
			0,416898			

	Итого по разделу 2	**6 557 984**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	215 244
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	321 949
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	102 732
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 040 599
	- оборудование, тенге	2 354 475
	- накладные расходы, тенге	314 347
	в т.ч. зарплата, тенге	28 291
	- сметная прибыль (8 %), тенге	311 370

	Итого по смете	**7 623 536**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	388 244
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	364 047
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	124 564
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 620 500
	- оборудование, тенге	2 354 475
	- накладные расходы, тенге	505 971
	в т.ч. зарплата, тенге	45 537
	- сметная прибыль (8 %), тенге	390 300

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 2-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-3-6

Узел сооружения на ПК48+00 (колодец с затвором КЗ-800, колодец с комбинированным воздушным клапаном, колодец с затвором КЗ-800 д).

Основание: лист 93 и, СО 17

Сметная стоимость, тыс. тенге	**15001,559**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**1131,509**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,588**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Бетонные работы.										
1	**1122-1301-0303**	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих, НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**11,861**	19261,8	3284,83	228464	38961	37302	170931	431347
					12832,02	1724,75	152201	20457	–	31952	
2	**212-101-0613**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**9,9**	15052		149015		149015	–	160936
					–		–		–	11921	

3	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,07424**	337503		25056		25056	–	27060
					–		–		–	2004	
4	**212-101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)**	**м3**	**0,021**	13316		280		280	–	302
					–		–		–	22	
5	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,92**	74802		143620		143620	–	155110
					–		–		–	11490	
6	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296		2296	–	2480
					–		–		–	184	
7	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
8	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,05202**	713095		37095		37095	–	40063
					–		–		–	2968	
9	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,01152**	1049654,75	1500,75	12092	17	8665	3110	16418
					296010	690,27	3410	8	–	1216	
		в том числе основные ресурсы:									

	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	752144	8664,7					
				0,01152							
10	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**37,12**	4006,76	51,74	148731	1921	136674	10199	171644
					273,08	22,36	10137	830	–	12714	
		в том числе основные ресурсы:									
	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	134123,1					
				100,7685504							

236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	2547,17					
			10,83904							
11 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
				1539	294,98	423	81	–	433	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
			0,2805							

Итого по разделу 1	**1 031 658**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	166 171
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	41 220
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 376
- материалы, изделия и конструкции, тенге	563 150
- накладные расходы, тенге	184 699
в т.ч. зарплата, тенге	16 623
- сметная прибыль (8 %), тенге	76 419

Раздел 2 Технологическое оборудование.

12	**1122-0901-0113**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	78224,28	31256,8	78224	31257	4354	52043	140688
					42613,2	9956,32	42613	9956	–	10421	
13	**519-105-0107 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800**	**шт.**	**1**	2354475		2354475		–	–	2354475
					–		–		2354475	–	
14	**1122-1201-0114**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 800 мм. Приварка НР=99 %**	**фланец**	**1**	43726,3	32210,57	43726	32211	824	20209	69050
					10692	9721,31	10692	9721	–	5115	
15	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**1**	93386		93386		93386	–	100857
					–		–		–	7471	
16	**1106-0301-0409**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 % К=2.000:**	**т**	**0,24908**	31400,75	1500,75	7821	374	–	6933	15934
					29900	690,27	7447	172	–	1180	

17	**241-102-0317**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР) К=2,000:**	**м**	**1**	106353		106353		106353	–	114861
					–		–		–	8508	
18	**1122-1401-0312**	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**1**	3424,92	26,83	3425	27	1381	2008	5868
					2017,48	11,23	2017	11	–	435	
19	**1122-0301-0114**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0035**	5340155,16	2579949,57	18691	9030	1113	11350	32444
					2442296	833461,48	8548	2917	–	2403	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1006	171	602,09					
				3,521							
20	**241-102-0310**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм**	**м**	**3,5**	75265		263428		263428	–	284502
					–		–		–	21074	
21	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**1**	1587,5	968,57	1588	969	–	919	2708

					618,93	308,66	619	309	–	201	
22	292-801-0205 (пл)	**Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**1**	32695		32695		32695	–	35311
					–		–		–	2616	
23	292-801-0206 (пл)	**Фланец свободный ф 800 мм, Ру=1,6. ГОСТ 12820-80**	**шт**	**1**	1321		1321		1321	–	1427
					–		–		–	106	

	Итого по разделу 2	**3 158 125**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	71 936
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	73 868
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	23 086
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	504 855
	- оборудование, тенге	2 354 475
	- накладные расходы, тенге	93 462
	в т.ч. зарплата, тенге	8 412
	- сметная прибыль (8 %), тенге	59 530

Раздел 3 Бетонные работы.

24	1122-1301-0303	**Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих, НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**12,101**	19261,8	3284,83	233087	39750	38057	174389	440074
					12832,02	1724,75	155280	20871	–	32598	
25	212-101-0613	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)**	**м3**	**10,14**	15052		152627		152627	–	164837
					–		–		–	12210	

26	**214-403-0101**	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,07588**	337503		25610		25610	–	27659
					–		–		–	2049	
27	**212-101-0401**	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)**	**м3**	**0,021**	13316		280		280	–	302
					–		–		–	22	
28	**261-101-0378**	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**м3**	**1,92**	74802		143620		143620	–	155110
					–		–		–	11490	
29	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296		2296	–	2480
					–		–		–	184	
30	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
31	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,05202**	713095		37095		37095	–	40063
					–		–		–	2968	
32	**1106-0301-0407**	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,01152**	1049654,75	1500,75	12092	17	8665	3110	16418
					296010	690,27	3410	8	–	1216	
		в том числе основные ресурсы:									

222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	752144	8664,7					
			0,01152							
33 1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**37,94**	4006,76	51,74	152016	1963	139693	10424	175435
				273,08	22,36	10361	848	–	12995	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	137085,95					
			102,9945798							

236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	2603,44					
			11,07848							
34 1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
				1539	294,98	423	81	–	433	
	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
			0,2805							

Итого по разделу 3	**1 048 676**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	169 474
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	42 051
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	21 808
- материалы, изделия и конструкции, тенге	571 090
- накладные расходы, тенге	188 382
в т.ч. зарплата, тенге	16 954
- сметная прибыль (8 %), тенге	77 680

Раздел 4 Технологическое оборудование.

35	**1122-0901-0113**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 800 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	78224,28	31256,8	78224	31257	4354	52043	140688
					42613,2	9956,32	42613	9956	–	10421	
36	**519-105-0107 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800**	**шт.**	**1**	2354475		2354475		–	–	2354475
					–		–		2354475	–	
37	**1122-1201-0114**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 800 мм. Приварка НР=99 %**	**фланец**	**2**	43726,3	32210,57	87453	64421	1647	40419	138102
					10692	9721,31	21384	19443	–	10230	
38	**241-116-0322**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм**	**шт.**	**2**	93386		186772		186772	–	201714
					–		–		–	14942	
39	**1122-0801-0105**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,075**	1168777,11	542169,03	87658	40663	1404	58696	158062
					607888,8	182624,97	45592	13697	–	11708	
40	**292-081-0116**	**Заглушка ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 17376-2001**	**шт**	**1**	229680		229680		229680	–	248054
					–		–		–	18374	

41	**1106-0301-0409**	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка (ФУТЛЯРА) НР=91 %**	**т**	**0,12454**	31400,75	1500,75	3911	187	–	3467	7968
					29900	690,27	3724	86	–	590	
42	**241-102-0317**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)**	**м**	**0,5**	106353		53177		53177	–	57431
					–		–		–	4254	
43	**1122-1401-0312**	**Трубы стальные диаметром 800 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,5**	3424,92	26,83	1712	13	690	1005	2934
					2017,48	11,23	1009	6	–	217	
44	**1122-0301-0114**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0035**	5340155,16	2579949,57	18691	9030	1113	11350	32444
					2442296	833461,48	8548	2917	–	2403	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1006	171	602,09					
				3,521							
45	**241-102-0310**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм**	**м**	**3,5**	75265		263428		263428	–	284502
					–		–		–	21074	

46	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**1,425**	101,11	2,71	144	4	63	54	214
					54,49	0,32	78	–	–	16	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	56,43					
				0,00012825							
47	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**1,425**	103,26	1,93	147	3	99	31	192
					31,84	0,32	45	–	–	14	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	94,11					
				0,075525							

Итого по разделу 4	**3 626 780**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	122 993
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	145 578
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	46 105
- материалы, изделия и конструкции, тенге	742 427
- оборудование, тенге	2 354 475

	- накладные расходы, тенге					167 065				
	в т.ч. зарплата, тенге					15 036				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					94 243				

Раздел 5 Колодец с комбинированным воздушным клапаном. Бетонные работы.

48	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,355**	25365,9	10295,22	34371	13950	3433	22967	61925
					12536,9	4584,49	16987	6212	–	4587	
		в том числе основные ресурсы:									
	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 (211-201-0306->211-601-0101)	м3	0,226	1438	440,36					
				0,30623							
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	2368,2					
				0,180215							
	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	181,37					
				0,01355							
49	**225-101-0109**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622		35622	–	38472
					–		–		–	2850	

50	**225-101-0108**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882		12882	–	13913
					–		–		–	1031	
51	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296		2296	–	2480
					–		–		–	184	
52	**225-101-0609**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697		18697	–	20193
					–		–		–	1496	
53	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
					–		–		–	2187	
54	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
55	**222-509-1001**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
					–		–		–	1901	
56	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	

	в том числе основные ресурсы:									
212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
			0,2805							
57 1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500
				273,08	22,36	3632	297	–	4556	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					

						3,8836					
	Итого по разделу 5					**279 962**					
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					21 042					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					14 959					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					6 590					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					196 140					
	- накладные расходы, тенге					27 080					
	в т.ч. зарплата, тенге					2 437					
	- сметная прибыль (8 %), тенге					20 740					
	Раздел 6 Технологическое оборудование.										
58	**1122-0901-0105**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	3523,69	229,95	3524	230	408	2969	7012
					2885,35	113,89	2885	114	–	519	
59	**292-901-0105 (пл)**	**Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Dv=150. Pv=16**	**шт**	**1**	468107		468107		468107	–	505556
					–		–		–	37449	
60	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**1,3177**	495181,05	312941,33	652500	412363	9592	357800	1091124
					174960	99316,35	230545	130869	–	80824	

61	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**1**	5107	5107	5107	–	5516
					–	–	–	409	
62	**241-116-0325**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм**	**шт.**	**1**	263811	263811	263811	–	284916
					–	–	–	21105	
63	**292-781-9107**	**Тройник ф1220 мм, ГОСТ 17376-2001**	**шт**	**1**	1352908	1352908	1352908	–	1461141
					–	–	–	108233	
64	**292-081-0120**	**Переход стальной ф1200х820 мм, МН 2884-62**	**шт**	**2**	996788	1993576	1993576	–	2153062
					–	–	–	159486	
65	**1122-0301-0105**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0015**	966356,51	259272,79	1450	389	97	1101	2755
					642240	99335,04	963	149	–	204	
66	**241-102-0214**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 152х5,0 мм К=1,004:**	**м**	**1,506**	5013	7550	7550	–	8154
					–	–	–	604	
67	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**1**	1587,5	968,57	1588	969	–	919	2708

				618,93	308,66	619	309	–	201	
68	**292-801-0201 (пл)**	**Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001**	**шт**	**1**	39070		39070		39070	–	42196
					–		–		–	3126	
69	**241-116-0325**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм**	**шт.**	**1**	263811		263811		263811	–	284916
					–		–		–	21105	
70	**1113-0301-0406**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**25,58**	101,11	2,71	2586	69	1123	967	3837
					54,49	0,32	1394	8	–	284	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	1012,97					
				0,0023022							
71	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**25,58**	103,26	1,93	2641	49	1778	567	3465
					31,84	0,32	814	8	–	257	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	1689,3					

1,35574

Итого по разделу 6	**5 856 358**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	237 220
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	414 069
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	131 457
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 406 938
- накладные расходы, тенге	364 323
в т.ч. зарплата, тенге	32 789
- сметная прибыль (8 %), тенге	433 806

Итого по смете	**15 001 559**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	788 836
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	731 745
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	250 422
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 984 600
- оборудование, тенге	4 708 950
- накладные расходы, тенге	1 025 011
в т.ч. зарплата, тенге	92 251
- сметная прибыль (8 %), тенге	762 418

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Сооружения на 2-МТ.

Форма 4

Локальная смета № 2-3-7

Колодец с комбинированным воздушным клапаном на ПК9+30, ПК21+36, ПК31+90. ПК39+87

Основание: лист 93 и СО 18

Сметная стоимость, тыс. тенге	**3337,414**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**493,902**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,238**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Колодец с воздушным клапаном. Бетонные работы. 2-МТ. 1									
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,355**	25040,91	10295,22	33930	13950	2993	22967	61449
					12536,9	4584,49	16987	6212	–	4552	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	2368,2					
				0,180215							

212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	181,37				
			0,01355						
2 211-601-0101	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**0,44**	1438		633	633	–	684
				–		–	–	51	
3 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622	35622	–	38472
				–		–	–	2850	
4 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913
				–		–	–	1031	
5 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480
				–		–	–	184	
6 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193
				–		–	–	1496	
7 222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333	27333	–	29520
				–		–	–	2187	
8 244-202-0101	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935	18935	–	20450
				–		–	–	1515	

9	**222-509-1001**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
					–		–		–	1901	
10	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500
					273,08	22,36	3632	297	–	4556	
		в том числе основные ресурсы:									

235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					
			3,8836							
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**13,69**	101,11	2,71	1384	37	601	518	2054
				54,49	0,32	746	4	–	152	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	542,12					
			0,0012321							

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**13,69**	103,26	1,93	1414	26	951	304	1855
					31,84	0,32	436	4	–	137	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	904,09					
				0,72557							
		Итого по разделу 1					**284 079**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					22 224				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					15 022				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					6 598				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					197 885				
		- накладные расходы, тенге					27 902				
		в т.ч. зарплата, тенге					2 511				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					21 045				
		Раздел 2 Технологическое оборудование.									
14	**1122-0901-0105**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 150 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	3523,69	229,95	3524	230	408	2969	7012
					2885,35	113,89	2885	114	–	519	
15	**292-901-0105 (пл)**	**Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Dv=150. Pv=16**	**шт**	**1**	468107		468107		468107	–	505556
					–		–		–	37449	

16	**1122-1201-0108**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР=99 %**	**фланец**	**2**	5470,65	420,6	10941	841	575	9495	22071
					4762,8	32,54	9526	65	–	1635	
17	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**шт.**	**2**	5107		10214		10214	–	11031
					–		–		–	817	
18	**1122-0801-0105**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,52**	1168777,11	542169,03	607764	281928	9734	406956	1095898
					607888,8	182624,97	316102	94965	–	81178	
19	**292-081-0109**	**Тройник ф 1220х720мм**	**шт**	**1**	1283250		1283250		1283250	–	1385910
					–		–		–	102660	
20	**241-102-0304**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 720х10,0 мм (Патрубок)**	**м**	**0,2**	69742		13948		13948	–	15064
					–		–		–	1116	
21	**1122-0601-0913**	**Трубопроводы стальные диаметром 700 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0002**	7525506,28	2042355,59	1505	408	1047	180	1820
					246708	666976,43	49	133	–	135	

в том числе основные ресурсы:

	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	5360	774	829,73				
				1,072						
22	**1122-0301-0105**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,001**	966356,51	259272,79	966	259	65	734	1836
					642240	99335,04	642	99	–	136	
23	**241-102-0220**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5.0 мм**	**м**	**1**	4989		4989		4989	–	5388
					–		–		–	399	
24	**1122-0601-0905**	**Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,001**	1474428,84	214626,66	1474	215	1180	145	1749
					79682,3	65883,09	80	66	–	130	
		в том числе основные ресурсы:									

261-107-0495						
	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	1200 1,2	774	928,8	

Итого по разделу 2	**3 053 335**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	329 284
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	283 881
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	95 442
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 793 517
- накладные расходы, тенге	420 479
в т.ч. зарплата, тенге	37 843
- сметная прибыль (8 %), тенге	226 174

Итого по смете	**3 337 414**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	351 508
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	298 903
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	102 040
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 991 402
- накладные расходы, тенге	448 381
в т.ч. зарплата, тенге	40 354
- сметная прибыль (8 %), тенге	247 219

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Распределительный трубопровод 1-1Т.

Форма 4

Локальная смета № 2-4-1

Рапределительный трубопровод 1-1Т.

Основание: СО лист 3

Сметная стоимость, тыс. тенге	**224273,499**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**12483,705**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**7,931**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы.										
1	**1101-0104-0106**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) НР=72 %**	**м3 грунта**	**3931**	35,43	35,43	139275	139275	–	44804	198805
					–	15,83	–	62228	–	14726	
2	**1101-0101-0368**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**12348**	271,98	271,98	3358409	3358409	–	481424	4147020

				–	54,15	–	668644	–	307187	
3	1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**382**	3913,44	–	1494934	–	–	1076352	2776989
					3913,44	–	1494934	–	–	205703	
4	1123-0101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) НР=99 %**	**м3 основания**	**526**	1457,66	183,68	766729	96616	–	693068	1576581
					1273,98	56,95	670113	29956	–	116784	
5	1101-0205-0502	**Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**787**	1056,56	–	831513	–	–	598689	1544618
					1056,56	–	831513	–	–	114416	
6	1101-0101-0368	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**6731**	173,6	173,6	1168502	1168502	–	296788	1582513
					–	61,24	–	412206	–	117223	
7	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**6731**	186,35	83,32	1254322	560827	–	706303	2117475
					103,03	42,71	693495	287481	–	156850	
8	1101-0104-0406	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**4243**	22,52	22,52	95552	95552	–	30733	136388

				–	10,06	–	42685	–	10103	
9	1101-0104-0412	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**4243**	9,26	9,26	39290	39290	–	12648	56093
				–	4,14	–	17566	–	4155	
10	1101-0201-0101	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**4243**	82,11	82,11	348393	348393	–	109642	494678
				–	35,89	–	152281	–	36643	
11	1101-0107-1306	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**1230**	57,23	57,23	70393	70393	–	20050	97678
				–	22,64	–	27847	–	7235	
12	1101-0107-1315	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**1230**	39,84	39,84	49003	49003	–	13957	67997
				–	15,76	–	19385	–	5037	
		Итого по разделу 1					**14 796 835**			

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 690 055				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 926 260				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 720 279				
	- накладные расходы, тенге					4 084 458				
	в т.ч. зарплата, тенге					367 601				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 096 062				
	Раздел 2 Трубопровод.									
13	**1122-0501-0114**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 800 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**1,495**	2526111,26	971459,26	3776536	1452332	270217	2603850	6890817
					1373905	385393,78	2053988	576164	–	510431	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1057	171	270216,77					
				1580,215							
14	**241-201-0829**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм К=1.010:**	**м**	**1509,95**	70636		106656828		106656828	–	115189374
					–		–		–	8532546	
15	**1122-0701-0215**	**Трубопроводы диаметром 800 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**1,495**	382513,2	–	571857	–	462717	108049	734298
					73003,2	–	109140	–	–	54392	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1810	171	462717,45					
				2705,95							

16	**1122-0501-0113**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 700 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,503**	2055450,63	722606,63	1033892	363471	69585	712193	1885772
					1194505	235687,54	600836	118551	–	139687	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	809	171	69584,52					
				406,927							
17	**241-201-0828**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 710х33,9 мм К=1.010:**	**м**	**508,03**	55739		28317084		28317084	–	30582451
					–		–		–	2265367	
18	**1122-0701-0214**	**Трубопроводы диаметром 700 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,503**	310693,2	–	156279	–	119558	36354	208044
					73003,2	–	36721	–	–	15411	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1390	171	119558,07					
				699,17							
19	**1122-0501-0112**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 600 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,42**	1918312,91	816583,91	805691	342965	42661	561955	1477058
					1000155	351347,12	420065	147566	–	109412	
		в том числе основные ресурсы:									

217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	594	171	42661,08					
			249,48							
20 241-201-0827	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 630х30,0 мм К=1.010:**	**м**	**424,2**	40468		17166526		17166526	–	18539848
				–		–		–	1373322	
21 1122-0701-0213	**Трубопроводы диаметром 600 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,42**	236118,6	–	99170	–	73256	25654	134810
				61698,6	–	25913	–	–	9986	
	в том числе основные ресурсы:									
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1020	171	73256,4					
			428,4							
22 1122-0501-0111	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,381**	1390336,13	458243,13	529718	174591	21695	387828	990950
				875150	153052,69	333432	58313	–	73404	
	в том числе основные ресурсы:									
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	333	171	21695,28					
			126,873							

23	**241-201-0825**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х23,9 мм К=1.010:**	**м**	**384,81**	25867		9953880		9953880	–	10750190
					–		–		–	796310	
24	**1122-0701-0212**	**Трубопроводы диаметром 500 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,381**	183108,6	–	69764	–	46257	23272	100479
					61698,6	–	23507	–	–	7443	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	710	171	46257,21					
				270,51							
25	**1122-0501-0109**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,801**	990426,69	326956,69	793332	261892	27942	586290	1489992
					628586	110754,76	503497	88715	–	110370	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	204	171	27942,08					
				163,404							
26	**241-201-0822**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм К=1.010:**	**м**	**809,01**	12951		10477489		10477489	–	11315688
					–		–		–	838199	

27	**1122-0701-0209**	**Трубопроводы диаметром 350 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,801**	104796	–	83942	–	47940	35642	129151
					44946	–	36002	–	–	9567	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	350	171	47939,85					
				280,35							
28	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**17**	1587,5	968,57	26988	16466	–	15611	46007
					618,93	308,66	10522	5247	–	3408	
29	**292-801-0201 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 800х820 мм**	**шт**	**7**	142071		994497		994497	–	1074057
					–		–		–	79560	
30	**292-801-0202 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 710х720 мм**	**шт**	**2**	142071		284142		284142	–	306873
					–		–		–	22731	
31	**292-801-0203 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 630х630 мм**	**шт**	**2**	129777		259554		259554	–	280318
					–		–		–	20764	
32	**292-801-0204 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 500х530 мм**	**шт**	**2**	129777		259554		259554	–	280318
					–		–		–	20764	
33	**292-801-0205 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 355х325 мм**	**шт**	**4**	122946		491784		491784	–	531127
					–		–		–	39343	

34	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**2,3095**	768768,66	469160,34	1775471	1083526	28821	998897	2996317
					287128,8	149756,86	663124	345863	–	221949	
35	**292-801-0106**	**Тройник стальной ф 820х426 мм**	**шт**	**4**	411800		1647200		1647200	–	1778976
					–		–		–	131776	
36	**292-801-0107**	**Тройник стальной ф 720х426 мм**	**шт**	**1**	324104		324104		324104	–	350032
					–		–		–	25928	
37	**292-801-0108 (пл)**	**Тройник стальной ф 630х325 мм**	**шт**	**1**	136607		136607		136607	–	147536
					–		–		–	10929	
38	**292-801-0109 (пл)**	**Тройник стальной ф 530х325 мм**	**шт**	**1**	209815		209815		209815	–	226600
					–		–		–	16785	
39	**292-801-0111 (пл)**	**Тройник стальной ф 325х325 мм**	**шт**	**2**	163928		327856		327856	–	354084
					–		–		–	26228	
40	**292-801-0112**	**Переход стальной ф 820х720 мм**	**шт**	**1**	128644		128644		128644	–	138936
					–		–		–	10292	
41	**292-801-0113**	**Переход стальной ф 720х630 мм**	**шт**	**1**	150046		150046		150046	–	162050
					–		–		–	12004	
42	**292-801-0114 (пл)**	**Переход стальной ф 630х530 мм**	**шт**	**1**	100555		100555		100555	–	108599
					–		–		–	8044	
43	**292-801-0115 (пл)**	**Переход стальной ф 530х325 мм**	**шт**	**1**	75184		75184		75184	–	81199

					–	–	–	6015	
44	**292-801-0116 (пл)**	**Переход стальной ф 426х325 мм**	**шт**	**5**	36058	180290	180290	–	194713
					–	–	–	14423	

	Итого по разделу 2	**209 476 664**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 816 747
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 695 243
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 340 419
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	179 352 288
	- накладные расходы, тенге	6 095 595
	в т.ч. зарплата, тенге	548 604
	- сметная прибыль (8 %), тенге	15 516 790

	Итого по смете	**224 273 499**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 506 802
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 621 503
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 060 698
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	179 352 288
	- накладные расходы, тенге	10 180 053
	в т.ч. зарплата, тенге	916 205
	- сметная прибыль (8 %), тенге	16 612 852

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Распределительный трубопровод 1-2Т.

Форма 4

Локальная смета № 2-5-1

Рапределительный трубопровод 1-2Т.

Основание: СО лист 4

Сметная стоимость, тыс. тенге	**224890,189**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**11998,856**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**7,666**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы.										
1	1101-0104-0106	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) НР=72 %**	**м3 грунта**	**3889**	35,43	35,43	137787	137787	–	44325	196681
					–	15,83	–	61563	–	14569	
2	1101-0101-0368	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**10357**	271,98	271,98	2816897	2816897	–	403799	3478352

				–	54,15	–	560832	–	257656	
3	1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**320**	3913,44	–	1252301	–	–	901657	2326275
					3913,44	–	1252301	–	–	172317	
4	1123-0101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) НР=99 %**	**м3 основания**	**524**	1457,66	183,68	763814	96248	–	690434	1570588
					1273,98	56,95	667566	29842	–	116340	
5	1101-0205-0502	**Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**798**	1056,56	–	843135	–	–	607057	1566207
					1056,56	–	843135	–	–	116015	
6	1101-0101-0368	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**6818**	173,6	173,6	1183605	1183605	–	300624	1602967
					–	61,24	–	417534	–	118738	
7	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**6818**	186,35	83,32	1270534	568076	–	715432	2144843
					103,03	42,71	702459	291197	–	158877	
8	1101-0104-0406	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**2087**	22,52	22,52	46999	46999	–	15116	67084

				–	10,06	–	20995	–	4969	
9	1101-0104-0412	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**2087**	9,26	9,26	19326	19326	–	6221	27591
				–	4,14	–	8640	–	2044	
10	1101-0201-0101	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**2087**	82,11	82,11	171364	171364	–	53929	243316
				–	35,89	–	74902	–	18023	
11	1101-0107-1306	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**1248**	57,23	57,23	71423	71423	–	20344	99108
				–	22,64	–	28255	–	7341	
12	1101-0107-1316	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1 НР=72 %**	**м3 грунта**	**1248**	21,23	21,23	26495	26495	–	5616	34680
				–	6,25	–	7800	–	2569	
		Итого по разделу 1					**13 357 692**			

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 465 461				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 138 220				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 501 560				
	- накладные расходы, тенге					3 764 554				
	в т.ч. зарплата, тенге					338 810				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					989 458				
	Раздел 2 Трубопровод.									
13	**1122-0501-0114**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 800 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**1,494**	2526111,26	971459,26	3774010	1451360	270036	2602108	6886207
					1373905	385393,78	2052614	575778	–	510089	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1057	171	270036,02					
				1579,158							
14	**241-201-0829**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм К=1.010:**	**м**	**1508,94**	70636		106585486		106585486	–	115112325
					–		–		–	8526839	
15	**1122-0701-0215**	**Трубопроводы диаметром 800 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**1,494**	382513,2	–	571475	–	462408	107976	733807
					73003,2	–	109067	–	–	54356	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1810	171	462407,94					
				2704,14							

16	**1122-0501-0113**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 700 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,502**	2055450,63	722606,63	1031836	362749	69446	710777	1882022
					1194505	235687,54	599642	118315	–	139409	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	809	171	69446,18					
				406,118							
17	**241-201-0828**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 710х33,9 мм К=1.010:**	**м**	**507,02**	55739		28260788		28260788	–	30521651
					–		–		–	2260863	
18	**1122-0701-0214**	**Трубопроводы диаметром 700 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,502**	310693,2	–	155968	–	119320	36282	207630
					73003,2	–	36648	–	–	15380	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1390	171	119320,38					
				697,78							
19	**1122-0501-0112**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 600 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,5**	1918312,91	816583,91	959156	408292	50787	668994	1758402
					1000155	351347,12	500078	175674	–	130252	
		в том числе основные ресурсы:									

217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	594	171	50787					
			297							
20 241-201-0827	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 630х30,0 мм К=1.010:**	**м**	**505**	40468		20436340		20436340	–	22071247
				–		–		–	1634907	
21 1122-0701-0213	**Трубопроводы диаметром 600 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,5**	236118,6	–	118059	–	87210	30541	160488
				61698,6	–	30849	–	–	11888	
	в том числе основные ресурсы:									
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1020	171	87210					
			510							
22 1122-0501-0111	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,5**	1390336,13	458243,13	695168	229122	28472	508960	1300458
				875150	153052,69	437575	76526	–	96330	
	в том числе основные ресурсы:									
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	333	171	28471,5					
			166,5							

23	**241-201-0825**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х23,9 мм К=1.010:**	**м**	**505**	25867		13062835		13062835	–	14107862
					–		–		–	1045027	
24	**1122-0701-0212**	**Трубопроводы диаметром 500 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,5**	183108,6	–	91554	–	60705	30541	131863
					61698,6	–	30849	–	–	9768	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	710	171	60705					
				355							
25	**1122-0501-0109**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,501**	990426,69	326956,69	496204	163805	17477	366706	931943
					628586	110754,76	314922	55488	–	69033	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	204	171	17476,88					
				102,204							
26	**241-201-0822**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм К=1.010:**	**м**	**506,01**	12951		6553336		6553336	–	7077603
					–		–		–	524267	

27	**1122-0701-0209**	**Трубопроводы диаметром 350 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,501**	104796	–	52503	–	29985	22293	80780
					44946	–	22518	–	–	5984	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	350	171	29984,85					
				175,35							
28	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**15**	1587,5	968,57	23813	14529	–	13775	40595
					618,93	308,66	9284	4630	–	3007	
29	**292-801-0201 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 800х820 мм**	**шт**	**7**	142071		994497		994497	–	1074057
					–		–		–	79560	
30	**292-801-0202 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 710х720 мм**	**шт**	**2**	142071		284142		284142	–	306873
					–		–		–	22731	
31	**292-801-0203 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 630х630 мм**	**шт**	**2**	129777		259554		259554	–	280318
					–		–		–	20764	
32	**292-801-0204 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 500х530 мм**	**шт**	**2**	129777		259554		259554	–	280318
					–		–		–	20764	
33	**292-801-0205 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 355х325 мм**	**шт**	**2**	122946		245892		245892	–	265563
					–		–		–	19671	

34	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**2,2775**	768768,66	469160,34	1750871	1068513	28422	985057	2954802
					287128,8	149756,86	653936	341071	–	218874	
35	**292-801-0106**	**Тройник стальной ф 820х426 мм**	**шт**	**4**	411800		1647200		1647200	–	1778976
					–		–		–	131776	
36	**292-801-0107**	**Тройник стальной ф 720х426 мм**	**шт**	**1**	324104		324104		324104	–	350032
					–		–		–	25928	
37	**292-801-0108 (пл)**	**Тройник стальной ф 630х325 мм**	**шт**	**1**	136607		136607		136607	–	147536
					–		–		–	10929	
38	**292-801-0109 (пл)**	**Тройник стальной ф 530х325 мм**	**шт**	**1**	209815		209815		209815	–	226600
					–		–		–	16785	
39	**292-801-0111 (пл)**	**Тройник стальной ф 325х325 мм**	**шт**	**1**	163928		163928		163928	–	177042
					–		–		–	13114	
40	**292-801-0112**	**Переход стальной ф 820х720 мм**	**шт**	**1**	128644		128644		128644	–	138936
					–		–		–	10292	
41	**292-801-0113**	**Переход стальной ф 720х630 мм**	**шт**	**1**	150046		150046		150046	–	162050
					–		–		–	12004	
42	**292-801-0114 (пл)**	**Переход стальной ф 630х530 мм**	**шт**	**1**	100555		100555		100555	–	108599
					–		–		–	8044	
43	**292-801-0115 (пл)**	**Переход стальной ф 530х325 мм**	**шт**	**1**	75184		75184		75184	–	81199

					–	–	–	6015	
44	**292-801-0116 (пл)**	**Переход стальной ф 426х325 мм**	**шт**	**5**	36058	180290	180290	–	194713
					–	–	–	14423	

	Итого по разделу 2	**211 532 497**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 797 982
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 698 370
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 347 482
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	181 283 065
	- накладные расходы, тенге	6 084 010
	в т.ч. зарплата, тенге	547 561
	- сметная прибыль (8 %), тенге	15 669 073

	Итого по смете	**224 890 189**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 263 443
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 836 590
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 849 042
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	181 283 065
	- накладные расходы, тенге	9 848 564
	в т.ч. зарплата, тенге	886 371
	- сметная прибыль (8 %), тенге	16 658 531

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Распределительный трубопровод 2-1Т.

Форма 4

Локальная смета № 2-6-1

Рапределительный трубопровод 2-1Т.

Основание: СО лист 5

Сметная стоимость, тыс. тенге	**226695,203**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**12698,998**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**8,062**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы.										
1	**1101-0104-0106**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) НР=72 %**	**м3 грунта**	**3882**	35,43	35,43	137539	137539	–	44245	196327
					–	15,83	–	61452	–	14543	
2	**1101-0101-0368**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**13251**	271,98	271,98	3604007	3604007	–	516630	4450288

					–	54,15	–	717542	–	329651	
3	**1101-0205-0303**	**Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**410**	3913,44	–	1604510	–	–	1155247	2980538
					3913,44	–	1604510	–	–	220781	
4	**1123-0101-0101**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) НР=99 %**	**м3 основания**	**523**	1457,66	183,68	762356	96065	–	689116	1567590
					1273,98	56,95	666292	29785	–	116118	
5	**1101-0205-0502**	**Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**797**	1056,56	–	842078	–	–	606296	1564244
					1056,56	–	842078	–	–	115870	
6	**1101-0101-0368**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**6808**	173,6	173,6	1181869	1181869	–	300184	1600617
					–	61,24	–	416922	–	118564	
7	**1101-0201-0501**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**6808**	186,35	83,32	1268671	567243	–	714383	2141698
					103,03	42,71	701428	290770	–	158644	
8	**1101-0104-0406**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**5084**	22,52	22,52	114492	114492	–	36824	163421

				–	10,06	–	51145	–	12105	
9	1101-0104-0412	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**5084**	9,26	9,26	47078	47078	–	15155	67212
				–	4,14	–	21048	–	4979	
10	1101-0201-0101	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**5084**	82,11	82,11	417447	417447	–	131375	592728
				–	35,89	–	182465	–	43906	
11	1101-0107-1306	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**1246**	57,23	57,23	71309	71309	–	20310	98949
				–	22,64	–	28209	–	7330	
12	1101-0107-1315	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**1246**	39,84	39,84	49641	49641	–	14139	68882
				–	15,76	–	19637	–	5102	
		Итого по разделу 1					**15 492 494**			

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 814 308				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 286 690				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 818 975				
	- накладные расходы, тенге					4 243 904				
	в т.ч. зарплата, тенге					381 951				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 147 593				
	Раздел 2 Трубопровод.									
13	**1122-0501-0114**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 800 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**1,492**	2526111,26	971459,26	3768958	1449417	269675	2598625	6876990
					1373905	385393,78	2049866	575008	–	509407	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1057	171	269674,52					
				1577,044							
14	**241-201-0829**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм К=1.010:**	**м**	**1506,92**	70636		106442801		106442801	–	114958225
					–		–		–	8515424	
15	**1122-0701-0215**	**Трубопроводы диаметром 800 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**1,492**	382513,2	–	570710	–	461789	107832	732825
					73003,2	–	108921	–	–	54283	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1810	171	461788,92					
				2700,52							

16	**1122-0501-0113**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 700 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,499**	2055450,63	722606,63	1025670	360581	69031	706529	1870775
					1194505	235687,54	596058	117608	–	138576	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	809	171	69031,16					
				403,691							
17	**241-201-0828**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 710х33,9 мм К=1,010:**	**м**	**503,99**	55739		28091899		28091899	–	30339251
					–		–		–	2247352	
18	**1122-0701-0214**	**Трубопроводы диаметром 700 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,499**	310693,2	–	155036	–	118607	36065	206389
					73003,2	–	36429	–	–	15288	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1390	171	118607,31					
				693,61							
19	**1122-0501-0112**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 600 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,501**	1918312,91	816583,91	961075	409109	50889	670332	1761920
					1000155	351347,12	501078	176025	–	130513	
		в том числе основные ресурсы:									

217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	594	171	50888,57					
			297,594							
20 241-201-0827	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 630х30,0 мм К=1.010:**	**м**	**506,01**	40468		20477213		20477213	–	22115390
				–		–		–	1638177	
21 1122-0701-0213	**Трубопроводы диаметром 600 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,501**	236118,6	–	118295	–	87384	30602	160809
				61698,6	–	30911	–	–	11912	
	в том числе основные ресурсы:									
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1020	171	87384,42					
			511,02							
22 1122-0501-0111	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 500 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,502**	1390336,13	458243,13	697949	230038	28585	510995	1305659
				875150	153052,69	439325	76832	–	96715	
	в том числе основные ресурсы:									
217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	333	171	28585,39					
			167,166							

23	**241-201-0825**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х23,9 мм К=1.010:**	**м**	**507,02**	25867		13115086		13115086	–	14164293
					–		–		–	1049207	
24	**1122-0701-0212**	**Трубопроводы диаметром 500 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,502**	183108,6	–	91921	–	60948	30663	132391
					61698,6	–	30973	–	–	9807	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	710	171	60947,82					
				356,42							
25	**1122-0501-0109**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,496**	990426,69	326956,69	491252	162171	17302	363046	922642
					628586	110754,76	311779	54934	–	68344	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	204	171	17302,46					
				101,184							
26	**241-201-0822**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм К=1.010:**	**м**	**500,96**	12951		6487933		6487933	–	7006968
					–		–		–	519035	

27	**1122-0701-0209**	**Трубопроводы диаметром 350 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,496**	104796	–	51979	–	29686	22070	79973
					44946	–	22293	–	–	5924	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	350	171	29685,6					
				173,6							
28	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**15**	1587,5	968,57	23813	14529	–	13775	40595
					618,93	308,66	9284	4630	–	3007	
29	**292-801-0201 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 800х820 мм**	**шт**	**7**	142071		994497		994497	–	1074057
					–		–		–	79560	
30	**292-801-0202 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 710х720 мм**	**шт**	**2**	142071		284142		284142	–	306873
					–		–		–	22731	
31	**292-801-0203 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 630х630 мм**	**шт**	**2**	129777		259554		259554	–	280318
					–		–		–	20764	
32	**292-801-0204 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 500х530 мм**	**шт**	**2**	129777		259554		259554	–	280318
					–		–		–	20764	
33	**292-801-0205 (пл)**	**Переход ПЭ/Сталь ф 355х325 мм**	**шт**	**2**	122946		245892		245892	–	265563
					–		–		–	19671	

34	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**2,2775**	768768,66	469160,34	1750871	1068513	28422	985057	2954802
					287128,8	149756,86	653936	341071	–	218874	
35	**292-801-0106**	**Тройник стальной ф 820х426 мм**	**шт**	**4**	411800		1647200		1647200	–	1778976
					–		–		–	131776	
36	**292-801-0107**	**Тройник стальной ф 720х426 мм**	**шт**	**1**	324104		324104		324104	–	350032
					–		–		–	25928	
37	**292-801-0108 (пл)**	**Тройник стальной ф 630х325 мм**	**шт**	**1**	136607		136607		136607	–	147536
					–		–		–	10929	
38	**292-801-0109 (пл)**	**Тройник стальной ф 530х325 мм**	**шт**	**1**	209815		209815		209815	–	226600
					–		–		–	16785	
39	**292-801-0111 (пл)**	**Тройник стальной ф 325х325 мм**	**шт**	**1**	163928		163928		163928	–	177042
					–		–		–	13114	
40	**292-801-0112**	**Переход стальной ф 820х720 мм**	**шт**	**1**	128644		128644		128644	–	138936
					–		–		–	10292	
41	**292-801-0113**	**Переход стальной ф 720х630 мм**	**шт**	**1**	150046		150046		150046	–	162050
					–		–		–	12004	
42	**292-801-0114 (пл)**	**Переход стальной ф 630х530 мм**	**шт**	**1**	100555		100555		100555	–	108599
					–		–		–	8044	
43	**292-801-0115 (пл)**	**Переход стальной ф 530х325 мм**	**шт**	**1**	75184		75184		75184	–	81199

					–	–	–	6015	
44	**292-801-0116 (пл)**	**Переход стальной ф 426х325 мм**	**шт**	**5**	36058	180290	180290	–	194713
					–	–	–	14423	

	Итого по разделу 2	**211 202 709**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 790 853
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 694 358
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 346 108
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	180 997 262
	- накладные расходы, тенге	6 075 591
	в т.ч. зарплата, тенге	546 803
	- сметная прибыль (8 %), тенге	15 644 645

	Итого по смете	**226 695 203**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	8 605 161
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 981 048
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 165 083
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	180 997 262
	- накладные расходы, тенге	10 319 495
	в т.ч. зарплата, тенге	928 754
	- сметная прибыль (8 %), тенге	16 792 238

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.

Форма 4

Локальная смета № 2-7-1

Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.

Основание: СО лист 6

Сметная стоимость, тыс. тенге	**187977,572**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**16831,014**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**10,788**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы.										
1	1101-0104-0106	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) НР=72 %**	**м3 грунта**	**8861**	35,43	35,43	313945	313945	–	100994	448134
					–	15,83	–	140270	–	33195	
2	1101-0101-0368	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**16785**	271,98	271,98	4565184	4565184	–	654414	5637166

				–	54,15	–	908908	–	417568	
3	1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**519**	3913,44	–	2031075	–	–	1462374	3772925
					3913,44	–	2031075	–	–	279476	
4	1123-0101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) НР=99 %**	**м3 основания**	**1109**	1457,66	183,68	1616545	203701	–	1461242	3324010
					1273,98	56,95	1412844	63158	–	246223	
5	1101-0205-0502	**Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**652**	1056,56	–	688877	–	–	495991	1279657
					1056,56	–	688877	–	–	94789	
6	1101-0101-0368	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**8691**	173,6	173,6	1508758	1508758	–	383211	2043327
					–	61,24	–	532237	–	151358	
7	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**8691**	186,35	83,32	1619568	724134	–	911971	2734062
					103,03	42,71	895434	371193	–	202523	
8	1101-0104-0406	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**6479**	22,52	22,52	145907	145907	–	46929	208263

				–	10,06	–	65179	–	15427	
9	1101-0104-0412	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**6479**	9,26	9,26	59996	59996	–	19313	85654
				–	4,14	–	26823	–	6345	
10	1101-0201-0101	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**6479**	82,11	82,11	531991	531991	–	167422	755366
				–	35,89	–	232531	–	55953	
11	1101-0107-1306	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**1025**	57,23	57,23	58661	58661	–	16708	81399
				–	22,64	–	23206	–	6030	

Итого по разделу 1	**20 369 963**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	5 028 230
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 112 277
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 363 505
- накладные расходы, тенге	5 720 569
в т.ч. зарплата, тенге	514 851
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 508 887

Раздел 2 Трубопровод.

12	**1122-0501-0109**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**10,262**	990426,69	326956,69	10163759	3355230	357980	7511244	19089003
					628586	110754,76	6450550	1136565	–	1414000	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	204	171	357979,61					
				2093,448							
13	**241-201-0822**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм К=1.010:**	**м**	**10364,62**	12951		134232194		134232194	–	144970770
					–		–		–	10738576	
14	**1122-0701-0209**	**Трубопроводы диаметром 350 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**10,262**	104796	–	1075417	–	614181	456624	1654604
					44946	–	461236	–	–	122563	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	350	171	614180,7					
				3591,7							
15	**1122-0301-0108**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,091**	1763497,44	752326,43	160478	68462	10195	106035	287834
					899136	277857,93	81821	25285	–	21321	

16	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм К=1,004:**	**м**	**91,364**	12465		1138852		1138852	–	1229960
					–		–		–	91108	
17	**1122-0701-0208**	**Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,091**	83001,6	–	7553	–	3984	3534	11974
					39225,6	–	3570	–	–	887	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	256	171	3983,62					
				23,296							
18	**1122-0601-0908**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,091**	3314356,62	754180,09	301606	68630	222671	34935	363464
					113241,4	274535,43	10305	24983	–	26923	
		в том числе основные ресурсы:									
	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500	774	176085					
				227,5							

Итого по разделу 2	**167 607 609**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 007 482
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 492 322
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 186 833
- материалы, изделия и конструкции, тенге	136 580 057
- накладные расходы, тенге	8 112 372
в т.ч. зарплата, тенге	730 113
- сметная прибыль (8 %), тенге	12 415 378

Итого по смете	**187 977 572**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	12 035 712
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11 604 599
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 550 338
- материалы, изделия и конструкции, тенге	136 580 057
- накладные расходы, тенге	13 832 941
в т.ч. зарплата, тенге	1 244 964
- сметная прибыль (8 %), тенге	13 924 265

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.

Форма 4

Локальная смета № 2-7-2

Колодец с затвором КЗ-300. 7 шт

Основание: лист 94и , СО 19

Сметная стоимость, тыс. тенге	**578,549**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**60,599**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,035**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,735**	25661,73	10295,22	44523	17862	4909	29409	79847
					12536,9	4584,49	21752	7954	–	5915	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1077,12					
			0,39211							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	3032,35					
			0,230755							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	232,23					
			0,01735							
2 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
3 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622	35622	–	38472	
				–		–	–	2850		
4 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
5 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
6 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

				–		–		–	1496	
7	222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
				–		–		–	2187	
8	244-202-0101	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
				–		–		–	1515	
9	222-509-1001	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
				–		–		–	1901	
10	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500

				273,08	22,36	3632	297	–	4556	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					
			3,8836							
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,5**	101,11	2,71	51	1	22	19	76
				54,49	0,32	27	–	–	6	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	19,8					
			0,000045							

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,5**	103,26	1,93	52	1	35	11	68
					31,84	0,32	16	–	–	5	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	33,02					
				0,0265							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) НР=91 %**	**м3**	**0,024**	18704,54	1168,03	449	28	384	40	528
					1539	294,98	37	7	–	39	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	342,35					
				0,02448							

Итого по разделу 1	**319 120**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 887
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 901
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 339
- материалы, изделия и конструкции, тенге	217 098
- накладные расходы, тенге	33 592
в т.ч. зарплата, тенге	3 023
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 641

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28830
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2136	
16	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
17	**1122-1201-0108**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР=99 %**	**фланец**	**2**	5470,65	420,6	10941	841	575	9495	22071
					4762,8	32,54	9526	65	–	1635	
18	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
					–		–		–	2336	
19	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000;**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	

20	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2,000;**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
					–		–		–	1119	
21	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	

	Итого по разделу 2	**259 429**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	18 639
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 690
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 801
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	44 684
	- оборудование, тенге	158 730
	- накладные расходы, тенге	21 226
	в т.ч. зарплата, тенге	1 910
	- сметная прибыль (8 %), тенге	7 460

	Итого по смете	**578 549**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	44 526
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	27 591
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 140
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	261 782
	- оборудование, тенге	158 730
	- накладные расходы, тенге	54 818
	в т.ч. зарплата, тенге	4 933
	- сметная прибыль (8 %), тенге	31 101

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.

Форма 4

Локальная смета № 2-7-3

Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 7 шт

Основание: лист 94и СО 19

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1094,63**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**114,492**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,066**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Водомерный колодец. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,73**	25661,73	10295,22	70057	28106	7725	46275	125639
					12536,9	4584,49	34226	12516	–	9307	
		в том числе основные ресурсы:									

	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1694,84				
				0,61698						
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	4771,36				
				0,36309						
	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	365,41				
				0,0273						
2	**225-101-0603**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	**шт.**	**1**	33652		33652	33652	–	36344
					–		–	–	2692	
3	**225-101-0111**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9**	**шт.**	**2**	25365		50730	50730	–	54788
					–		–	–	4058	
4	**225-101-0110**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6**	**шт.**	**1**	19553		19553	19553	–	21117
					–		–	–	1564	
5	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480
					–		–	–	184	
6	**225-101-0615**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1**	**шт.**	**1**	39140		39140	39140	–	42271
					–		–	–	3131	

7	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
					–		–		–	2187	
8	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
9	**222-509-1001**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
					–		–		–	1901	
10	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**17,48**	4006,76	51,74	70038	904	64360	4803	80828

	в том числе основные ресурсы:			273,08	22,36	4773	391	–	5987	
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467 47,4524316	1331	63159,26					
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292 5,10416	235	1199,48					
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,33**	101,11	2,71	33	1	14	12	49
	в том числе основные ресурсы:			54,49	0,32	18	–	–	4	
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 0,0000297	439993	13,07					

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,33**	103,26	1,93	34	1	23	8	45
					31,84	0,32	11	–	–	3	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	21,79					
				0,01749							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) НР=91 %**	**м3**	**0,031**	18704,54	1168,03	580	36	496	52	683
					1539	294,98	48	9	–	51	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	442,21					
				0,03162							

Итого по разделу 1	**445 723**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	39 499
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	29 369
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 997
- материалы, изделия и конструкции, тенге	292 229
- накладные расходы, тенге	51 609
в т.ч. зарплата, тенге	4 645
- сметная прибыль (8 %), тенге	33 017

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0106**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	7318,63	2189,15	7319	2189	503	5333	13664
					4626,88	759,97	4627	760	–	1012	
16	**242-106-0308**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90 °С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 200**	**шт.**	**1**	65851		65851		65851	–	71119
					–		–		–	5268	
17	**1118-1001-0109**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка (ф 200 мм) НР=98 %**	**фильтр**	**1**	8769,06	1172,97	8769	1173	99	7717	17805
					7497,16	376,74	7497	377	–	1319	
18	**242-404-0112**	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 200**	**шт.**	**1**	193820		193820		193820	–	209326
					–		–		–	15506	

19	**1311-0203-0108**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 200 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75 %**	**шт.**	**1**	17935,41	2719,2	17935	2719	1596	11104	31362
					13620	1185,3	13620	1185	–	2323	
20	**581-203-0108 (пл) (об)**	**Счетчик воды ирригационный ф 200 мм**	**шт**	**1**	154511		154511		–	–	154511
					–		–		154511	–	
21	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,0542**	768768,66	469160,34	41667	25428	676	23442	70318
					287128,8	149756,86	15562	8117	–	5209	
22	**241-114-0220**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7,0 мм**	**шт.**	**2**	13103		26206		26206	–	28302
					–		–		–	2096	
23	**241-116-0313**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	**шт.**	**4**	7924		31696		31696	–	34232
					–		–		–	2536	
24	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000:**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	

25	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2,000;**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
					–		–		–	1119	
26	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	

	Итого по разделу 2	**648 907**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	42 368
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	31 924
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 591
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	334 683
	- оборудование, тенге	154 511
	- накладные расходы, тенге	48 798
	в т.ч. зарплата, тенге	4 392
	- сметная прибыль (8 %), тенге	36 622

	Итого по смете	**1 094 630**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	81 867
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	61 293
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	23 588
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	626 912
	- оборудование, тенге	154 511
	- накладные расходы, тенге	100 407
	в т.ч. зарплата, тенге	9 037
	- сметная прибыль (8 %), тенге	69 639

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.

Форма 4

Локальная смета № 2-7-4

Водовыпуск двухсторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГД). 32 шт

Основание: лист СО 21

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1733,65**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**228,463**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,121**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Водоприемный колодец. Бетонные работы.									
1	**1106-1001-0101**	**Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство НР=91 %**	**м3**	**4,768**	24053,93	2399,04	114689	11439	78508	26096	152048
					5189,22	825,36	24742	3935	–	11263	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (212-101-0601->212-101-0613)	м3	1,015	15052	72844,46					

			4,83952						
2	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,49728**	319930		159095		159095	–	171823
					–		–		–	12728	
3	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,04622**	325908		15063		15063	–	16268
					–		–		–	1205	
4	**1101-0204-0601**	**Наброска или призма каменная. Устройство НР=72 %**	**м3 камня (в деле)**	**4,8**	6749,96	3,81	32400	18	14942	12563	48560
					3633,33	1,63	17440	8	–	3597	
		в том числе основные ресурсы:									
	211-701-0102	Камень бутовый марки 400, размерами от 150 до 1000 мм (261-101-0128->211-701-0102)	м3	1,01	3082	14941,54					
				4,848							
5	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**20,22**	4006,76	51,74	81017	1046	74449	5556	93499
					273,08	22,36	5522	452	–	6926	
		в том числе основные ресурсы:									

235-301-0101						
	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	73059,51	
			54,8906274			
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	1387,5	
			5,90424			

Итого по разделу 1	**482 198**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	47 704
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	12 503
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 395
- материалы, изделия и конструкции, тенге	342 057
- накладные расходы, тенге	44 215
в т.ч. зарплата, тенге	3 979
- сметная прибыль (8 %), тенге	35 719

Раздел 2 Технологическое оборудование.

6	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**2**	16164,73	7433,86	32329	14868	1359	21059	57659
					8051,38	2584,36	16103	5169	–	4271	
7	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**2**	158730		317460		–	–	317460
					–		–		317460	–	
8	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,479**	495181,05	312941,33	237192	149899	3487	130065	396638
					174960	99316,35	83806	47573	–	29381	
9	**241-113-0132**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**2**	41014		82028		82028	–	88590
					–		–		–	6562	
10	**241-112-0238**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**2**	39398		78796		78796	–	85100

				–	–	–	6304	
11	**241-114-0225**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8,0 мм**	**шт.**	**1**	18826	18826	18826	–	20332
					–	–	–	1506	
12	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=2 м)**	**м**	**2**	12465	24930	24930	–	26924
					–	–	–	1994	
13	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=1,0 м) К=2,000;**	**м**	**2**	12465	24930	24930	–	26924
					–	–	–	1994	
14	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,75 м) К=2,000;**	**м**	**1,5**	12465	18698	18698	–	20194
					–	–	–	1496	

15	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,80 м) К=2,000·**	**м**	**1,6**	12465		19944		19944	–	21540
					–		–		–	1596	
16	**241-102-0220**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (СТОЙКА L=0,775 м) К=2,000·**	**м**	**1,55**	4989		7733		7733	–	8352
					–		–		–	619	
17	**241-116-0316**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**1**	19763		19763		19763	–	21344
					–		–		–	1581	
18	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**4**	14597		58388		58388	–	63059
					–		–		–	4671	
19	**1122-0601-0908**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,00865**	3314356,62	754180,09	28669	6524	21166	3321	34549
					113241,4	274535,43	980	2375	–	2559	

в том числе основные ресурсы:

261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500	774	16737,75					
			21,625							
20 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**1**	1587,5	968,57	1588	969	–	919	2708
				618,93	308,66	619	309	–	201	
21 241-214-0415	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм**	**шт.**	**1**	30126		30126		30126	–	32536
				–		–		–	2410	
22 241-116-0316	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**1**	19763		19763		19763	–	21344
				–		–		–	1581	
23 1106-0301-0407	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,00384**	1049654,75	1500,75	4031	6	2888	1037	5473
				296010	690,27	1137	3	–	405	
	в том числе основные ресурсы:									

222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,00384	752144	2888,23						
24 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**2,541**	101,11	2,71	257	7	112	96		381
				54,49	0,32	138	1	–	28		
	в том числе основные ресурсы:										
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 0,00022869	439993	100,62						
25 1113-0301-1418	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**2,541**	103,26	1,93	262	5	177	57		345
				31,84	0,32	81	1	–	26		
	в том числе основные ресурсы:										
236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053 0,134673	1246	167,81						

Итого по разделу 2	**1 251 452**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	102 864
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	172 278
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	55 431
- материалы, изделия и конструкции, тенге	433 114
- оборудование, тенге	317 460
- накладные расходы, тенге	156 554
в т.ч. зарплата, тенге	14 090
- сметная прибыль (8 %), тенге	69 185

Итого по смете	**1 733 650**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	150 568
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	184 781
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	59 826
- материалы, изделия и конструкции, тенге	775 171
- оборудование, тенге	317 460
- накладные расходы, тенге	200 769
в т.ч. зарплата, тенге	18 069
- сметная прибыль (8 %), тенге	104 904

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.

Форма 4

Локальная смета № 2-7-5

Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 75 шт

Основание: лист СО 22

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1150,137**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**145,882**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,076**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Водоприемный колодец. Бетонные работы. 1 шт									
1	**1106-1001-0101**	**Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство НР=91 %**	**м3**	**2,384**	24053,93	2399,04	57345	5719	39254	13048	76024
					5189,22	825,36	12371	1968	–	5631	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (212-101-0601->212-101-0613)	м3	1,015	15052	36422,23					

			2,41976						
2	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,24864**	319930		79547		79547	–	85911
					–		–		–	6364	
3	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02331**	325908		7597		7597	–	8205
					–		–		–	608	
4	**1101-0204-0601**	**Наброска или призма каменная. Устройство НР=72 %**	**м3 камня (в деле)**	**2,4**	6749,96	3,81	16200	9	7471	6281	24279
					3633,33	1,63	8720	4	–	1798	
		в том числе основные ресурсы:									
	211-701-0102	Камень бутовый марки 400, размерами от 150 до 1000 мм (261-101-0128->211-701-0102)	м3	1,01	3082	7470,77					
				2,424							
5	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**10,11**	4006,76	51,74	40508	523	37224	2778	46749
					273,08	22,36	2761	226	–	3463	
		в том числе основные ресурсы:									

235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	36529,76
			27,4453137		
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	693,75
			2,95212		

Итого по разделу 1	**241 168**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	23 852
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 251
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 198
- материалы, изделия и конструкции, тенге	171 093
- накладные расходы, тенге	22 107
в т.ч. зарплата, тенге	1 990
- сметная прибыль (8 %), тенге	17 864

Раздел 2 Технологическое оборудование.

6	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28830
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2136	
7	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
8	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,34038**	495181,05	312941,33	168550	106519	2478	92424	281852
					174960	99316,35	59553	33805	–	20878	
9	**241-113-0132**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**1**	41014		41014		41014	–	44295
					–		–		–	3281	
10	**241-112-0238**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**2**	39398		78796		78796	–	85100

				–	–	–	6304	
11	**241-114-0225**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8,0 мм**	**шт.**	**2**	18826	37652	37652	–	40664
					–	–	–	3012	
12	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=2 м)**	**м**	**2**	12465	24930	24930	–	26924
					–	–	–	1994	
13	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,77 м)**	**м**	**0,77**	12465	9598	9598	–	10366
					–	–	–	768	
14	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,75 м)**	**м**	**0,75**	12465	9349	9349	–	10097
					–	–	–	748	

15	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,80 м)**	**м**	**0,8**	12465		9972		9972	–	10770
					–		–		–	798	
16	**241-102-0220**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (СТОЙКА L=0,775 м)**	**м**	**0,775**	4989		3866		3866	–	4175
					–		–		–	309	
17	**241-116-0316**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**2**	19763		39526		39526	–	42688
					–		–		–	3162	
18	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
					–		–		–	2336	
19	**1122-0601-0908**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0041**	3314356,62	754180,09	13589	3092	10032	1574	16376
					113241,4	274535,43	464	1126	–	1213	

в том числе основные ресурсы:

261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500	774	7933,5				
			10,25						
20 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**2**	1587,5	968,57	3175	1937	–	1836	5412
				618,93	308,66	1238	617	–	401	
21 241-214-0415	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм**	**шт.**	**2**	30126		60252		60252	–	65072
				–		–		–	4820	
22 241-116-0316	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**2**	19763		39526		39526	–	42688
				–		–		–	3162	
23 1106-0301-0407	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,00192**	1049654,75	1500,75	2015	3	1444	518	2736
				296010	690,27	568	1	–	203	
	в том числе основные ресурсы:									

222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,00192	752144	1444,12						
24 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**2,3228**	101,11	2,71	235	6	102	88		349
				54,49	0,32	127	1	–	26		
	в том числе основные ресурсы:										
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 0,000209052	439993	91,98						
25 1113-0301-1418	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**2,3228**	103,26	1,93	240	4	161	52		315
				31,84	0,32	74	1	–	23		
	в том числе основные ресурсы:										
236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053 0,1231084	1246	153,4						

Итого по разделу 2	**908 969**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	70 075
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	118 995
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	38 135
- материалы, изделия и конструкции, тенге	398 571
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	107 021
в т.ч. зарплата, тенге	9 632
- сметная прибыль (8 %), тенге	55 574

Итого по смете	**1 150 137**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	93 927
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	125 246
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	40 333
- материалы, изделия и конструкции, тенге	569 664
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	129 128
в т.ч. зарплата, тенге	11 622
- сметная прибыль (8 %), тенге	73 438

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.

Форма 4

Локальная смета № 2-7-6

Концевой сброс КС. 7 шт

Основание: лист 94и СО 20

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1386,378**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**143,37**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,083**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Концевой сброс. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,735**	25661,73	10295,22	44523	17862	4909	29409	79847
					12536,9	4584,49	21752	7954	–	5915	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1077,12					
			0,39211							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	3032,35					
			0,230755							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	232,23					
			0,01735							
2 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
3 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622	35622	–	38472	
				–		–	–	2850		
4 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
5 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
6 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

				–		–		–	1496	
7	222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
				–		–		–	2187	
8	244-202-0101	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
				–		–		–	1515	
9	222-509-1001	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
				–		–		–	1901	
10	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500

				273,08	22,36	3632	297	–	4556	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					
			3,8836							
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,465**	101,11	2,71	47	1	20	17	69
				54,49	0,32	25	–	–	5	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	18,41					
			0,00004185							

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,465**	103,26	1,93	48	1	32	10	63
					31,84	0,32	15	–	–	5	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	30,71					
				0,024645							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) НР=91 %**	**м3**	**0,024**	18704,54	1168,03	449	28	384	40	528
					1539	294,98	37	7	–	39	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	342,35					
				0,02448							

Итого по разделу 1	**319 108**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 884
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 901
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 339
- материалы, изделия и конструкции, тенге	217 093
- накладные расходы, тенге	33 589
в т.ч. зарплата, тенге	3 023
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 640

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28829
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2135	
16	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
17	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,042**	768768,66	469160,34	32288	19705	524	18166	54490
					287128,8	149756,86	12059	6290	–	4036	
18	**241-114-0225**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8,0 мм**	**шт.**	**1**	18826		18826		18826	–	20332
					–		–		–	1506	
19	**241-117-0209**	**Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм**	**шт.**	**1**	25687		25687		25687	–	27742

				–		–		–	2055	
20	**241-116-0316**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**1**	19763		19763		19763	–	21344
				–		–		–	1581	
21	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
				–		–		–	2336	
22	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000:**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	
23	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2.000:**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
				–		–		–	1119	
24	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	
25	**1122-0301-0108**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,006**	1763497,44	752326,43	10581	4514	672	6991	18978
					899136	277857,93	5395	1667	–	1406	

в том числе основные ресурсы:

217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	142	171	145,69					
			0,852							
26 241-102-0239	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм К=1,004;**	**м**	**6,024**	12465		75089		75089	–	81096
				–		–		–	6007	
27 1122-0601-0908	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,006**	3314356,62	754180,09	19886	4525	14682	2303	23964
				113241,4	274535,43	679	1647	–	1775	
	в том числе основные ресурсы:									
261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500	774	11610					
			15							
28 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**1**	1587,5	968,57	1588	969	–	919	2708
				618,93	308,66	619	309	–	201	

29	**241-214-0415**	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм**	**шт.**	**1**	30126		30126		30126	–	32536
					–		–		–	2410	
30	**241-116-0316**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**1**	19763		19763		19763	–	21344
					–		–		–	1581	
		Итого по разделу 2					**541 891**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					27 865				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					37 562				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					12 649				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					249 241				
		- оборудование, тенге					158 730				
		- накладные расходы, тенге					40 110				
		в т.ч. зарплата, тенге					3 610				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					28 382				
		Раздел 3 Мокрый колодец. Бетонные работы. 1 шт									
31	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,535**	25661,73	10295,22	65052	26098	7173	42969	116663
					12536,9	4584,49	31781	11622	–	8642	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1573,78					
			0,57291							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	4430,55					
			0,337155							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	339,31					
			0,02535							
32 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
33 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**4**	17811		71244	71244	–	76944	
				–		–	–	5700		
34 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
35 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
36 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

					–		–		–	1496	
37	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
38	**222-509-1001**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0636**	638697		40621		40621	–	43871
					–		–		–	3250	
39	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
40	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**42,24**	4006,76	51,74	169246	2186	155525	11605	195319
					273,08	22,36	11535	944	–	14468	
		в том числе основные ресурсы:									

235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	152622,84
			114,6676608		
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	2898,51
			12,33408		

Итого по разделу 3	**516 245**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	43 739
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	28 605
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 647
- материалы, изделия и конструкции, тенге	350 626
- накладные расходы, тенге	55 033
в т.ч. зарплата, тенге	4 953
- сметная прибыль (8 %), тенге	38 242

Раздел 4 Технологическое оборудование.

41	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0002**	2302213,79	1022259,11	460	204	20	308	829
					1181008	375555,27	236	75	–	61	
42	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм**	**м**	**0,2**	34975		6995		6995	–	7555
					–		–		–	560	
43	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,2**	2005,2	13,89	401	3	103	293	750
					1475,69	4,88	295	1	–	56	

Итого по разделу 4	**9 134**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	531
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	207
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	76
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 118
- накладные расходы, тенге	601
в т.ч. зарплата, тенге	54
- сметная прибыль (8 %), тенге	677

Итого по смете	**1 386 378**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	98 019
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	85 275
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	33 711

- материалы, изделия и конструкции, тенге	824 078
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	129 333
в т.ч. зарплата, тенге	11 640
- сметная прибыль (8 %), тенге	90 941

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.

Форма 4

Локальная смета № 2-7-7

Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 3 шт

Основание: лист 95и СО 23

Сметная стоимость, тыс. тенге	**703,155**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**72,618**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,041**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,735**	25661,73	10295,22	44523	17862	4909	29409	79847
					12536,9	4584,49	21752	7954	–	5915	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1077,12					
			0,39211							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	3032,35					
			0,230755							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	232,23					
			0,01735							
2 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
3 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622	35622	–	38472	
				–		–	–	2850		
4 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
5 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
6 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

				–		–		–	1496	
7	222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
				–		–		–	2187	
8	244-202-0101	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
				–		–		–	1515	
9	222-509-1001	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
				–		–		–	1901	
10	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500

				273,08	22,36	3632	297	–	4556	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					
			3,8836							
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,165**	101,11	2,71	17	–	7	6	25
				54,49	0,32	9	–	–	2	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	6,53					
			0,00001485							

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,165**	103,26	1,93	17	–	11	3	22
					31,84	0,32	5	–	–	2	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	10,9					
				0,008745							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМЫ) НР=91 %**	**м3**	**0,024**	18704,54	1168,03	449	28	384	40	528
					1539	294,98	37	7	–	39	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	342,35					
				0,02448							

Итого по разделу 1	**319 023**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 858
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 899
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 339
- материалы, изделия и конструкции, тенге	217 059
- накладные расходы, тенге	33 571
в т.ч. зарплата, тенге	3 021
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 634

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28830
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2136	
16	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
17	**1122-1201-0108**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР=99 %**	**фланец**	**2**	5470,65	420,6	10941	841	575	9495	22071
					4762,8	32,54	9526	65	–	1635	
18	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
					–		–		–	2336	
19	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,011**	768768,66	469160,34	8456	5161	137	4757	14270
					287128,8	149756,86	3158	1647	–	1057	
20	**241-117-0209**	**Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм**	**шт.**	**1**	25687		25687		25687	–	27742
					–		–		–	2055	

21	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000:**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	
22	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2,000:**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
					–		–		–	1119	
23	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	
24	**1122-0301-0108**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,004**	1763497,44	752326,43	7054	3009	448	4661	12652
					899136	277857,93	3597	1111	–	937	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	142	171	97,13					
				0,568							
25	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм К=1,004:**	**м**	**4,016**	12465		50059		50059	–	54064

				–		–		–	4005	
26	**1122-0601-0908**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,004**	3314356,62	754180,09	13257	3017	9788	1535	15975
					113241,4	274535,43	453	1098	–	1183	
		в том числе основные ресурсы:									
	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500	774	7740					
				10							

Итого по разделу 2	**384 132**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 847
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	19 877
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 657
- материалы, изделия и конструкции, тенге	130 803
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	32 179
в т.ч. зарплата, тенге	2 896
- сметная прибыль (8 %), тенге	16 697

Итого по смете	**703 155**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	51 705
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	38 776

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 996
- материалы, изделия и конструкции, тенге	347 862
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	65 750
в т.ч. зарплата, тенге	5 917
- сметная прибыль (8 %), тенге	40 331

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8.

Форма 4

Локальная смета № 2-8-1

Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8

Основание: СО лист 7

Сметная стоимость, тыс. тенге	**170118,967**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**15209,332**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**9,744**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы.										
1	1101-0104-0106	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) НР=72 %**	**м3 грунта**	**8021**	35,43	35,43	284184	284184	–	91420	405652
					–	15,83	–	126972	–	30048	
2	1101-0101-0368	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**14945**	271,98	271,98	4064741	4064741	–	582676	5019210

				–	54,15	–	809272	–	371793	
3	1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**462**	3913,44	–	1808009	–	–	1301766	3358557
					3913,44	–	1808009	–	–	248782	
4	1123-0101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) НР=99 %**	**м3 основания**	**1004**	1457,66	183,68	1463491	184415	–	1322891	3009293
					1273,98	56,95	1279076	57178	–	222911	
5	1101-0205-0502	**Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**590**	1056,56	–	623370	–	–	448826	1157972
					1056,56	–	623370	–	–	85776	
6	1101-0101-0368	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**7867**	173,6	173,6	1365711	1365711	–	346878	1849596
					–	61,24	–	481775	–	137007	
7	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**7867**	186,35	83,32	1466015	655478	–	825507	2474844
					103,03	42,71	810537	336000	–	183322	
8	1101-0104-0406	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**5609**	22,52	22,52	126315	126315	–	40627	180297

				–	10,06	–	56427	–	13355	
9	1101-0104-0412	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**5609**	9,26	9,26	51939	51939	–	16719	74151
				–	4,14	–	23221	–	5493	
10	1101-0201-0101	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**5609**	82,11	82,11	460555	460555	–	144941	653936
				–	35,89	–	201307	–	48440	
11	1101-0107-1306	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**928**	57,23	57,23	53109	53109	–	15127	73695
				–	22,64	–	21010	–	5459	
12	1101-0107-1315	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**928**	39,84	39,84	36972	36972	–	10530	51302
				–	15,76	–	14625	–	3800	
		Итого по разделу 1					**18 308 505**			

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 520 992				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					7 283 419				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 127 787				
	- накладные расходы, тенге					5 147 908				
	в т.ч. зарплата, тенге					463 312				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 356 186				
	Раздел 2 Трубопровод.									
13	**1122-0501-0109**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**9,267**	990426,69	326956,69	9178284	3029908	323270	6782955	17238138
					628586	110754,76	5825106	1026364	–	1276899	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	204	171	323270,03					
				1890,468							
14	**241-201-0822**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм К=1.010:**	**м**	**9359,67**	12951		121217086		121217086	–	130914453
					–		–		–	9697367	
15	**1122-0701-0209**	**Трубопроводы диаметром 350 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**9,267**	104796	–	971145	–	554630	412350	1494175
					44946	–	416515	–	–	110680	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	350	171	554629,95					
				3243,45							

16	**1122-0301-0108**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,104**	1763497,44	752326,43	183404	78242	11652	121183	328954
					899136	277857,93	93510	28897	–	24367	
17	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм К=1,004:**	**м**	**104,416**	12465		1301545		1301545	–	1405669
					–		–		–	104124	
18	**1122-0701-0208**	**Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,104**	83001,6	–	8632	–	4553	4038	13684
					39225,6	–	4079	–	–	1014	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	256	171	4552,7					
				26,624							
19	**1122-0601-0908**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,104**	3314356,62	754180,09	344693	78435	254481	39926	415389
					113241,4	274535,43	11777	28552	–	30770	
		в том числе основные ресурсы:									

261-107-0495						
	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500 260	774	201240	

Итого по разделу 2	**151 810 462**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 350 987
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 186 585
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 083 813
- материалы, изделия и конструкции, тенге	123 667 217
- накладные расходы, тенге	7 360 452
в т.ч. зарплата, тенге	662 441
- сметная прибыль (8 %), тенге	11 245 221

Итого по смете	**170 118 967**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	10 871 979
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	10 470 004
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 211 600
- материалы, изделия и конструкции, тенге	123 667 217
- накладные расходы, тенге	12 508 360
в т.ч. зарплата, тенге	1 125 753
- сметная прибыль (8 %), тенге	12 601 407

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8.

Форма 4

Локальная смета № 2-8-2

Колодец с затвором КЗ-300. 8 шт

Основание: лист 94и , СО 19

Сметная стоимость, тыс. тенге	**578,549**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**60,599**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,035**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,735**	25661,73	10295,22	44523	17862	4909	29409	79847
					12536,9	4584,49	21752	7954	–	5915	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1077,12					
			0,39211							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	3032,35					
			0,230755							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	232,23					
			0,01735							
2 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
3 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622	35622	–	38472	
				–		–	–	2850		
4 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
5 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
6 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

				–		–		–	1496	
7	222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
				–		–		–	2187	
8	244-202-0101	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
				–		–		–	1515	
9	222-509-1001	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
				–		–		–	1901	
10	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500

				273,08	22,36	3632	297	–	4556	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					
			3,8836							
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,5**	101,11	2,71	51	1	22	19	76
				54,49	0,32	27	–	–	6	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	19,8					
			0,000045							

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,5**	103,26	1,93	52	1	35	11	68
					31,84	0,32	16	–	–	5	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	33,02					
				0,0265							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) НР=91 %**	**м3**	**0,024**	18704,54	1168,03	449	28	384	40	528
					1539	294,98	37	7	–	39	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	342,35					
				0,02448							

Итого по разделу 1	**319 120**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 887
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 901
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 339
- материалы, изделия и конструкции, тенге	217 098
- накладные расходы, тенге	33 592
в т.ч. зарплата, тенге	3 023
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 641

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28830
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2136	
16	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
17	**1122-1201-0108**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР=99 %**	**фланец**	**2**	5470,65	420,6	10941	841	575	9495	22071
					4762,8	32,54	9526	65	–	1635	
18	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
					–		–		–	2336	
19	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000;**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	

20	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2,000;**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
					–		–		–	1119	
21	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	

	Итого по разделу 2	**259 429**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	18 639
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 690
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 801
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	44 684
	- оборудование, тенге	158 730
	- накладные расходы, тенге	21 226
	в т.ч. зарплата, тенге	1 910
	- сметная прибыль (8 %), тенге	7 460

	Итого по смете	**578 549**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	44 526
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	27 591
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 140
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	261 782
	- оборудование, тенге	158 730
	- накладные расходы, тенге	54 818
	в т.ч. зарплата, тенге	4 933
	- сметная прибыль (8 %), тенге	31 101

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8.

Форма 4

Локальная смета № 2-8-3

Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 8 шт

Основание: лист 94и СО 19

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1094,63**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**114,492**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,066**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Водомерный колодец. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,73**	25661,73	10295,22	70057	28106	7725	46275	125639
					12536,9	4584,49	34226	12516	–	9307	
		в том числе основные ресурсы:									

	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1694,84				
				0,61698						
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	4771,36				
				0,36309						
	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	365,41				
				0,0273						
2	**225-101-0603**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	**шт.**	**1**	33652		33652	33652	–	36344
					–		–	–	2692	
3	**225-101-0111**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9**	**шт.**	**2**	25365		50730	50730	–	54788
					–		–	–	4058	
4	**225-101-0110**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6**	**шт.**	**1**	19553		19553	19553	–	21117
					–		–	–	1564	
5	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480
					–		–	–	184	
6	**225-101-0615**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1**	**шт.**	**1**	39140		39140	39140	–	42271
					–		–	–	3131	

7	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
					–		–		–	2187	
8	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
9	**222-509-1001**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
					–		–		–	1901	
10	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**17,48**	4006,76	51,74	70038	904	64360	4803	80828

	в том числе основные ресурсы:			273,08	22,36	4773	391	–	5987	
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467 47,4524316	1331	63159,26					
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292 5,10416	235	1199,48					
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,33**	101,11	2,71	33	1	14	12	49
	в том числе основные ресурсы:			54,49	0,32	18	–	–	4	
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 0,0000297	439993	13,07					

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,33**	103,26	1,93	34	1	23	8	45
					31,84	0,32	11	–	–	3	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	21,79					
				0,01749							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) НР=91 %**	**м3**	**0,031**	18704,54	1168,03	580	36	496	52	683
					1539	294,98	48	9	–	51	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	442,21					
				0,03162							

Итого по разделу 1	**445 723**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	39 499
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	29 369
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 997
- материалы, изделия и конструкции, тенге	292 229
- накладные расходы, тенге	51 609
в т.ч. зарплата, тенге	4 645
- сметная прибыль (8 %), тенге	33 017

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0106**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	7318,63	2189,15	7319	2189	503	5333	13664
					4626,88	759,97	4627	760	–	1012	
16	**242-106-0308**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90 °С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 200**	**шт.**	**1**	65851		65851		65851	–	71119
					–		–		–	5268	
17	**1118-1001-0109**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка (ф 200 мм) НР=98 %**	**фильтр**	**1**	8769,06	1172,97	8769	1173	99	7717	17805
					7497,16	376,74	7497	377	–	1319	
18	**242-404-0112**	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 200**	**шт.**	**1**	193820		193820		193820	–	209326
					–		–		–	15506	

19	**1311-0203-0108**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 200 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75 %**	**шт.**	**1**	17935,41	2719,2	17935	2719	1596	11104	31362
					13620	1185,3	13620	1185	–	2323	
20	**581-203-0108 (пл) (об)**	**Счетчик воды ирригационный ф 200 мм**	**шт**	**1**	154511		154511		–	–	154511
					–		–		154511	–	
21	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,0542**	768768,66	469160,34	41667	25428	676	23442	70318
					287128,8	149756,86	15562	8117	–	5209	
22	**241-114-0220**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7,0 мм**	**шт.**	**2**	13103		26206		26206	–	28302
					–		–		–	2096	
23	**241-116-0313**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	**шт.**	**4**	7924		31696		31696	–	34232
					–		–		–	2536	
24	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000:**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	

25	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2,000;**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
					–		–		–	1119	
26	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	

	Итого по разделу 2	**648 907**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	42 368
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	31 924
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 591
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	334 683
	- оборудование, тенге	154 511
	- накладные расходы, тенге	48 798
	в т.ч. зарплата, тенге	4 392
	- сметная прибыль (8 %), тенге	36 622

	Итого по смете	**1 094 630**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	81 867
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	61 293
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	23 588
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	626 912
	- оборудование, тенге	154 511
	- накладные расходы, тенге	100 407
	в т.ч. зарплата, тенге	9 037
	- сметная прибыль (8 %), тенге	69 639

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8.

Форма 4

Локальная смета № 2-8-4

Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 97 шт

Основание: лист СО 22

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1150,137**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**145,882**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,076**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Водоприемный колодец. Бетонные работы. 1 шт									
1	**1106-1001-0101**	**Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство НР=91 %**	**м3**	**2,384**	24053,93	2399,04	57345	5719	39254	13048	76024
					5189,22	825,36	12371	1968	–	5631	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (212-101-0601->212-101-0613)	м3	1,015	15052	36422,23					

			2,41976						
2	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,24864**	319930		79547		79547	–	85911
					–		–		–	6364	
3	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02331**	325908		7597		7597	–	8205
					–		–		–	608	
4	**1101-0204-0601**	**Наброска или призма каменная. Устройство НР=72 %**	**м3 камня (в деле)**	**2,4**	6749,96	3,81	16200	9	7471	6281	24279
					3633,33	1,63	8720	4	–	1798	
		в том числе основные ресурсы:									
	211-701-0102	Камень бутовый марки 400, размерами от 150 до 1000 мм (261-101-0128->211-701-0102)	м3	1,01	3082	7470,77					
				2,424							
5	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**10,11**	4006,76	51,74	40508	523	37224	2778	46749
					273,08	22,36	2761	226	–	3463	
		в том числе основные ресурсы:									

235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	36529,76
			27,4453137		
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	693,75
			2,95212		

Итого по разделу 1	**241 168**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	23 852
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 251
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 198
- материалы, изделия и конструкции, тенге	171 093
- накладные расходы, тенге	22 107
в т.ч. зарплата, тенге	1 990
- сметная прибыль (8 %), тенге	17 864

Раздел 2 Технологическое оборудование.

6	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28830
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2136	
7	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
8	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,34038**	495181,05	312941,33	168550	106519	2478	92424	281852
					174960	99316,35	59553	33805	–	20878	
9	**241-113-0132**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**1**	41014		41014		41014	–	44295
					–		–		–	3281	
10	**241-112-0238**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**2**	39398		78796		78796	–	85100

				–	–	–	6304	
11	**241-114-0225**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8,0 мм**	**шт.**	**2**	18826	37652	37652	–	40664
					–	–	–	3012	
12	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=2 м)**	**м**	**2**	12465	24930	24930	–	26924
					–	–	–	1994	
13	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,77 м)**	**м**	**0,77**	12465	9598	9598	–	10366
					–	–	–	768	
14	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,75 м)**	**м**	**0,75**	12465	9349	9349	–	10097
					–	–	–	748	

15	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,80 м)**	**м**	**0,8**	12465		9972		9972	–	10770
					–		–		–	798	
16	**241-102-0220**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (СТОЙКА L=0,775 м)**	**м**	**0,775**	4989		3866		3866	–	4175
					–		–		–	309	
17	**241-116-0316**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**2**	19763		39526		39526	–	42688
					–		–		–	3162	
18	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
					–		–		–	2336	
19	**1122-0601-0908**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0041**	3314356,62	754180,09	13589	3092	10032	1574	16376
					113241,4	274535,43	464	1126	–	1213	

в том числе основные ресурсы:

261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500	774	7933,5				
			10,25						
20 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**2**	1587,5	968,57	3175	1937	–	1836	5412
				618,93	308,66	1238	617	–	401	
21 241-214-0415	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм**	**шт.**	**2**	30126		60252		60252	–	65072
				–		–		–	4820	
22 241-116-0316	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**2**	19763		39526		39526	–	42688
				–		–		–	3162	
23 1106-0301-0407	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,00192**	1049654,75	1500,75	2015	3	1444	518	2736
				296010	690,27	568	1	–	203	
	в том числе основные ресурсы:									

222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,00192	752144	1444,12						
24 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**2,3228**	101,11	2,71	235	6	102	88		349
				54,49	0,32	127	1	–	26		
	в том числе основные ресурсы:										
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 0,000209052	439993	91,98						
25 1113-0301-1418	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**2,3228**	103,26	1,93	240	4	161	52		315
				31,84	0,32	74	1	–	23		
	в том числе основные ресурсы:										
236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053 0,1231084	1246	153,4						

Итого по разделу 2	**908 969**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	70 075
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	118 995
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	38 135
- материалы, изделия и конструкции, тенге	398 571
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	107 021
в т.ч. зарплата, тенге	9 632
- сметная прибыль (8 %), тенге	55 574

Итого по смете	**1 150 137**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	93 927
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	125 246
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	40 333
- материалы, изделия и конструкции, тенге	569 664
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	129 128
в т.ч. зарплата, тенге	11 622
- сметная прибыль (8 %), тенге	73 438

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8.

Форма 4

Локальная смета № 2-8-5

Концевой сброс КС. 8 шт

Основание: лист 94и СО 20

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1386,378**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**143,37**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,083**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Концевой сброс. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,735**	25661,73	10295,22	44523	17862	4909	29409	79847
					12536,9	4584,49	21752	7954	–	5915	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1077,12					
			0,39211							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	3032,35					
			0,230755							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	232,23					
			0,01735							
2 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
3 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622	35622	–	38472	
				–		–	–	2850		
4 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
5 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
6 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

				–		–		–	1496	
7	222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
				–		–		–	2187	
8	244-202-0101	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
				–		–		–	1515	
9	222-509-1001	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
				–		–		–	1901	
10	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500

				273,08	22,36	3632	297	–	4556	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					
			3,8836							
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,465**	101,11	2,71	47	1	20	17	69
				54,49	0,32	25	–	–	5	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	18,41					
			0,00004185							

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,465**	103,26	1,93	48	1	32	10	63
					31,84	0,32	15	–	–	5	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	30,71					
				0,024645							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) НР=91 %**	**м3**	**0,024**	18704,54	1168,03	449	28	384	40	528
					1539	294,98	37	7	–	39	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	342,35					
				0,02448							

Итого по разделу 1	**319 108**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 884
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 901
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 339
- материалы, изделия и конструкции, тенге	217 093
- накладные расходы, тенге	33 589
в т.ч. зарплата, тенге	3 023
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 640

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28829
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2135	
16	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
17	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,042**	768768,66	469160,34	32288	19705	524	18166	54490
					287128,8	149756,86	12059	6290	–	4036	
18	**241-114-0225**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8,0 мм**	**шт.**	**1**	18826		18826		18826	–	20332
					–		–		–	1506	
19	**241-117-0209**	**Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм**	**шт.**	**1**	25687		25687		25687	–	27742

				–		–		–	2055	
20	**241-116-0316**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**1**	19763		19763		19763	–	21344
				–		–		–	1581	
21	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
				–		–		–	2336	
22	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000:**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	
23	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2.000:**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
				–		–		–	1119	
24	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	
25	**1122-0301-0108**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,006**	1763497,44	752326,43	10581	4514	672	6991	18978
					899136	277857,93	5395	1667	–	1406	

в том числе основные ресурсы:

217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	142	171	145,69					
			0,852							
26 241-102-0239	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм К=1,004;**	**м**	**6,024**	12465		75089		75089	–	81096
				–		–		–	6007	
27 1122-0601-0908	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,006**	3314356,62	754180,09	19886	4525	14682	2303	23964
				113241,4	274535,43	679	1647	–	1775	
	в том числе основные ресурсы:									
261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500	774	11610					
			15							
28 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**1**	1587,5	968,57	1588	969	–	919	2708
				618,93	308,66	619	309	–	201	

29	**241-214-0415**	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм**	**шт.**	**1**	30126		30126		30126	–	32536
					–		–		–	2410	
30	**241-116-0316**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**1**	19763		19763		19763	–	21344
					–		–		–	1581	
		Итого по разделу 2					**541 891**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					27 865				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					37 562				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					12 649				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					249 241				
		- оборудование, тенге					158 730				
		- накладные расходы, тенге					40 110				
		в т.ч. зарплата, тенге					3 610				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					28 382				
		Раздел 3 Мокрый колодец. Бетонные работы. 1 шт									
31	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,535**	25661,73	10295,22	65052	26098	7173	42969	116663
					12536,9	4584,49	31781	11622	–	8642	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1573,78					
			0,57291							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	4430,55					
			0,337155							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	339,31					
			0,02535							
32 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
33 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**4**	17811		71244	71244	–	76944	
				–		–	–	5700		
34 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
35 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
36 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

					–		–		–	1496	
37	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
38	**222-509-1001**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0636**	638697		40621		40621	–	43871
					–		–		–	3250	
39	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
40	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**42,24**	4006,76	51,74	169246	2186	155525	11605	195319
					273,08	22,36	11535	944	–	14468	
		в том числе основные ресурсы:									

235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	152622,84
			114,6676608		
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	2898,51
			12,33408		

Итого по разделу 3	**516 245**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	43 739
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	28 605
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 647
- материалы, изделия и конструкции, тенге	350 626
- накладные расходы, тенге	55 033
в т.ч. зарплата, тенге	4 953
- сметная прибыль (8 %), тенге	38 242

Раздел 4 Технологическое оборудование.

41	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0002**	2302213,79	1022259,11	460	204	20	308	829
					1181008	375555,27	236	75	–	61	
42	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм**	**м**	**0,2**	34975		6995		6995	–	7555
					–		–		–	560	
43	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,2**	2005,2	13,89	401	3	103	293	750
					1475,69	4,88	295	1	–	56	

Итого по разделу 4	**9 134**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	531
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	207
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	76
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 118
- накладные расходы, тенге	601
в т.ч. зарплата, тенге	54
- сметная прибыль (8 %), тенге	677

Итого по смете	**1 386 378**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	98 019
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	85 275
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	33 711

- материалы, изделия и конструкции, тенге	824 078
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	129 333
в т.ч. зарплата, тенге	11 640
- сметная прибыль (8 %), тенге	90 941

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8.

Форма 4

Локальная смета № 2-8-6

Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 1 шт

Основание: лист 95и СО 23

Сметная стоимость, тыс. тенге	**703,155**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**72,618**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,041**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,735**	25661,73	10295,22	44523	17862	4909	29409	79847
					12536,9	4584,49	21752	7954	–	5915	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1077,12					
			0,39211							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	3032,35					
			0,230755							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	232,23					
			0,01735							
2 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
3 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622	35622	–	38472	
				–		–	–	2850		
4 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
5 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
6 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

				–		–		–	1496	
7	222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
				–		–		–	2187	
8	244-202-0101	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
				–		–		–	1515	
9	222-509-1001	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
				–		–		–	1901	
10	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500

				273,08	22,36	3632	297	–	4556	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					
			3,8836							
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,165**	101,11	2,71	17	–	7	6	25
				54,49	0,32	9	–	–	2	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	6,53					
			0,00001485							

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,165**	103,26	1,93	17	–	11	3	22
					31,84	0,32	5	–	–	2	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	10,9					
				0,008745							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМЫ) НР=91 %**	**м3**	**0,024**	18704,54	1168,03	449	28	384	40	528
					1539	294,98	37	7	–	39	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	342,35					
				0,02448							

Итого по разделу 1	**319 023**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 858
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 899
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 339
- материалы, изделия и конструкции, тенге	217 059
- накладные расходы, тенге	33 571
в т.ч. зарплата, тенге	3 021
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 634

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28830
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2136	
16	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
17	**1122-1201-0108**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР=99 %**	**фланец**	**2**	5470,65	420,6	10941	841	575	9495	22071
					4762,8	32,54	9526	65	–	1635	
18	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
					–		–		–	2336	
19	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,011**	768768,66	469160,34	8456	5161	137	4757	14270
					287128,8	149756,86	3158	1647	–	1057	
20	**241-117-0209**	**Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм**	**шт.**	**1**	25687		25687		25687	–	27742
					–		–		–	2055	

21	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000:**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	
22	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2,000:**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
					–		–		–	1119	
23	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	
24	**1122-0301-0108**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,004**	1763497,44	752326,43	7054	3009	448	4661	12652
					899136	277857,93	3597	1111	–	937	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	142	171	97,13					
				0,568							
25	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм К=1,004:**	**м**	**4,016**	12465		50059		50059	–	54064

				–		–		–	4005	
26	**1122-0601-0908**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,004**	3314356,62	754180,09	13257	3017	9788	1535	15975
					113241,4	274535,43	453	1098	–	1183	
		в том числе основные ресурсы:									
	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500	774	7740					
				10							

Итого по разделу 2	**384 132**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 847
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	19 877
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 657
- материалы, изделия и конструкции, тенге	130 803
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	32 179
в т.ч. зарплата, тенге	2 896
- сметная прибыль (8 %), тенге	16 697

Итого по смете	**703 155**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	51 705
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	38 776

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 996
- материалы, изделия и конструкции, тенге	347 862
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	65 750
в т.ч. зарплата, тенге	5 917
- сметная прибыль (8 %), тенге	40 331

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8

Форма 4

Локальная смета № 2-9-1

Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8

Основание: СО лист 8

Сметная стоимость, тыс. тенге	**174988,99**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**15818,972**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**10,118**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы.										
1	1101-0104-0106	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПРС) НР=72 %**	**м3 грунта**	**8217**	35,43	35,43	291128	291128	–	93654	415565
					–	15,83	–	130075	–	30783	
2	1101-0101-0368	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**16309**	271,98	271,98	4435722	4435722	–	635855	5477303

				–	54,15	–	883132	–	405726	
3	1101-0205-0303	**Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**504**	3913,44	–	1972374	–	–	1420109	3663882
					3913,44	–	1972374	–	–	271399	
4	1123-0101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (из местного грунта) НР=99 %**	**м3 основания**	**1028**	1457,66	183,68	1498474	188823	–	1354514	3081227
					1273,98	56,95	1309651	58545	–	228239	
5	1101-0205-0502	**Подбивка пазух .Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**605**	1056,56	–	639219	–	–	460238	1187414
					1056,56	–	639219	–	–	87957	
6	1101-0101-0368	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**8059**	173,6	173,6	1399042	1399042	–	355344	1894737
					–	61,24	–	493533	–	140351	
7	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**8059**	186,35	83,32	1501795	671476	–	845654	2535245
					103,03	42,71	830319	344200	–	187796	
8	1101-0104-0406	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**6775**	22,52	22,52	152573	152573	–	49073	217778

				–	10,06	–	68157	–	16132	
9	1101-0104-0412	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**6775**	9,26	9,26	62737	62737	–	20195	89567
				–	4,14	–	28049	–	6635	
10	1101-0201-0101	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**6775**	82,11	82,11	556295	556295	–	175072	789876
				–	35,89	–	243155	–	58509	
11	1101-0107-1306	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**950**	57,23	57,23	54369	54369	–	15486	75443
				–	22,64	–	21508	–	5588	
12	1101-0107-1315	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**950**	39,84	39,84	37848	37848	–	10780	52518
				–	15,76	–	14972	–	3890	
		Итого по разделу 1					**19 480 555**			

	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 751 563					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					7 850 013					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 285 326					
	- накладные расходы, тенге					5 435 974					
	в т.ч. зарплата, тенге					489 238					
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 443 005					
	Раздел 2 Трубопровод.										
13	**1122-0501-0109**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**9,496**	990426,69	326956,69	9405092	3104781	331258	6950572	17664117
					628586	110754,76	5969053	1051727	–	1308453	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	204	171	331258,46					
				1937,184							
14	**241-201-0822**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм К=1.010:**	**м**	**9590,96**	12951		124212523		124212523	–	134149525
					–		–		–	9937002	
15	**1122-0701-0209**	**Трубопроводы диаметром 350 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**9,496**	104796	–	995143	–	568336	422539	1531097
					44946	–	426807	–	–	113415	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	350	171	568335,6					
				3323,6							

16	**1122-0301-0108**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,104**	1763497,44	752326,43	183404	78242	11652	121183	328954
					899136	277857,93	93510	28897	–	24367	
17	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм К=1,004:**	**м**	**104,416**	12465		1301545		1301545	–	1405669
					–		–		–	104124	
18	**1122-0701-0208**	**Трубопроводы диаметром 300 мм. Промывка без дезинфекции НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,104**	83001,6	–	8632	–	4553	4038	13684
					39225,6	–	4079	–	–	1014	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	256	171	4552,7					
				26,624							
19	**1122-0601-0908**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,104**	3314356,62	754180,09	344693	78435	254481	39926	415389
					113241,4	274535,43	11777	28552	–	30770	
		в том числе основные ресурсы:									

261-107-0495						
	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500 260	774	201240	

Итого по разделу 2	**155 508 435**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 505 226
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 261 458
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 109 176
- материалы, изделия и конструкции, тенге	126 684 348
- накладные расходы, тенге	7 538 258
в т.ч. зарплата, тенге	678 443
- сметная прибыль (8 %), тенге	11 519 145

Итого по смете	**174 988 990**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	11 256 789
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	11 111 471
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 394 502
- материалы, изделия и конструкции, тенге	126 684 348
- накладные расходы, тенге	12 974 232
в т.ч. зарплата, тенге	1 167 681
- сметная прибыль (8 %), тенге	12 962 150

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8

Форма 4

Локальная смета № 2-9-2

Колодец с затвором КЗ-300. 8 шт

Основание: лист 94и , СО 19

Сметная стоимость, тыс. тенге	**578,549**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**60,599**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,035**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,735**	25661,73	10295,22	44523	17862	4909	29409	79847
					12536,9	4584,49	21752	7954	–	5915	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1077,12					
			0,39211							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	3032,35					
			0,230755							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	232,23					
			0,01735							
2 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
3 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622	35622	–	38472	
				–		–	–	2850		
4 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
5 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
6 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

				–		–		–	1496	
7	222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
				–		–		–	2187	
8	244-202-0101	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
				–		–		–	1515	
9	222-509-1001	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
				–		–		–	1901	
10	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500

				273,08	22,36	3632	297	–	4556	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					
			3,8836							
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,5**	101,11	2,71	51	1	22	19	76
				54,49	0,32	27	–	–	6	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	19,8					
			0,000045							

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,5**	103,26	1,93	52	1	35	11	68
					31,84	0,32	16	–	–	5	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	33,02					
				0,0265							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) НР=91 %**	**м3**	**0,024**	18704,54	1168,03	449	28	384	40	528
					1539	294,98	37	7	–	39	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	342,35					
				0,02448							

Итого по разделу 1	**319 120**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 887
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 901
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 339
- материалы, изделия и конструкции, тенге	217 098
- накладные расходы, тенге	33 592
в т.ч. зарплата, тенге	3 023
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 641

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28830
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2136	
16	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
17	**1122-1201-0108**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР=99 %**	**фланец**	**2**	5470,65	420,6	10941	841	575	9495	22071
					4762,8	32,54	9526	65	–	1635	
18	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
					–		–		–	2336	
19	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000;**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	

20	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2,000;**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
					–		–		–	1119	
21	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	

	Итого по разделу 2	**259 429**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	18 639
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	8 690
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 801
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	44 684
	- оборудование, тенге	158 730
	- накладные расходы, тенге	21 226
	в т.ч. зарплата, тенге	1 910
	- сметная прибыль (8 %), тенге	7 460

	Итого по смете	**578 549**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	44 526
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	27 591
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	11 140
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	261 782
	- оборудование, тенге	158 730
	- накладные расходы, тенге	54 818
	в т.ч. зарплата, тенге	4 933
	- сметная прибыль (8 %), тенге	31 101

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8

Форма 4

Локальная смета № 2-9-3

Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 8 шт

Основание: лист 94и СО 19

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1094,63**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**114,492**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,066**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Водомерный колодец. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,73**	25661,73	10295,22	70057	28106	7725	46275	125639
					12536,9	4584,49	34226	12516	–	9307	
		в том числе основные ресурсы:									

	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1694,84				
				0,61698						
	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	4771,36				
				0,36309						
	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	365,41				
				0,0273						
2	**225-101-0603**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	**шт.**	**1**	33652		33652	33652	–	36344
					–		–	–	2692	
3	**225-101-0111**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9**	**шт.**	**2**	25365		50730	50730	–	54788
					–		–	–	4058	
4	**225-101-0110**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6**	**шт.**	**1**	19553		19553	19553	–	21117
					–		–	–	1564	
5	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480
					–		–	–	184	
6	**225-101-0615**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1**	**шт.**	**1**	39140		39140	39140	–	42271
					–		–	–	3131	

7	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
					–		–		–	2187	
8	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
9	**222-509-1001**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
					–		–		–	1901	
10	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**17,48**	4006,76	51,74	70038	904	64360	4803	80828

	в том числе основные ресурсы:			273,08	22,36	4773	391	–	5987	
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467 47,4524316	1331	63159,26					
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292 5,10416	235	1199,48					
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,33**	101,11	2,71	33	1	14	12	49
	в том числе основные ресурсы:			54,49	0,32	18	–	–	4	
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 0,0000297	439993	13,07					

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,33**	103,26	1,93	34	1	23	8	45
					31,84	0,32	11	–	–	3	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	21,79					
				0,01749							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) НР=91 %**	**м3**	**0,031**	18704,54	1168,03	580	36	496	52	683
					1539	294,98	48	9	–	51	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	442,21					
				0,03162							

Итого по разделу 1	**445 723**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	39 499
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	29 369
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 997
- материалы, изделия и конструкции, тенге	292 229
- накладные расходы, тенге	51 609
в т.ч. зарплата, тенге	4 645
- сметная прибыль (8 %), тенге	33 017

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0106**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	7318,63	2189,15	7319	2189	503	5333	13664
					4626,88	759,97	4627	760	–	1012	
16	**242-106-0308**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90 °С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 200**	**шт.**	**1**	65851		65851		65851	–	71119
					–		–		–	5268	
17	**1118-1001-0109**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 150 мм. Установка (ф 200 мм) НР=98 %**	**фильтр**	**1**	8769,06	1172,97	8769	1173	99	7717	17805
					7497,16	376,74	7497	377	–	1319	
18	**242-404-0112**	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 200**	**шт.**	**1**	193820		193820		193820	–	209326
					–		–		–	15506	

19	**1311-0203-0108**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 200 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=75 %**	**шт.**	**1**	17935,41	2719,2	17935	2719	1596	11104	31362
					13620	1185,3	13620	1185	–	2323	
20	**581-203-0108 (пл) (об)**	**Счетчик воды ирригационный ф 200 мм**	**шт**	**1**	154511		154511		–	–	154511
					–		–		154511	–	
21	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,0542**	768768,66	469160,34	41667	25428	676	23442	70318
					287128,8	149756,86	15562	8117	–	5209	
22	**241-114-0220**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7,0 мм**	**шт.**	**2**	13103		26206		26206	–	28302
					–		–		–	2096	
23	**241-116-0313**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	**шт.**	**4**	7924		31696		31696	–	34232
					–		–		–	2536	
24	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000:**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	

25	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2,000;**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
					–		–		–	1119	
26	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	

	Итого по разделу 2	**648 907**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	42 368
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	31 924
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 591
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	334 683
	- оборудование, тенге	154 511
	- накладные расходы, тенге	48 798
	в т.ч. зарплата, тенге	4 392
	- сметная прибыль (8 %), тенге	36 622

	Итого по смете	**1 094 630**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	81 867
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	61 293
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	23 588
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	626 912
	- оборудование, тенге	154 511
	- накладные расходы, тенге	100 407
	в т.ч. зарплата, тенге	9 037
	- сметная прибыль (8 %), тенге	69 639

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8

Форма 4

Локальная смета № 2-9-4

Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 96 шт

Основание: лист СО 22

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1150,137**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**145,882**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,076**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Водоприемный колодец. Бетонные работы. 1 шт									
1	**1106-1001-0101**	**Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство НР=91 %**	**м3**	**2,384**	24053,93	2399,04	57345	5719	39254	13048	76024
					5189,22	825,36	12371	1968	–	5631	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (212-101-0601->212-101-0613)	м3	1,015	15052	36422,23					

			2,41976						
2	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,24864**	319930		79547		79547	–	85911
					–		–		–	6364	
3	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,02331**	325908		7597		7597	–	8205
					–		–		–	608	
4	**1101-0204-0601**	**Наброска или призма каменная. Устройство НР=72 %**	**м3 камня (в деле)**	**2,4**	6749,96	3,81	16200	9	7471	6281	24279
					3633,33	1,63	8720	4	–	1798	
		в том числе основные ресурсы:									
	211-701-0102	Камень бутовый марки 400, размерами от 150 до 1000 мм (261-101-0128->211-701-0102)	м3	1,01	3082	7470,77					
				2,424							
5	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**10,11**	4006,76	51,74	40508	523	37224	2778	46749
					273,08	22,36	2761	226	–	3463	
		в том числе основные ресурсы:									

235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	36529,76
			27,4453137		
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	693,75
			2,95212		

Итого по разделу 1	**241 168**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	23 852
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 251
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 198
- материалы, изделия и конструкции, тенге	171 093
- накладные расходы, тенге	22 107
в т.ч. зарплата, тенге	1 990
- сметная прибыль (8 %), тенге	17 864

Раздел 2 Технологическое оборудование.

6	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28830
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2136	
7	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
8	**1122-0801-0107**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,34038**	495181,05	312941,33	168550	106519	2478	92424	281852
					174960	99316,35	59553	33805	–	20878	
9	**241-113-0132**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**1**	41014		41014		41014	–	44295
					–		–		–	3281	
10	**241-112-0238**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм**	**шт.**	**2**	39398		78796		78796	–	85100

				–	–	–	6304	
11	**241-114-0225**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8,0 мм**	**шт.**	**2**	18826	37652	37652	–	40664
					–	–	–	3012	
12	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=2 м)**	**м**	**2**	12465	24930	24930	–	26924
					–	–	–	1994	
13	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,77 м)**	**м**	**0,77**	12465	9598	9598	–	10366
					–	–	–	768	
14	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,75 м)**	**м**	**0,75**	12465	9349	9349	–	10097
					–	–	–	748	

15	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,80 м)**	**м**	**0,8**	12465		9972		9972	–	10770
					–		–		–	798	
16	**241-102-0220**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (СТОЙКА L=0,775 м)**	**м**	**0,775**	4989		3866		3866	–	4175
					–		–		–	309	
17	**241-116-0316**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**2**	19763		39526		39526	–	42688
					–		–		–	3162	
18	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
					–		–		–	2336	
19	**1122-0601-0908**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0041**	3314356,62	754180,09	13589	3092	10032	1574	16376
					113241,4	274535,43	464	1126	–	1213	

в том числе основные ресурсы:

261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500	774	7933,5				
			10,25						
20 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**2**	1587,5	968,57	3175	1937	–	1836	5412
				618,93	308,66	1238	617	–	401	
21 241-214-0415	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм**	**шт.**	**2**	30126		60252		60252	–	65072
				–		–		–	4820	
22 241-116-0316	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**2**	19763		39526		39526	–	42688
				–		–		–	3162	
23 1106-0301-0407	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР=91 %**	**т**	**0,00192**	1049654,75	1500,75	2015	3	1444	518	2736
				296010	690,27	568	1	–	203	
	в том числе основные ресурсы:									

222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,00192	752144	1444,12						
24 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**2,3228**	101,11	2,71	235	6	102	88		349
				54,49	0,32	127	1	–	26		
	в том числе основные ресурсы:										
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 0,000209052	439993	91,98						
25 1113-0301-1418	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**2,3228**	103,26	1,93	240	4	161	52		315
				31,84	0,32	74	1	–	23		
	в том числе основные ресурсы:										
236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053 0,1231084	1246	153,4						

	Итого по разделу 2	**908 969**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	70 075
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	118 995
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	38 135
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	398 571
	- оборудование, тенге	158 730
	- накладные расходы, тенге	107 021
	в т.ч. зарплата, тенге	9 632
	- сметная прибыль (8 %), тенге	55 574

	Итого по смете	**1 150 137**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	93 927
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	125 246
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	40 333
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	569 664
	- оборудование, тенге	158 730
	- накладные расходы, тенге	129 128
	в т.ч. зарплата, тенге	11 622
	- сметная прибыль (8 %), тенге	73 438

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8

Форма 4

Локальная смета № 2-9-5

Концевой сброс КС. 8 шт

Основание: лист 94и СО 20

Сметная стоимость, тыс. тенге	**1386,378**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**143,37**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,083**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Концевой сброс. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,735**	25661,73	10295,22	44523	17862	4909	29409	79847
					12536,9	4584,49	21752	7954	–	5915	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1077,12					
			0,39211							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	3032,35					
			0,230755							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	232,23					
			0,01735							
2 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
3 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622	35622	–	38472	
				–		–	–	2850		
4 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
5 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
6 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

				–		–		–	1496	
7	222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
				–		–		–	2187	
8	244-202-0101	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
				–		–		–	1515	
9	222-509-1001	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
				–		–		–	1901	
10	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500

				273,08	22,36	3632	297	–	4556	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					
			3,8836							
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,465**	101,11	2,71	47	1	20	17	69
				54,49	0,32	25	–	–	5	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	18,41					
			0,00004185							

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,465**	103,26	1,93	48	1	32	10	63
					31,84	0,32	15	–	–	5	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	30,71					
				0,024645							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМА) НР=91 %**	**м3**	**0,024**	18704,54	1168,03	449	28	384	40	528
					1539	294,98	37	7	–	39	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	342,35					
				0,02448							

Итого по разделу 1	**319 108**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 884
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 901
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 339
- материалы, изделия и конструкции, тенге	217 093
- накладные расходы, тенге	33 589
в т.ч. зарплата, тенге	3 023
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 640

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28829
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2135	
16	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
17	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,042**	768768,66	469160,34	32288	19705	524	18166	54490
					287128,8	149756,86	12059	6290	–	4036	
18	**241-114-0225**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8,0 мм**	**шт.**	**1**	18826		18826		18826	–	20332
					–		–		–	1506	
19	**241-117-0209**	**Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм**	**шт.**	**1**	25687		25687		25687	–	27742

				–		–		–	2055	
20	**241-116-0316**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**1**	19763		19763		19763	–	21344
				–		–		–	1581	
21	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
				–		–		–	2336	
22	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000:**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	
23	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2.000:**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
				–		–		–	1119	
24	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	
25	**1122-0301-0108**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,006**	1763497,44	752326,43	10581	4514	672	6991	18978
					899136	277857,93	5395	1667	–	1406	

в том числе основные ресурсы:

217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	142	171	145,69					
			0,852							
26 241-102-0239	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм К=1,004;**	**м**	**6,024**	12465		75089		75089	–	81096
				–		–		–	6007	
27 1122-0601-0908	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,006**	3314356,62	754180,09	19886	4525	14682	2303	23964
				113241,4	274535,43	679	1647	–	1775	
	в том числе основные ресурсы:									
261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500	774	11610					
			15							
28 1122-0801-0201	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР=99 %**	**шт.**	**1**	1587,5	968,57	1588	969	–	919	2708
				618,93	308,66	619	309	–	201	

29	**241-214-0415**	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм**	**шт.**	**1**	30126		30126		30126	–	32536
					–		–		–	2410	
30	**241-116-0316**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**шт.**	**1**	19763		19763		19763	–	21344
					–		–		–	1581	
		Итого по разделу 2					**541 891**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					27 865				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					37 562				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					12 649				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					249 241				
		- оборудование, тенге					158 730				
		- накладные расходы, тенге					40 110				
		в т.ч. зарплата, тенге					3 610				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					28 382				
		Раздел 3 Мокрый колодец. Бетонные работы. 1 шт									
31	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,535**	25661,73	10295,22	65052	26098	7173	42969	116663
					12536,9	4584,49	31781	11622	–	8642	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1573,78					
			0,57291							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	4430,55					
			0,337155							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	339,31					
			0,02535							
32 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
33 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**4**	17811		71244	71244	–	76944	
				–		–	–	5700		
34 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
35 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
36 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

					–		–		–	1496	
37	**244-202-0101**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
					–		–		–	1515	
38	**222-509-1001**	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0636**	638697		40621		40621	–	43871
					–		–		–	3250	
39	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
40	**1108-0101-0313**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**42,24**	4006,76	51,74	169246	2186	155525	11605	195319
					273,08	22,36	11535	944	–	14468	
		в том числе основные ресурсы:									

235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	152622,84
			114,6676608		
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	2898,51
			12,33408		

Итого по разделу 3	**516 245**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	43 739
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	28 605
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 647
- материалы, изделия и конструкции, тенге	350 626
- накладные расходы, тенге	55 033
в т.ч. зарплата, тенге	4 953
- сметная прибыль (8 %), тенге	38 242

Раздел 4 Технологическое оборудование.

41	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0002**	2302213,79	1022259,11	460	204	20	308	829
					1181008	375555,27	236	75	–	61	
42	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм**	**м**	**0,2**	34975		6995		6995	–	7555
					–		–		–	560	
43	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 %**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,2**	2005,2	13,89	401	3	103	293	750
					1475,69	4,88	295	1	–	56	

Итого по разделу 4	**9 134**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	531
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	207
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	76
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 118
- накладные расходы, тенге	601
в т.ч. зарплата, тенге	54
- сметная прибыль (8 %), тенге	677

Итого по смете	**1 386 378**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	98 019
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	85 275
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	33 711

- материалы, изделия и конструкции, тенге	824 078
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	129 333
в т.ч. зарплата, тенге	11 640
- сметная прибыль (8 %), тенге	90 941

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области" Заказ 501-ДЭ

Наименование объекта: Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8

Форма 4

Локальная смета № 2-9-6

Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 1 шт

Основание: лист 95и СО 23

Сметная стоимость, тыс. тенге	**703,155**
Сметная заработная плата, тыс. тенге	**72,618**
Нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	**0,041**

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1 Колодец с затвором. Бетонные работы. 1 шт											
1	**1122-1301-0101**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,735**	25661,73	10295,22	44523	17862	4909	29409	79847
					12536,9	4584,49	21752	7954	–	5915	
		в том числе основные ресурсы:									

211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм (211-201-0306->211-201-0506)	м3	0,226	2747	1077,12					
			0,39211							
212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,133	13141	3032,35					
			0,230755							
212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01	13385	232,23					
			0,01735							
2 225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	19041		19041	19041	–	20564	
				–		–	–	1523		
3 225-101-0109	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	17811		35622	35622	–	38472	
				–		–	–	2850		
4 225-101-0108	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	12882		12882	12882	–	13913	
				–		–	–	1031		
5 225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2296		2296	2296	–	2480	
				–		–	–	184		
6 225-101-0609	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	18697		18697	18697	–	20193	

				–		–		–	1496	
7	222-506-0401	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009**	**т**	**0,03833**	713095		27333		27333	–	29520
				–		–		–	2187	
8	244-202-0101	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)**	**комплект**	**1**	18935		18935		18935	–	20450
				–		–		–	1515	
9	222-509-1001	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)**	**т**	**0,0372**	638697		23760		23760	–	25661
				–		–		–	1901	
10	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство (ОТМОСТКИ) НР=91 %**	**м3**	**0,275**	18022,16	1168,03	4956	321	4212	459	5848
					1539	294,98	423	81	–	433	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0401)	м3	1,02	13316	3735,14					
				0,2805							
11	1108-0101-0313	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция из сухих смесей на цементной основе толщиной до 3 мм (2 мм) НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,3**	4006,76	51,74	53290	688	48970	3654	61500

				273,08	22,36	3632	297	–	4556	
	в том числе основные ресурсы:									
235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности (235-301-0301->235-301-0101)	кг	2,71467	1331	48055,96					
			36,105111							
236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,292	235	912,65					
			3,8836							
12 1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %**	**м2**	**0,165**	101,11	2,71	17	–	7	6	25
				54,49	0,32	9	–	–	2	
	в том числе основные ресурсы:									
236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	439993	6,53					
			0,00001485							

13	**1113-0301-1418**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР=69 %**	**м2**	**0,165**	103,26	1,93	17	–	11	3	22
					31,84	0,32	5	–	–	2	
		в том числе основные ресурсы:									
	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,053	1246	10,9					
				0,008745							
14	**1106-0101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство (ОБОЙМЫ) НР=91 %**	**м3**	**0,024**	18704,54	1168,03	449	28	384	40	528
					1539	294,98	37	7	–	39	
		в том числе основные ресурсы:									
	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок (212-101-0101->212-101-0501)	м3	1,02	13985	342,35					
				0,02448							

Итого по разделу 1	**319 023**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 858
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	18 899
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 339
- материалы, изделия и конструкции, тенге	217 059
- накладные расходы, тенге	33 571
в т.ч. зарплата, тенге	3 021
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 634

Раздел 2 Технологическое оборудование.

15	**1122-0901-0108**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка НР=99 %**	**задвижка или клапан**	**1**	16164,73	7433,86	16165	7434	679	10529	28830
					8051,38	2584,36	8051	2584	–	2136	
16	**519-105-0101 (об)**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300**	**шт.**	**1**	158730		158730		–	–	158730
					–		–		158730	–	
17	**1122-1201-0108**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 300 мм. Приварка НР=99 %**	**фланец**	**2**	5470,65	420,6	10941	841	575	9495	22071
					4762,8	32,54	9526	65	–	1635	
18	**241-116-0315**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм**	**шт.**	**2**	14597		29194		29194	–	31530
					–		–		–	2336	
19	**1122-0801-0106**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка НР=99 %**	**т фасонных частей**	**0,011**	768768,66	469160,34	8456	5161	137	4757	14270
					287128,8	149756,86	3158	1647	–	1057	
20	**241-117-0209**	**Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм**	**шт.**	**1**	25687		25687		25687	–	27742
					–		–		–	2055	

21	**1122-0301-0110**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка футляра НР=99 % К=2.000:**	**км трубопровода**	**0,0004**	2302213,79	1022259,11	921	409	40	616	1660
					1181008	375555,27	472	150	–	123	
22	**241-102-0254**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм К=2,000:**	**м**	**0,4**	34975		13990		13990	–	15109
					–		–		–	1119	
23	**1122-1401-0305**	**Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр НР=99 % К=2,000;**	**м трубы, уложенной в футляре**	**0,4**	2005,2	13,89	802	6	206	586	1499
					1475,69	4,88	590	2	–	111	
24	**1122-0301-0108**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,004**	1763497,44	752326,43	7054	3009	448	4661	12652
					899136	277857,93	3597	1111	–	937	
		в том числе основные ресурсы:									
	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	142	171	97,13					
				0,568							
25	**241-102-0239**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм К=1,004:**	**м**	**4,016**	12465		50059		50059	–	54064

				–		–		–	4005	
26	**1122-0601-0908**	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,004**	3314356,62	754180,09	13257	3017	9788	1535	15975
					113241,4	274535,43	453	1098	–	1183	
		в том числе основные ресурсы:									
	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводо в ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2500	774	7740					
				10							

Итого по разделу 2	**384 132**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	25 847
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	19 877
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 657
- материалы, изделия и конструкции, тенге	130 803
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	32 179
в т.ч. зарплата, тенге	2 896
- сметная прибыль (8 %), тенге	16 697

Итого по смете	**703 155**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	51 705
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	38 776

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 996
- материалы, изделия и конструкции, тенге	347 862
- оборудование, тенге	158 730
- накладные расходы, тенге	65 750
в т.ч. зарплата, тенге	5 917
- сметная прибыль (8 %), тенге	40 331

Составил _____ Полищук Л. А.

Проверил _____

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-1

Корчевка деревьев

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	52		
	Средневзвешенный разряд работы		2,3		
	Итого ФОТ				**62474**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	14,175	5202,00	73738
				2324,00	32943
2 3206-0101-0802	Корчеватели-собиратели с трактором, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	11,8541	4735,00	56129
				1944,00	23045
3 3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	30,0849	4855,00	146061
				1944,00	58485
	Итого по машинам и механизмам				**275928**
					114473

Перевозка грузов

1	412-102-0215	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	48,33	300,00	14499
2	414-102-0101	Лесоматериал круглый. Погрузка	т	48,33	665,00	32139
		Итого по перевозке грузов				**46638**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-2

Демонтаж существующих магистральных, поливных трубопроводов оросительной сети и сооружений.

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	21706		
	Средневзвешенный разряд работы		4,1		
	Итого ФОТ				**35996412**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	76,568514	6626,00 2324,00	507343 177946
2 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	5,4672	47,00 0,00	257 0
3 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	55,19599008	5406,00 2324,00	298390 128274
4 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2018,365986	4769,00 1944,00	9625587 3923704
5 3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	689,299926	2130,00	1468209

					1627,00	1121491
6	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	3,0624	3106,00	9512
					1627,00	4983
7	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	353,27106	227,00	80193
					0,00	0
8	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	80,76108	626,00	50556
					0,00	0
9	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2445,598062	5808,00	14204033
					1944,00	4754242
10	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	22,4584932	714,00	16035
					0,00	0
11	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	213,81228	7571,00	1618773
					2324,00	496900
12	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	4,878	8674,00	42312
					2324,00	11336
13	3204-0102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	маш.-ч	306,1746	11571,00	3542746
					2324,00	711550
14	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	708,2625	92,00	65160
					0,00	0
15	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	173,5641143	3285,00	570158
					1627,00	282389

16	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	976,3182	32,00	31242
					0,00	0
17	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6,7728	59,00	400
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**32130906**
						11612815
		Перевозка грузов				
1	411-103-0215	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	14,51815	660,00	9582
		Итого по перевозке грузов				**9582**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-1-3

Магистральный трубопровод 1-МТ, 2-МТ

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	28129		
	Средневзвешенный разряд работы		2,7		
	Итого ФОТ				**36239618**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	276,36845	5202,00 2324,00	1437669 642280
2 3101-0101-0203	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	127,10488	5876,00 2324,00	746868 295392
3 3101-0201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	1241,8245	5511,00 1944,00	6843695 2414107
4 3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	1330,9659	11673,00 2324,00	15536365 3093165
5 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	28,0208	4769,00	133631

				1944,00	54472
6 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	75,25	5248,00	394912
				1627,00	122432
7 3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	816,9296	2130,00	1740060
				1627,00	1329145
8 3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1034,85375	3106,00	3214256
				1627,00	1683707
9 3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	3264,2	4288,00	13996890
				1362,00	4445840
10 3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	13,18351	782,00	10310
				0,00	0
11 3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	722,84	92,00	66501
				0,00	0
12 3302-0201-0102	Полуприцепы общего назначения, 15 т	маш.-ч	41,7648	1192,00	49783
				0,00	0
13 3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	13,18351	4855,00	64006
				1944,00	25629
14 3304-0201-0102	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	41,7648	4943,00	206444
				1944,00	81191
15 3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	4139,415	17,00	70370
				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**44511760**

					14187360
	Материалы				
1 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	43863,76	171,00	7500702
2 241-201-0530	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 900х66,1 мм	м	3595,6	124836,00	448860322
3 241-201-0532	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 1200х88,2 мм	м	4848	295262,00	1431430176
	Итого по материалам				**1887791200**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-2-1

Камеры подключения магистральных трубопроводов 1-МТ к существующей насосной станции №5 ПК0+00 КП-1.

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	337		
	Средневзвешенный разряд работы		4		
	Итого ФОТ				**547360**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,05764	6626,00	382
				2324,00	134
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,20655	284,00	59
				0,00	0
3 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	18,61245	47,00	875
				0,00	0
4 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,264	17,00	4
				0,00	0
5 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	1,231508	32,00	39

				0,00	0
6 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1372635	166,00	22
				0,00	0
7 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,099	6420,00	636
				1627,00	161
8 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	9,4172985	5406,00	50910
				2324,00	21887
9 3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,110371	9607,00	1060
				2777,00	307
10 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	4769,00	5
				1944,00	2
11 3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,48	13,00	6
				0,00	0
12 3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001551	29,00	0
				0,00	0
13 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,139251	5248,00	731
				1627,00	226
14 3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	10,25722	2130,00	21847
				1627,00	16688
15 3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,499574	3089,00	1543
				1627,00	813
16 3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,261	227,00	59

					0,00	0
17	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	16,97116	5808,00	98568
					1944,00	32991
18	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	4288,00	961
					1362,00	305
19	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	12,4148	8674,00	107686
					2324,00	28852
20	3204-0102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	маш.-ч	0,3662	11571,00	4237
					2324,00	851
21	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,285	92,00	26
					0,00	0
22	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	8,4529849	3285,00	27769
					1627,00	13753
23	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,80325	93,00	75
					0,00	0
24	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,561	32,00	18
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**317518**
						116970
		Материалы				
1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)	м3	1,921	13316,00	25580

2	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	16,15	15052,00	243090
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,43605	13385,00	5837
4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,48	874,00	420
5	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,08946	337503,00	30193
6	215-202-0503	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	0,02876	34153,00	983
7	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,98685	60737,00	59938
8	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0144585	33515,00	485
9	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0727	165361,00	12022
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,459	392,00	180
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	4,585045	171,00	784
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0412625	28,00	1
13	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000447	524381,00	234
14	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	3,4425	1296,00	4461
15	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,05202	713095,00	37095
16	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02304	752144,00	17329
17	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	2296,00	4592
18	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	157,6951803	1331,00	209892
19	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00069795	439993,00	307
20	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	16,96228	235,00	3986
21	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000041102	651547,00	27
22	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,411015	1246,00	512
23	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,25 м)	м	0,25	4989,00	1247

24	241-102-0310	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм	м	2,008	75265,00	151132
25	241-102-0314	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 920х10,0 мм	м	2,008	87116,00	174929
26	241-102-0317	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	1	106353,00	106353
27	241-102-0322	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1220х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	0,5	115834,00	57917
28	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	1	5107,00	5107
29	241-116-0322	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	6	93386,00	560316
30	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935,00	37870
31	261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	5,4	74802,00	403931
32	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00606	239,00	1
33	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,9835	112,00	334
34	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000116325	287630,00	33
35	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,1375	6931,00	953
36	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0011	211214,00	232
37	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01442	207992,00	2999
38	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3,25	446,00	1450
39	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	2,955	621,00	1835
40	292-081-0108	Переход стальной ф900х800 мм, МН 2884-62	шт	1	231420,00	231420
41	292-081-9107	Тройник ф800 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	511560,00	511560
42	292-801-9201 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф900х820мм	шт	1	142071,00	142071
43	292-901-0105 (пл)	Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150, Ру=16	шт	1	468107,00	468107
		Итого по материалам				**3517745**

Инженерное оборудование

1	519-105-0107	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800	шт.	3	2354475,00	7063425
		Итого по инженерному оборудованию				**7063425**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-2-2

Колодец со сбросом промежуточный КСП на ПК22+01

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	186		
	Средневзвешенный разряд работы		4,1		
	Итого ФОТ				**305933**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,10719	284,00	30
				0,00	0
2 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	9,65901	47,00	454
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,132	17,00	2
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,786944	32,00	25
				0,00	0
5 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1392282	166,00	23

					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0495	6420,00	318
					1627,00	81
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,604652	5406,00	24893
					2324,00	10700
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,070528	9607,00	678
					2777,00	196
9	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,02021	4769,00	97
					1944,00	40
10	3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,32	13,00	4
					0,00	0
11	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0015732	29,00	0
					0,00	0
12	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0730332	5248,00	383
					1627,00	118
13	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,65313	2130,00	12041
					1627,00	9197
14	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,319232	3089,00	986
					1627,00	519
15	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,61194	5808,00	90674
					1944,00	30350
16	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	2,277	4288,00	9764
					1362,00	3101

17	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	7,0156	8674,00	60854
					2324,00	16304
18	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,429	92,00	39
					0,00	0
19	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,7505275	3285,00	12321
					1627,00	6102
20	3302-0201-0102	Полуприцепы общего назначения, 15 т	маш.-ч	0,01768	1192,00	21
					0,00	0
21	3304-0201-0102	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,01768	4943,00	87
					1944,00	34
22	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,41685	93,00	39
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**213733**
						76742
		Материалы				
1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)	м3	0,3505	13316,00	4667
2	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	9,9	15052,00	149015
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,22629	13385,00	3029
4	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,07424	337503,00	25056
5	215-202-0503	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	0,014292	34153,00	488

6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,51213	60737,00	31105
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0075033	33515,00	251
8	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0235	165361,00	3886
9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2382	392,00	93
10	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,88906	171,00	1178
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0213925	28,00	1
12	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000298	524381,00	156
13	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,7865	1296,00	2315
14	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,05202	713095,00	37095
15	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02304	752144,00	17329
16	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
17	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	100,7685504	1331,00	134123
18	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00070794	439993,00	311
19	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	10,83904	235,00	2547
20	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00004169	651547,00	27
21	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,416898	1246,00	519
22	241-102-0317	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	1	106353,00	106353
23	241-116-0322	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	4	93386,00	373544
24	241-116-0323	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 900 мм	шт.	2	113935,00	227870
25	241-201-0829	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм	м	6,565	70636,00	463725
26	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935

		Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	1,92	74802,00	143620
27	261-101-0378	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00404	239,00	1
28	261-102-0129	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,5483	112,00	173
29	261-102-0220	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00011799	287630,00	34
30	261-107-0397	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,06875	6931,00	477
31	261-107-0433	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01449	207992,00	3014
32	261-107-0577	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,05	446,00	468
33	261-107-0741	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	1,97	621,00	1223
34	261-107-0746	Втулка под фланец ф 900, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	2	37248,00	74496
35	292-801-0203 (пл)	Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	3	32695,00	98085
36	292-801-0205 (пл)	Тройник ф900 х800 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	533600,00	533600
37	292-981-9107					
		Итого по материалам				**2461105**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0107	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800	шт.	1	2354475,00	2354475
		Итого по инженерному оборудованию				**2354475**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-2-3

Мокрый колодец на ПК22+01

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	126		
	Средневзвешенный разряд работы		3,8		
	Итого ФОТ				**197742**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,12546	284,00	36
				0,00	0
2 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	11,30534	47,00	531
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,228	17,00	4
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,949336	32,00	30
				0,00	0
5 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0855	6420,00	549

					1627,00	140
6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,7717501	5406,00	25797
					2324,00	11090
7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,085082	9607,00	817
					2777,00	236
8	3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,16	13,00	2
					0,00	0
9	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,09	61,00	5
					0,00	0
10	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0024492	62,00	0
					0,00	0
11	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08364	5248,00	439
					1627,00	136
12	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,9942	2130,00	12768
					1627,00	9753
13	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,385108	3089,00	1190
					1627,00	627
14	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0612412	210,00	13
					0,00	0
15	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,0347502	3285,00	6684
					1627,00	3310
16	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,4879	93,00	45
					0,00	0

	Итого по машинам и механизмам				**48910**
					25292
	Материалы				
1 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,204	13141,00	2681
2 212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
3 212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	12	15052,00	180624
4 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,26486	13385,00	3545
5 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,08956	337503,00	30227
6 215-202-0503	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	0,016728	34153,00	571
7 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,59942	60737,00	36407
8 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0087822	33515,00	294
9 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0002742	647579,00	178
10 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2788	392,00	109
11 217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000005589	2462597,00	14
12 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,02239	171,00	4
13 217-603-0104	Вода техническая	м3	0,025345	28,00	1
14 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000149	524381,00	78
15 218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	2,091	1296,00	2710
16 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
17 235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	121,5629226	1331,00	161800
18 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	13,07576	235,00	3073
19 241-102-0317	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	0,5	106353,00	53177

20	241-701-0201	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	2	1048,00	2096
21	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
22	246-301-0503	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	0,82	655,00	537
23	261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	1,92	74802,00	143620
24	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00202	239,00	–
25	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,8122	112,00	203
26	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0314628	338,00	11
27	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,11875	6931,00	824
28	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000042826	206112,00	9
29	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05024	446,00	22
30	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,985	621,00	612
31	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки ЗК200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1938,00	1938
		Итого по материалам				**650331**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-2-4

Камера с регулятором давления КРД ПК23+11

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	321		
	Средневзвешенный разряд работы		4,1		
	Итого ФОТ				**528409**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,08866	6626,00	587
				2324,00	206
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,20673	284,00	59
				0,00	0
3 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	18,62867	47,00	876
				0,00	0
4 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,264	17,00	4
				0,00	0
5 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	1,408104	32,00	45

					0,00	0
6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1392282	166,00	23
					0,00	0
7	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,099	6420,00	636
					1627,00	161
8	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	8,803588	5406,00	47593
					2324,00	20459
9	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,126198	9607,00	1212
					2777,00	350
10	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,003	4769,00	14
					1944,00	6
11	3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,32	13,00	4
					0,00	0
12	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0015732	29,00	0
					0,00	0
13	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,1393932	5248,00	731
					1627,00	226
14	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	10,465285	2130,00	22291
					1627,00	17027
15	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,571212	3089,00	1764
					1627,00	929
16	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,35815	227,00	81

					0,00	0
17	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	25,005064	5808,00	145230
					1944,00	48610
18	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,672	4288,00	2882
					1362,00	915
19	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	11,33176	8674,00	98292
					2324,00	26335
20	3204-0102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	маш.-ч	0,44915	11571,00	5197
					2324,00	1044
21	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,4225	92,00	39
					0,00	0
22	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	6,7772184	3285,00	22265
					1627,00	11026
23	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,80395	93,00	75
					0,00	0
24	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,858	32,00	27
					0,00	0
	Итого по машинам и механизмам					**349927**
						127294
	Материалы					
1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)	м3	0,961	13316,00	12796

2	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	18,4	15052,00	276957
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,43643	13385,00	5842
4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,65	874,00	568
5	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,13284	337503,00	44834
6	215-202-0503	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	0,029449	34153,00	1005
7	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,98771	60737,00	59991
8	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0144711	33515,00	485
9	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0468	165361,00	7739
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4594	392,00	180
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,57221	171,00	1124
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0412975	28,00	1
13	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000298	524381,00	156
14	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	3,4455	1296,00	4465
15	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,06358	713095,00	45339
16	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02304	752144,00	17329
17	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	2296,00	4592
18	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	180,3083814	1331,00	239990
19	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00070794	439993,00	311
20	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	19,39464	235,00	4558
21	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00004169	651547,00	27
22	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,416898	1246,00	519
23	241-102-0310	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм	м	6,5	75265,00	489223

		Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	1	106353,00	106353
24	241-102-0317	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 600 мм	шт.	2	71420,00	142840
25	241-116-0320	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	2	93386,00	186772
26	241-116-0322	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 900 мм	шт.	4	113935,00	455740
27	241-116-0323	Демонтажная вставка фланцевая, корпус из ВЧШГ PN 16 диаметром 600 мм	шт.	1	827823,00	827823
28	241-516-0214	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935,00	37870
29	244-202-0101	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	4,13	74802,00	308932
30	261-101-0378	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00404	239,00	1
31	261-102-0129	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,9861	112,00	334
32	261-102-0220	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00011799	287630,00	34
33	261-107-0397	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,1375	6931,00	953
34	261-107-0433	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001495	211214,00	316
35	261-107-0567	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,021679	207992,00	4509
36	261-107-0577	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,25	446,00	1004
37	261-107-0741	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	1,97	621,00	1223
38	261-107-0746	Переход ф820 х 630 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	2	364414,00	728828
39	292-081-0115	Втулка под фланец ф 900, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	2	37248,00	74496
40	292-801-0203 (пл)	Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	1	32695,00	32695
41	292-801-0205 (пл)	Тройник ф900 х 800 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	533600,00	533600
42	292-981-9107					

Итого по материалам **4662354**

Инженерное оборудование

1	519-105-0105	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 600	шт.	2	1038726,00	2077452
		Итого по инженерному оборудованию				**2077452**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-2-5

Колодец с затвором КЗ-800 на ПК35+60

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	174		
	Средневзвешенный разряд работы		4,1		
	Итого ФОТ				**286067**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,04092	6626,00 2324,00	271 95
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,10683	284,00 0,00	30 0
3 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	9,62657	47,00 0,00	452 0
4 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,132	17,00 0,00	2 0
5 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,786944	32,00	25

					0,00	0
6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1089612	166,00	18
					0,00	0
7	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0495	6420,00	318
					1627,00	81
8	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,591015	5406,00	24820
					2324,00	10669
9	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,070528	9607,00	678
					2777,00	196
10	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,002	4769,00	10
					1944,00	4
11	3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,32	13,00	4
					0,00	0
12	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0012312	29,00	0
					0,00	0
13	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0724512	5248,00	380
					1627,00	118
14	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,37557	2130,00	11450
					1627,00	8746
15	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,319232	3089,00	986
					1627,00	519
16	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,1653	227,00	38

					0,00	0
17	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	12,97842	5808,00	75378
					1944,00	25230
18	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,448	4288,00	1921
					1362,00	610
19	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	6,0796	8674,00	52735
					2324,00	14129
20	3204-0102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	маш.-ч	0,2073	11571,00	2399
					2324,00	482
21	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,195	92,00	18
					0,00	0
22	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,6422597	3285,00	11965
					1627,00	5927
23	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,41545	93,00	39
					0,00	0
24	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,396	32,00	13
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**183950**
						66806
		Материалы				
1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)	м3	0,3105	13316,00	4134

2	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	9,9	15052,00	149015
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,22553	13385,00	3019
4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,3	874,00	262
5	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,07424	337503,00	25056
6	215-202-0503	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	0,015114	34153,00	516
7	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,51041	60737,00	31001
8	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0074781	33515,00	251
9	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0235	165361,00	3886
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2374	392,00	93
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,03656	171,00	519
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0213225	28,00	1
13	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000298	524381,00	156
14	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,7805	1296,00	2308
15	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,05202	713095,00	37095
16	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02304	752144,00	17329
17	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
18	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	100,7685504	1331,00	134123
19	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00055404	439993,00	244
20	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	10,83904	235,00	2547
21	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000032627	651547,00	21
22	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,326268	1246,00	407
23	241-102-0310	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм	м	3	75265,00	225795

		Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	1	106353,00	106353
24	241-102-0317	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	2	93386,00	186772
25	241-116-0322	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 900 мм	шт.	2	113935,00	227870
26	241-116-0323	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
27	244-202-0101	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	1,92	74802,00	143620
28	261-101-0378	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00404	239,00	1
29	261-102-0129	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,5431	112,00	173
30	261-102-0220	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00009234	287630,00	27
31	261-107-0397	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,06875	6931,00	477
32	261-107-0433	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00069	211214,00	146
33	261-107-0567	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01134	207992,00	2359
34	261-107-0577	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,05	446,00	468
35	261-107-0741	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	1,97	621,00	1223
36	261-107-0746	Отвод ф920 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	573040,00	573040
37	292-081-0117	Втулка под фланец ф 900, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	1	37248,00	37248
38	292-801-0203 (пл)	Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	1	32695,00	32695
39	292-801-0205 (пл)					
		Итого по материалам				**1971481**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0107	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800	шт.	1	2354475,00	2354475
		Итого по инженерному оборудованию				**2354475**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-2-6

Колодец с комбинированным воздушным клапаном на ПК9+30, ПК21+36, ПК31+90.

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	155		
	Средневзвешенный разряд работы		4,8		
	Итого ФОТ				**292147**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00154	6626,00	10
				2324,00	4
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,04336	284,00	12
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,132	17,00	2
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,28196	32,00	9
				0,00	0

5	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,242313	166,00	40
					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0495	6420,00	318
					1627,00	81
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,897	5406,00	10255
					2324,00	4409
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,02527	9607,00	243
					2777,00	70
9	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,002738	29,00	0
					0,00	0
10	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,036733	5248,00	192
					1627,00	59
11	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,03877	2130,00	82
					1627,00	63
12	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,11438	3089,00	353
					1627,00	186
13	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0035	227,00	1
					0,00	0
14	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	40,3677722	5808,00	234456
					1944,00	78475
15	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,0391	7571,00	296
					2324,00	91

16	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,01992	8674,00	173
					2324,00	46
17	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,02	92,00	2
					0,00	0
18	3204-0106-0103	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	0,001914	10713,00	21
					4648,00	9
19	3204-0106-0203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	0,016808	12385,00	208
					4648,00	78
20	3204-0108-0801	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	0,000514	13134,00	7
					0,00	0
21	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,1108143	3285,00	6933
					1627,00	3435
22	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,02475	32,00	1
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**253614**
						87006
		Материалы				
1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,44	1438,00	633
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,180215	13141,00	2368
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
4	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01355	13385,00	181
5	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,04	874,00	35

6	215-202-0503	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	0,00562	34153,00	192
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00014905	33515,00	5
8	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0022	165361,00	364
9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1084	392,00	42
10	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,04265	171,00	7
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00097005	28,00	–
12	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,1626	1296,00	211
13	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
14	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
15	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	12882,00	12882
16	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	17811,00	35622
17	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
18	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18697,00	18697
19	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,172	301,00	353
20	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	36,105111	1331,00	48056
21	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000152	436528,00	66
22	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0012321	439993,00	542
23	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3,8836	235,00	913
24	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000072557	651547,00	47
25	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,72557	1246,00	904
26	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	1	4989,00	4989
27	241-102-0304	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 720х10,0 мм (Патрубок)	м	0,2	69742,00	13948
28	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	5107,00	10214
29	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935

		Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00033	44541,00	15
30	261-103-0136					
31	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0000286	1176898,00	34
32	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00020535	287630,00	59
		Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,00084	262,00	–
33	261-107-0429					
34	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,06892	6931,00	478
		Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2,272	774,00	1759
35	261-107-0495					
36	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00008	211214,00	17
37	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0394218	207992,00	8199
38	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	446,00	45
39	292-081-0110	Тройник ф 920х529мм	шт	1	470960,00	470960
		Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150, Ру=16	шт	1	468107,00	468107
40	292-901-0105 (пл)					
		Итого по материалам				**1177003**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-3-1

Камеры подключения магистральных трубопроводов 2-МТ к существующей насосной станции №5 ПК0+00 КП-2.

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	420		
	Средневзвешенный разряд работы		4		
	Итого ФОТ				**688643**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,133144	6626,00	883
				2324,00	309
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,19764	284,00	56
				0,00	0
3 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	17,80956	47,00	837
				0,00	0
4 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,264	17,00	4
				0,00	0
5 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	1,206704	32,00	39

				0,00	0
6 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,2300292	166,00	38
				0,00	0
7 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,099	6420,00	636
				1627,00	161
8 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	9,8513375	5406,00	53257
				2324,00	22894
9 3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,108148	9607,00	1039
				2777,00	300
10 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,07	4769,00	334
				1944,00	136
11 3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,64	13,00	8
				0,00	0
12 3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0025992	29,00	0
				0,00	0
13 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,1343592	5248,00	705
				1627,00	218
14 3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	10,456929	2130,00	22273
				1627,00	17014
15 3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,489512	3089,00	1512
				1627,00	796
16 3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,55621	227,00	126

					0,00	0
17	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	31,1171743	5808,00	180729
					1944,00	60492
18	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	8,797	4288,00	37722
					1362,00	11981
19	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	19,946392	8674,00	173015
					2324,00	46355
20	3204-0102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	маш.-ч	0,76031	11571,00	8797
					2324,00	1767
21	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	2,5115	92,00	232
					0,00	0
22	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	11,0093406	3285,00	36165
					1627,00	17912
23	3302-0201-0102	Полуприцепы общего назначения, 15 т	маш.-ч	0,087	1192,00	104
					0,00	0
24	3304-0201-0102	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,087	4943,00	430
					1944,00	169
25	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,7686	93,00	71
					0,00	0
26	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,1352	32,00	36
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**519048**

Материалы

1 212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)	м3	1,281	13316,00	17058
2 212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	15,8	15052,00	237822
3 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,41724	13385,00	5585
4 214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,25	874,00	1092
5 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,08766	337503,00	29586
6 215-202-0503	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	0,028561	34153,00	976
7 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,94428	60737,00	57353
8 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0138348	33515,00	464
9 217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0791	165361,00	13080
10 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4392	392,00	172
11 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	101,59506	171,00	17372
12 217-603-0104	Вода техническая	м3	0,03953	28,00	1
13 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000596	524381,00	313
14 218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	3,294	1296,00	4269
15 222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,05202	713095,00	37095
16 222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02304	752144,00	17329
17 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	2296,00	4592
18 235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	154,5190164	1331,00	205665
19 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00116964	439993,00	515

20	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	16,62064	235,00	3906
21	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000068879	651547,00	45
22	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,688788	1246,00	858
23	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0,25 м)	м	0,25	4989,00	1247
24	241-102-0310	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм (ПАТРУБОК L=0,3 м)	м	4,4164	75265,00	332401
25	241-102-0317	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	1	106353,00	106353
26	241-102-0322	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1220х10,0 мм	м	3,012	115834,00	348892
27	241-102-0326	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1420х11,0 мм (ФУТЛЯР)	м	1	148374,00	148374
28	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	1	5107,00	5107
29	241-116-0322	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	2	93386,00	186772
30	241-116-0324	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1000 мм	шт.	4	158911,00	635644
31	241-201-0530	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 900х66,1 мм	м	25,25	124836,00	3152109
32	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935,00	37870
33	261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	5,4	74802,00	403931
34	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00808	239,00	2
35	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	2,8548	112,00	320
36	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00019494	287630,00	56
37	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,1375	6931,00	953
38	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002443	211214,00	516
39	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02617055	207992,00	5443

40	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	4,55	446,00	2029
41	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	3,94	621,00	2447
42	292-081-9108	Переход стальной ф1200х1000 мм, МН 2884-62	шт	2	600184,00	1200368
43	292-801-0205 (пл)	Отвод ПЭ 90° 900мм	шт	1	77411,00	77411
44	292-801-8201 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф1220х1200мм	шт	1	155732,00	155732
45	292-801-9201 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф900х820мм	шт	1	142071,00	142071
46	292-901-0105 (пл)	Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150, Ру=16	шт	1	468107,00	468107
47	292-981-9107	Тройник ф900х800 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	533600,00	533600
		Итого по материалам				**8602903**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0107	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800	шт.	1	2354475,00	2354475
2	519-105-0109	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 1000	шт.	2	5577889,00	11155778
		Итого по инженерному оборудованию				**13510253**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-3-2

Колодец со сбросом промежуточный КСП на ПК22+01

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	231		
	Средневзвешенный разряд работы		4,2		
	Итого ФОТ				**392786**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,10719	284,00 0,00	30 0
2 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	9,65901	47,00 0,00	454 0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,132	17,00 0,00	2 0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,786944	32,00 0,00	25 0
5 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1392282	166,00	23

					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0495	6420,00	318
					1627,00	81
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,612128	5406,00	24933
					2324,00	10718
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,070528	9607,00	678
					2777,00	196
9	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,02021	4769,00	97
					1944,00	40
10	3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,32	13,00	4
					0,00	0
11	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0015732	29,00	0
					0,00	0
12	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0730332	5248,00	383
					1627,00	118
13	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,65313	2130,00	12041
					1627,00	9197
14	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,319232	3089,00	986
					1627,00	519
15	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	34,010649	5808,00	197534
					1944,00	66117
16	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	2,277	4288,00	9764
					1362,00	3101

17	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	12,08976	8674,00	104867
					2324,00	28097
18	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,429	92,00	39
					0,00	0
19	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,3123209	3285,00	14167
					1627,00	7016
20	3302-0201-0102	Полуприцепы общего назначения, 15 т	маш.-ч	0,01768	1192,00	21
					0,00	0
21	3304-0201-0102	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,01768	4943,00	87
					1944,00	34
22	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,41685	93,00	39
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**366492**
						125234
		Материалы				
1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)	м3	0,3505	13316,00	4667
2	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	9,9	15052,00	149015
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,22629	13385,00	3029
4	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,07424	337503,00	25056
5	215-202-0503	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	0,014292	34153,00	488

6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,51213	60737,00	31105
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0075033	33515,00	251
8	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0235	165361,00	3886
9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2382	392,00	93
10	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,88906	171,00	1178
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0213925	28,00	1
12	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000298	524381,00	156
13	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,7865	1296,00	2315
14	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,05202	713095,00	37095
15	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02304	752144,00	17329
16	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
17	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	100,7685504	1331,00	134123
18	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00070794	439993,00	311
19	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	10,83904	235,00	2547
20	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00004169	651547,00	27
21	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,416898	1246,00	519
22	241-102-0317	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	1	106353,00	106353
23	241-116-0322	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	4	93386,00	373544
24	241-116-0325	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм	шт.	4	263811,00	1055244
25	241-201-0829	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм	м	6,565	70636,00	463725
26	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935

		Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	1,92	74802,00	143620
27	261-101-0378	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00404	239,00	1
28	261-102-0129	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,5483	112,00	173
29	261-102-0220	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00011799	287630,00	34
30	261-107-0397	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,06875	6931,00	477
31	261-107-0433	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0315665	207992,00	6566
32	261-107-0577	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,05	446,00	468
33	261-107-0741	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	1,97	621,00	1223
34	261-107-0746	Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	2	39070,00	78140
35	292-801-0201 (пл)	Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	3	32695,00	98085
36	292-801-0205 (пл)	Тройник ф1220х800 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	1283250,00	1283250
37	292-981-9107					
		Итого по материалам				**4045325**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0107	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800	шт.	1	2354475,00	2354475
		Итого по инженерному оборудованию				**2354475**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-3-3

Мокрый колодец на ПК22+01

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	126		
	Средневзвешенный разряд работы		3,8		
	Итого ФОТ				**198487**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,12546	284,00	36
				0,00	0
2 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	11,30534	47,00	531
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,228	17,00	4
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,949336	32,00	30
				0,00	0
5 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0855	6420,00	549

					1627,00	140
6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,7754866	5406,00	25817
					2324,00	11098
7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,085082	9607,00	817
					2777,00	236
8	3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,16	13,00	2
					0,00	0
9	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,09	61,00	5
					0,00	0
10	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0024492	62,00	0
					0,00	0
11	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08364	5248,00	439
					1627,00	136
12	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,9942	2130,00	12768
					1627,00	9753
13	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,385108	3089,00	1190
					1627,00	627
14	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0612412	210,00	13
					0,00	0
15	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,0399813	3285,00	6701
					1627,00	3319
16	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,4879	93,00	45
					0,00	0

	Итого по машинам и механизмам				**48947**
					25309
	Материалы				
1 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,204	13141,00	2681
2 212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
3 212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	12	15052,00	180624
4 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,26486	13385,00	3545
5 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,08956	337503,00	30227
6 215-202-0503	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	0,016728	34153,00	571
7 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,59942	60737,00	36407
8 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0087822	33515,00	294
9 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0002742	647579,00	178
10 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2788	392,00	109
11 217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000005589	2462597,00	14
12 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,02239	171,00	4
13 217-603-0104	Вода техническая	м3	0,025345	28,00	1
14 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000149	524381,00	78
15 218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	2,091	1296,00	2710
16 225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
17 235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	121,5629226	1331,00	161800
18 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	13,07576	235,00	3073
19 241-102-0317	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	0,5	106353,00	53177

20	241-701-0201	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	2	1048,00	2096
21	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
22	246-301-0503	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	0,82	655,00	537
23	261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	1,92	74802,00	143620
24	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00202	239,00	–
25	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,8122	112,00	203
26	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0314628	338,00	11
27	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,11875	6931,00	824
28	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000042826	206112,00	9
29	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,05024	446,00	22
30	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,985	621,00	612
31	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки ЗК200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1938,00	1938
		Итого по материалам				**650331**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-3-4

Камера с затвором КЗ-800 д на 2-МТ ПК23+11

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	225		
	Средневзвешенный разряд работы		4,3		
	Итого ФОТ				**384940**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,10683	284,00	30
				0,00	0
2 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	9,62657	47,00	452
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,132	17,00	2
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,786944	32,00	25
				0,00	0
5 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1392282	166,00	23

					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0495	6420,00	318
					1627,00	81
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,5760705	5406,00	24739
					2324,00	10635
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,070528	9607,00	678
					2777,00	196
9	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,01721	4769,00	83
					1944,00	34
10	3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,16	13,00	2
					0,00	0
11	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0015732	29,00	0
					0,00	0
12	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0727932	5248,00	382
					1627,00	118
13	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,63593	2130,00	12005
					1627,00	9169
14	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,319232	3089,00	986
					1627,00	519
15	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	34,010649	5808,00	197534
					1944,00	66117
16	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,605	4288,00	6882
					1362,00	2186

17	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	12,08976	8674,00	104867
					2324,00	28097
18	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,429	92,00	39
					0,00	0
19	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,2690064	3285,00	14025
					1627,00	6946
20	3302-0201-0102	Полуприцепы общего назначения, 15 т	маш.-ч	0,01768	1192,00	21
					0,00	0
21	3304-0201-0102	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,01768	4943,00	87
					1944,00	34
22	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,41545	93,00	39
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**363219**
						124132
		Материалы				
1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)	м3	0,3105	13316,00	4134
2	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	9,9	15052,00	149015
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,22553	13385,00	3019
4	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0742	337503,00	25043
5	215-202-0503	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	0,014244	34153,00	486

6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,51041	60737,00	31001
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0074781	33515,00	251
8	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0235	165361,00	3886
9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2374	392,00	93
10	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,88906	171,00	1178
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0213225	28,00	1
12	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000149	524381,00	78
13	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,7805	1296,00	2308
14	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,05202	713095,00	37095
15	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02304	752144,00	17329
16	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
17	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	100,7685504	1331,00	134123
18	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00070794	439993,00	311
19	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	10,83904	235,00	2547
20	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00004169	651547,00	27
21	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,416898	1246,00	519
22	241-102-0317	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	0,5	106353,00	53177
23	241-116-0322	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	1	93386,00	93386
24	241-116-0325	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм	шт.	4	263811,00	1055244
25	241-201-0829	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм	м	6,565	70636,00	463725
26	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935

		Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	1,92	74802,00	143620
27	261-101-0378	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00202	239,00	–
28	261-102-0129	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,5431	112,00	173
29	261-102-0220	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00011799	287630,00	34
30	261-107-0397	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,06875	6931,00	477
31	261-107-0433	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0315665	207992,00	6566
32	261-107-0577	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,05	446,00	468
33	261-107-0741	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,985	621,00	612
34	261-107-0746	Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	2	39070,00	78140
35	292-801-0201 (пл)	Тройник ф1220х800 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	1283250,00	1283250
36	292-981-9107					
		Итого по материалам				**3612547**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0107	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800	шт.	1	2354475,00	2354475
		Итого по инженерному оборудованию				**2354475**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-3-5

Колодец с затвором КЗ-800 д ПК35+60

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	228		
	Средневзвешенный разряд работы		4,2		
	Итого ФОТ				**388244**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,10899	284,00	31
				0,00	0
2 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	9,82121	47,00	462
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,132	17,00	2
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,804328	32,00	26
				0,00	0
5 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1392282	166,00	23

					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0495	6420,00	318
					1627,00	81
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	4,6579105	5406,00	25181
					2324,00	10825
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,072086	9607,00	693
					2777,00	200
9	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,01721	4769,00	83
					1944,00	34
10	3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,16	13,00	2
					0,00	0
11	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0015732	29,00	0
					0,00	0
12	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0742332	5248,00	389
					1627,00	120
13	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	5,73913	2130,00	12225
					1627,00	9337
14	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,326284	3089,00	1008
					1627,00	531
15	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	34,010649	5808,00	197534
					1944,00	66117
16	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	1,605	4288,00	6882
					1362,00	2186

17	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	12,08976	8674,00	104867
					2324,00	28097
18	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,429	92,00	39
					0,00	0
19	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	4,3034444	3285,00	14138
					1627,00	7001
20	3302-0201-0102	Полуприцепы общего назначения, 15 т	маш.-ч	0,01768	1192,00	21
					0,00	0
21	3304-0201-0102	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	0,01768	4943,00	87
					1944,00	34
22	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,42385	93,00	39
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**364050**
						124563
		Материалы				
1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)	м3	0,3105	13316,00	4134
2	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	10,14	15052,00	152627
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,23009	13385,00	3080
4	214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,07588	337503,00	25610
5	215-202-0503	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	0,014532	34153,00	496

6	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,52073	60737,00	31628
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0076293	33515,00	256
8	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0235	165361,00	3886
9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2422	392,00	95
10	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,88947	171,00	1178
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0217425	28,00	1
12	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000149	524381,00	78
13	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,8165	1296,00	2354
14	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,05202	713095,00	37095
15	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02304	752144,00	17329
16	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
17	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	102,9945798	1331,00	137086
18	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00070794	439993,00	311
19	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	11,07848	235,00	2603
20	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00004169	651547,00	27
21	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,416898	1246,00	519
22	241-102-0317	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	0,5	106353,00	53177
23	241-116-0322	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	1	93386,00	93386
24	241-116-0325	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм	шт.	4	263811,00	1055244
25	241-201-0829	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм	м	6,565	70636,00	463725
26	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935

		Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	1,92	74802,00	143620
27	261-101-0378	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00202	239,00	–
28	261-102-0129	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,5743	112,00	176
29	261-102-0220	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00011799	287630,00	34
30	261-107-0397	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,06875	6931,00	477
31	261-107-0433	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0315665	207992,00	6566
32	261-107-0577	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,05	446,00	468
33	261-107-0741	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,985	621,00	612
34	261-107-0746	Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	2	39070,00	78140
35	292-801-0201 (пл)	Тройник ф1220х800 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	1283250,00	1283250
36	292-981-9107					
		Итого по материалам				**3620499**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0107	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800	шт.	1	2354475,00	2354475
		Итого по инженерному оборудованию				**2354475**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-3-6

Узел сооружения на ПК48+00 (колодец с затвором КЗ-800, колодец с комбинированным воздушным клапаном, колодец с затвором КЗ-800 д).

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	464		
	Средневзвешенный разряд работы		4,2		
	Итого ФОТ				**788836**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,09779	6626,00	647
				2324,00	227
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,259018	284,00	73
				0,00	0
3 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	19,433182	47,00	913
				0,00	0
4 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,396	17,00	6
				0,00	0

5	3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	1,873232	32,00	60
					0,00	0
6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,4779885	166,00	81
					0,00	0
7	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1485	6420,00	954
					1627,00	243
8	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	11,147541	5406,00	60263
					2324,00	25907
9	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,167884	9607,00	1614
					2777,00	466
10	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,002	4769,00	10
					1944,00	4
11	3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	0,48	13,00	6
					0,00	0
12	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,005401	29,00	0
					0,00	0
13	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,183048	5248,00	960
					1627,00	297
14	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	10,984405	2130,00	23397
					1627,00	17871
15	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,759896	3089,00	2347
					1627,00	1236
16	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	10,32	210,00	2167

					0,00	0
17	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,39095	227,00	89
					0,00	0
18	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	58,405562	5808,00	339218
					1944,00	113541
19	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,448	4288,00	1922
					1362,00	610
20	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	12,3762	7571,00	93701
					2324,00	28763
21	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	19,12408	8674,00	165883
					2324,00	44444
22	3204-0102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	маш.-ч	0,4837	11571,00	5596
					2324,00	1124
23	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,485	92,00	45
					0,00	0
24	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	9,6446611	3285,00	31682
					1627,00	15693
25	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,83867	93,00	78
					0,00	0
26	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,961125	32,00	31
					0,00	0

	Итого по машинам и механизмам				**731743**
					250426
	Материалы				
1 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,30623	1438,00	440
2 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,180215	13141,00	2368
3 212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)	м3	0,8835	13316,00	11765
4 212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	20,04	15052,00	301642
5 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,468828	13385,00	6274
6 214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,76	874,00	664
7 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,15012	337503,00	50666
8 215-202-0503	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	0,0365044	34153,00	1247
9 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,030366	60737,00	62581
10 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,01524511	33515,00	511
11 217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0492	165361,00	8136
12 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,58764	392,00	230
13 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	7,14018	171,00	1220
14 217-603-0104	Вода техническая	м3	0,04400355	28,00	2
15 217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,000447	524381,00	234
16 218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	3,7569	1296,00	4869
17 222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,14237	713095,00	101523
18 222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
19 222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02304	752144,00	17330
20 225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	12882,00	12882

21	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	17811,00	35622
22	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	2296,00	6888
23	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18697,00	18697
24	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	239,8682412	1331,00	319265
25	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00243045	439993,00	1069
26	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	25,80112	235,00	6063
27	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000143127	651547,00	93
28	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	1,431265	1246,00	1783
29	241-102-0214	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 152х5,0 мм	м	1,506	5013,00	7550
30	241-102-0310	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм	м	7	75265,00	526856
31	241-102-0317	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	1,5	106353,00	159530
32	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	1	5107,00	5107
33	241-116-0322	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	3	93386,00	280158
34	241-116-0325	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм	шт.	2	263811,00	527622
35	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	3	18935,00	56805
36	261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	3,84	74802,00	287240
37	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,00606	239,00	1
38	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,11506	112,00	349
39	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000405075	287630,00	116
40	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,20625	6931,00	1431
41	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01343	211214,00	2836
42	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0528695	207992,00	10996

43	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,2	446,00	981
44	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	2,955	621,00	1835
45	292-081-0116	Заглушка ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 17376-2001	шт	1	229680,00	229680
46	292-081-0120	Переход стальной ф1200х820 мм, МН 2884-62	шт	2	996788,00	1993576
47	292-781-9107	Тройник ф1220 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	1352908,00	1352908
48	292-801-0201 (пл)	Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	1	39070,00	39070
49	292-801-0205 (пл)	Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	1	32695,00	32695
50	292-801-0206 (пл)	Фланец свободный ф 800 мм, Ру=1,6. ГОСТ 12820-80	шт	1	1321,00	1321
51	292-901-0105 (пл)	Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150, Ру=16	шт	1	468107,00	468107
		Итого по материалам				**6984594**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0107	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800	шт.	2	2354475,00	4708950
		Итого по инженерному оборудованию				**4708950**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-3-7

Колодец с комбинированным воздушным клапаном на ПК9+30, ПК21+36, ПК31+90. ПК39+87

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	186		
	Средневзвешенный разряд работы		4,8		
	Итого ФОТ				**351508**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,00154	6626,00	10
				2324,00	4
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,04336	284,00	12
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,132	17,00	2
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,28196	32,00	9
				0,00	0

5	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,242313	166,00	40
					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0495	6420,00	318
					1627,00	81
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,897	5406,00	10255
					2324,00	4409
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,02527	9607,00	243
					2777,00	70
9	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,002738	29,00	0
					0,00	0
10	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,036733	5248,00	192
					1627,00	59
11	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,03877	2130,00	82
					1627,00	63
12	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,11438	3089,00	353
					1627,00	186
13	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0035	227,00	1
					0,00	0
14	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	47,91895	5808,00	278313
					1944,00	93154
15	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,0391	7571,00	296
					2324,00	91

16	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,01992	8674,00	173
					2324,00	46
17	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,02	92,00	2
					0,00	0
18	3204-0106-0103	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	0,001914	10713,00	21
					4648,00	9
19	3204-0106-0203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	0,016808	12385,00	208
					4648,00	78
20	3204-0108-0801	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	0,000514	13134,00	7
					0,00	0
21	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,2903505	3285,00	7523
					1627,00	3727
22	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,02475	32,00	1
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**298061**
						101977
		Материалы				
1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	0,44	1438,00	633
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,180215	13141,00	2368
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
4	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01355	13385,00	181
5	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,04	874,00	35

6	215-202-0503	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	0,00562	34153,00	192
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00014905	33515,00	5
8	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0022	165361,00	364
9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1084	392,00	42
10	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,04265	171,00	7
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00097005	28,00	–
12	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,1626	1296,00	211
13	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
14	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
15	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	12882,00	12882
16	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	17811,00	35622
17	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
18	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18697,00	18697
19	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	1,172	301,00	353
20	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	36,105111	1331,00	48056
21	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000152	436528,00	66
22	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0012321	439993,00	542
23	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3,8836	235,00	913
24	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000072557	651547,00	47
25	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,72557	1246,00	904
26	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	1	4989,00	4989
27	241-102-0304	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 720х10,0 мм (Патрубок)	м	0,2	69742,00	13948
28	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	2	5107,00	10214
29	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935

		Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00033	44541,00	15
30	261-103-0136					
31	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0000286	1176898,00	34
32	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00020535	287630,00	59
		Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,00084	262,00	–
33	261-107-0429					
34	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,06892	6931,00	478
		Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2,272	774,00	1759
35	261-107-0495					
36	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00008	211214,00	17
37	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0468	207992,00	9734
38	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,1	446,00	45
39	292-081-0109	Тройник ф 1220х720мм	шт	1	1283250,00	1283250
		Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150, Ру=16	шт	1	468107,00	468107
40	292-901-0105 (пл)					
		Итого по материалам				**1990828**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-4-1

Рапределительный трубопровод 1-1Т.

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6290		
	Средневзвешенный разряд работы		3		
	Итого ФОТ				**8506802**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	113,36974	5202,00 2324,00	589749 263471
2 3101-0101-0203	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	20,3196	5876,00 2324,00	119398 47223
3 3101-0201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	212,0265	5511,00 1944,00	1168478 412180
4 3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	287,7084	11673,00 2324,00	3358420 668634
5 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	5,77799	4769,00	27555

					1944,00	11232
6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	18,41	5248,00	96616
					1627,00	29953
7	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	173,23206	2130,00	368986
					1627,00	281848
8	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	176,68875	3106,00	548795
					1627,00	287473
9	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	134,251235	5808,00	779731
					1944,00	260984
10	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	498,357	4288,00	2136957
					1362,00	678761
11	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	5,81291	782,00	4546
					0,00	0
12	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	33,2568	8674,00	288469
					2324,00	77289
13	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	210,366	92,00	19354
					0,00	0
14	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	11,5896	3285,00	38072
					1627,00	18856
15	3302-0201-0102	Полуприцепы общего назначения, 15 т	маш.-ч	5,88783	1192,00	7018
					0,00	0
16	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	5,81291	4855,00	28222

					1944,00	11300
17	3304-0201-0102	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	5,88783	4943,00	29104
					1944,00	11446
18	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	706,755	17,00	12015
					0,00	0
	Итого по машинам и механизмам					**9621485**
						3060650
	Материалы					
1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6911,279	171,00	1181828
2	241-201-0822	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм	м	809,01	12951,00	10477489
3	241-201-0825	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х23,9 мм	м	384,81	25867,00	9953880
4	241-201-0827	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 630х30,0 мм	м	424,2	40468,00	17166526
5	241-201-0828	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 710х33,9 мм	м	508,03	55739,00	28317084
6	241-201-0829	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм	м	1509,95	70636,00	106656828
7	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13857	207992,00	28821
8	292-801-0106	Тройник стальной ф 820х426 мм	шт	4	411800,00	1647200
9	292-801-0107	Тройник стальной ф 720х426 мм	шт	1	324104,00	324104
10	292-801-0108 (пл)	Тройник стальной ф 630х325 мм	шт	1	136607,00	136607
11	292-801-0109 (пл)	Тройник стальной ф 530х325 мм	шт	1	209815,00	209815
12	292-801-0111 (пл)	Тройник стальной ф 325х325 мм	шт	2	163928,00	327856
13	292-801-0112	Переход стальной ф 820х720 мм	шт	1	128644,00	128644
14	292-801-0113	Переход стальной ф 720х630 мм	шт	1	150046,00	150046
15	292-801-0114 (пл)	Переход стальной ф 630х530 мм	шт	1	100555,00	100555
16	292-801-0115 (пл)	Переход стальной ф 530х325 мм	шт	1	75184,00	75184
17	292-801-0116 (пл)	Переход стальной ф 426х325 мм	шт	5	36058,00	180290

18	292-801-0201 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 800х820 мм	шт	7	142071,00	994497
19	292-801-0202 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 710х720 мм	шт	2	142071,00	284142
20	292-801-0203 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 630х630 мм	шт	2	129777,00	259554
21	292-801-0204 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 500х530 мм	шт	2	129777,00	259554
22	292-801-0205 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 355х325 мм	шт	4	122946,00	491784
		Итого по материалам				**179352288**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-5-1

Рапределительный трубопровод 1-2Т.

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6113		
	Средневзвешенный разряд работы		3		
	Итого ФОТ				**8263443**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	69,07976	5202,00	359353
				2324,00	160541
2 3101-0101-0203	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	12,15552	5876,00	71426
				2324,00	28249
3 3101-0101-0204	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,35712	7893,00	26498
				2324,00	7802
4 3101-0201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	214,767	5511,00	1183581
				1944,00	417507

5	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	241,3181	11673,00	2816906
					2324,00	560823
6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	5,76046	4769,00	27473
					1944,00	11199
7	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	18,34	5248,00	96248
					1627,00	29839
8	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	180,07939	2130,00	383569
					1627,00	292988
9	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	178,9725	3106,00	555889
					1627,00	291188
10	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	132,391075	5808,00	768927
					1944,00	257368
11	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	499,676	4288,00	2142611
					1362,00	680558
12	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	2,85919	782,00	2236
					0,00	0
13	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	32,796	8674,00	284473
					2324,00	76218
14	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	208,279	92,00	19162
					0,00	0
15	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	10,72592	3285,00	35235
					1627,00	17450

16	3302-0201-0102	Полуприцепы общего назначения, 15 т	маш.-ч	6,0181	1192,00	7173
					0,00	0
17	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,85919	4855,00	13881
					1944,00	5558
18	3304-0201-0102	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	6,0181	4943,00	29748
					1944,00	11700
19	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	715,89	17,00	12170
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**8836559**
						2848988
		Материалы				
1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6993,25	171,00	1195846
2	241-201-0822	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм	м	506,01	12951,00	6553336
3	241-201-0825	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х23,9 мм	м	505	25867,00	13062835
4	241-201-0827	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 630х30,0 мм	м	505	40468,00	20436340
5	241-201-0828	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 710х33,9 мм	м	507,02	55739,00	28260788
6	241-201-0829	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм	м	1508,94	70636,00	106585486
7	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13665	207992,00	28422
8	292-801-0106	Тройник стальной ф 820х426 мм	шт	4	411800,00	1647200
9	292-801-0107	Тройник стальной ф 720х426 мм	шт	1	324104,00	324104
10	292-801-0108 (пл)	Тройник стальной ф 630х325 мм	шт	1	136607,00	136607
11	292-801-0109 (пл)	Тройник стальной ф 530х325 мм	шт	1	209815,00	209815
12	292-801-0111 (пл)	Тройник стальной ф 325х325 мм	шт	1	163928,00	163928
13	292-801-0112	Переход стальной ф 820х720 мм	шт	1	128644,00	128644

14	292-801-0113	Переход стальной ф 720х630 мм	шт	1	150046,00	150046
15	292-801-0114 (пл)	Переход стальной ф 630х530 мм	шт	1	100555,00	100555
16	292-801-0115 (пл)	Переход стальной ф 530х325 мм	шт	1	75184,00	75184
17	292-801-0116 (пл)	Переход стальной ф 426х325 мм	шт	5	36058,00	180290
18	292-801-0201 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 800х820 мм	шт	7	142071,00	994497
19	292-801-0202 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 710х720 мм	шт	2	142071,00	284142
20	292-801-0203 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 630х630 мм	шт	2	129777,00	259554
21	292-801-0204 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 500х530 мм	шт	2	129777,00	259554
22	292-801-0205 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 355х325 мм	шт	2	122946,00	245892

Итого по материалам **181283065**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-6-1

Рапределительный трубопровод 2-1Т.

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6373		
	Средневзвешенный разряд работы		2,9		
	Итого ФОТ				**8605161**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	130,20086	5202,00 2324,00	677305 302587
2 3101-0101-0203	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	20,58392	5876,00 2324,00	120951 47837
3 3101-0201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	214,452	5511,00 1944,00	1181845 416895
4 3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	308,7483	11673,00 2324,00	3604019 717531
5 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	5,7495	4769,00	27420

					1944,00	11177
6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	18,305	5248,00	96065
					1627,00	29782
7	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	179,9758	2130,00	383350
					1627,00	292821
8	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	178,71	3106,00	555073
					1627,00	290761
9	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	132,391075	5808,00	768927
					1944,00	257368
10	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	498,837	4288,00	2139013
					1362,00	679417
11	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	6,96508	782,00	5447
					0,00	0
12	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	32,796	8674,00	284473
					2324,00	76218
13	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	207,899	92,00	19126
					0,00	0
14	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	10,71275	3285,00	35192
					1627,00	17430
15	3302-0201-0102	Полуприцепы общего назначения, 15 т	маш.-ч	6,00772	1192,00	7161
					0,00	0
16	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	6,96508	4855,00	33815

					1944,00	13540
17	3304-0201-0102	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	6,00772	4943,00	29696
					1944,00	11679
18	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	714,84	17,00	12152
					0,00	0
	Итого по машинам и механизмам					**9981030**
						3165043
	Материалы					
1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6981,849	171,00	1193896
2	241-201-0822	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм	м	500,96	12951,00	6487933
3	241-201-0825	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х23,9 мм	м	507,02	25867,00	13115086
4	241-201-0827	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 630х30,0 мм	м	506,01	40468,00	20477213
5	241-201-0828	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 710х33,9 мм	м	503,99	55739,00	28091899
6	241-201-0829	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм	м	1506,92	70636,00	106442801
7	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13665	207992,00	28422
8	292-801-0106	Тройник стальной ф 820х426 мм	шт	4	411800,00	1647200
9	292-801-0107	Тройник стальной ф 720х426 мм	шт	1	324104,00	324104
10	292-801-0108 (пл)	Тройник стальной ф 630х325 мм	шт	1	136607,00	136607
11	292-801-0109 (пл)	Тройник стальной ф 530х325 мм	шт	1	209815,00	209815
12	292-801-0111 (пл)	Тройник стальной ф 325х325 мм	шт	1	163928,00	163928
13	292-801-0112	Переход стальной ф 820х720 мм	шт	1	128644,00	128644
14	292-801-0113	Переход стальной ф 720х630 мм	шт	1	150046,00	150046
15	292-801-0114 (пл)	Переход стальной ф 630х530 мм	шт	1	100555,00	100555
16	292-801-0115 (пл)	Переход стальной ф 530х325 мм	шт	1	75184,00	75184
17	292-801-0116 (пл)	Переход стальной ф 426х325 мм	шт	5	36058,00	180290

18	292-801-0201 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 800х820 мм	шт	7	142071,00	994497
19	292-801-0202 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 710х720 мм	шт	2	142071,00	284142
20	292-801-0203 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 630х630 мм	шт	2	129777,00	259554
21	292-801-0204 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 500х530 мм	шт	2	129777,00	259554
22	292-801-0205 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 355х325 мм	шт	2	122946,00	245892
		Итого по материалам				**180997262**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-7-1

Участковый трубопровод 1-1 Т1, 1-1 Т2, 1-1 Т3, 1-1 Т4, 1-1 Т5, 1-1 Т6, 1-1 Т7.

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	8880		
	Средневзвешенный разряд работы		3		
	Итого ФОТ				**12035712**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	192,5798	5202,00	1001800
				2324,00	447556
2 3101-0101-0203	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,9835	5876,00	58663
				2324,00	23202
3 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,15015	6626,00	995
				2324,00	349
4 3101-0201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	273,7665	5511,00	1508727
				1944,00	532202

5	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	391,0905	11673,00	4565199
					2324,00	908894
6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	6,77292	4769,00	32300
					1944,00	13167
7	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	38,82683	5248,00	203763
					1627,00	63171
8	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	54,37418	2130,00	115817
					1627,00	88466
9	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	228,13875	3106,00	708599
					1627,00	371182
10	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,5834	227,00	359
					0,00	0
11	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,45481	5808,00	49106
					1944,00	16436
12	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	697,816	4288,00	2992235
					1362,00	950425
13	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	8,87623	782,00	6941
					0,00	0
14	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	6,45372	7571,00	48861
					2324,00	14998
15	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	444,451	92,00	40889

					0,00	0
16	3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	3,40613	8921,00	30386
					3888,00	13243
17	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	55,14971	3285,00	181166
					1627,00	89729
18	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,87623	4855,00	43094
					1944,00	17255
19	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,5045	32,00	144
					0,00	0
20	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	912,555	17,00	15513
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**11604557**
						3550275
		Материалы				
1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	5,46	874,00	4772
2	215-202-0503	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	0,02093	34153,00	715
3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5721,366	171,00	978355
4	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	118,3	301,00	35608
5	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,015015	436528,00	6554
6	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	91,364	12465,00	1138852
7	241-201-0822	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм	м	10364,62	12951,00	134232194

	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,02275	44541,00	1013
8 261-103-0136					
9 261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,002821	1176898,00	3320
	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0546	262,00	14
10 261-107-0429					
11 261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,01092	6931,00	76
	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	227,5	774,00	176085
12 261-107-0495					
13 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01183	211214,00	2499
	Итого по материалам				**136580057**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-7-2

Колодец с затвором КЗ-300. 7 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	29		
	Средневзвешенный разряд работы		3,7		
	Итого ФОТ				**44526**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,05552	284,00	16
				0,00	0
2 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,14352	17,00	2
				0,00	0
3 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,28196	32,00	9
				0,00	0
4 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,00885	166,00	2
				0,00	0
5 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,05382	6420,00	346

					1627,00	88
6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,429	5406,00	13131
					2324,00	5645
7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,02527	9607,00	243
					2777,00	70
8	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	29,00	0
					0,00	0
9	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,043475	5248,00	228
					1627,00	71
10	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,02776	2130,00	59
					1627,00	45
11	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,11438	3089,00	353
					1627,00	186
12	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,3738537	3285,00	4512
					1627,00	2235
		Итого по машинам и механизмам				**18901**
						8340
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,39211	2747,00	1077
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,230755	13141,00	3032
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,02448	13985,00	342
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01735	13385,00	232

6	215-202-0503	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	0,00694	34153,00	237
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00019085	33515,00	6
8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1388	392,00	54
9	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,00665	171,00	1
10	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00113585	28,00	–
11	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,2082	1296,00	270
12	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
13	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
14	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	12882,00	12882
15	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	17811,00	35622
16	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
17	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	19041,00	19041
18	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18697,00	18697
19	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	36,105111	1331,00	48056
20	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000045	439993,00	20
21	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3,8836	235,00	913
22	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00000265	651547,00	2
23	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,0265	1246,00	33
24	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,4	34975,00	13990
25	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
26	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
27	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000075	287630,00	2
28	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,07475	6931,00	519
		Итого по материалам				**260281**

		Инженерное оборудование					
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730
		Итого по инженерному оборудованию				**158730**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-7-3

Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 7 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	55		
	Средневзвешенный разряд работы		3,5		
	Итого ФОТ				**81867**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,08736	284,00	25
				0,00	0
2 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,14688	17,00	2
				0,00	0
3 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,370576	32,00	12
				0,00	0
4 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,005841	166,00	1
				0,00	0
5 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,05508	6420,00	354

					1627,00	90
6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3,928	5406,00	21235
					2324,00	9129
7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,033212	9607,00	319
					2777,00	92
8	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,3	5779,00	1734
					2324,00	697
9	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000066	29,00	0
					0,00	0
10	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,068316	5248,00	358
					1627,00	111
11	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,04368	2130,00	93
					1627,00	71
12	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,150328	3089,00	464
					1627,00	245
13	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,705	210,00	358
					0,00	0
14	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,150646	5808,00	18299
					1944,00	6125
15	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,22	7571,00	1666
					2324,00	511
16	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,78048	8674,00	6770

					2324,00	1814
17	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,7973698	3285,00	9189
					1627,00	4551
		Итого по машинам и механизмам				**60879**
						23436
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,61698	2747,00	1695
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,36309	13141,00	4771
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,03162	13985,00	442
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0273	13385,00	365
6	215-202-0503	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	0,01092	34153,00	373
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0003003	33515,00	10
8	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0025	165361,00	413
9	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0024	647579,00	1554
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2184	392,00	86
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,00874	171,00	1
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014583	28,00	–
13	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,3276	1296,00	425
14	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
15	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
16	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	1	19553,00	19553
17	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	25365,00	50730
18	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
19	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	33652,00	33652

20	225-101-0615	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1	шт.	1	39140,00	39140
21	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	47,4524316	1331,00	63159
22	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000297	439993,00	13
23	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	5,10416	235,00	1199
24	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000001749	651547,00	1
25	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,01749	1246,00	22
26	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,4	34975,00	13990
27	241-114-0220	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7.0 мм	шт.	2	13103,00	26206
28	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	7924,00	31696
29	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,031	1313,00	41
30	242-106-0308	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90 °С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 200	шт.	1	65851,00	65851
31	242-404-0112	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 200	шт.	1	193820,00	193820
32	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
33	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00000495	287630,00	1
34	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0765	6931,00	531
35	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00048	206112,00	99
36	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,003252	207992,00	676
37	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	446,00	89
38	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,002	659,00	1
		Итого по материалам				**626664**

Инженерное оборудование

1	581-203-0108 (пл)	Счетчик воды ирригационный ф 200 мм	шт	1	154511,00	154511
	Итого по инженерному оборудованию					**154511**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-7-4

Водовыпуск двухсторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГД). 32 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	92		
	Средневзвешенный разряд работы		4		
	Итого ФОТ				**150568**
	Машины и механизмы				
1 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,9072	47,00 0,00	90 0
2 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,428664	32,00 0,00	14 0
3 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0449757	166,00 0,00	8 0
4 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0968896	5406,00 2324,00	524 225
5 3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,038418	9607,00	369

				2777,00	107
6 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,81184	4769,00	8641
				1944,00	3522
7 3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0005082	29,00	0
				0,00	0
8 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0016327	5248,00	8
				1627,00	2
9 3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,173892	3089,00	537
				1627,00	283
10 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	8,5976576	210,00	1806
				0,00	0
11 3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,479383	7571,00	3629
				2324,00	1114
12 3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,3237695	8921,00	2888
				3888,00	1259
13 3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,0048	3813,00	18
				1627,00	8
14 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,1560718	3285,00	513
				1627,00	253
	Итого по машинам и механизмам				**19045**
					6773

Материалы

1	211-701-0102	Камень бутовый марки 400, размерами от 150 до 1000 мм	м3	4,848	3082,00	14942
2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0276544	13316,00	368
3	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	4,83952	15052,00	72844
4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04622	325908,00	15063
5	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,49728	319930,00	159095
6	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0081056	60737,00	492
7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0033376	60737,00	203
8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,007152	60737,00	434
9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00247936	33515,00	83
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,24224	392,00	1271
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,01011	171,00	2
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00743808	28,00	–
13	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,538784	920,00	496
14	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00384	752144,00	2888
15	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	11,245	301,00	3385
16	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	54,8906274	1331,00	73059
17	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00142725	436528,00	623
18	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00022869	439993,00	101
19	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	5,90424	235,00	1387
20	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000013467	651547,00	9
21	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,134673	1246,00	168
22	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (СТОЙКА L=0,775 м)	м	1,55	4989,00	7733

23	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=2 м)	м	7,1	12465,00	88502
24	241-112-0238	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	2	39398,00	78796
25	241-113-0132	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	2	41014,00	82028
26	241-114-0225	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8.0 мм	шт.	1	18826,00	18826
27	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	4	14597,00	58388
28	241-116-0316	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм	шт.	2	19763,00	39526
29	241-214-0415	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм	шт.	1	30126,00	30126
30	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0021625	44541,00	96
31	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00026815	1176898,00	316
32	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000038115	287630,00	11
33	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,00519	262,00	1
34	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,001038	6931,00	7
35	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	21,625	774,00	16738
36	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0109664	211214,00	2316
		Итого по материалам				**770323**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	2	158730,00	317460

Итого по инженерному оборудованию	**317460**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-7-5

Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 75 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	55		
	Средневзвешенный разряд работы		4,3		
	Итого ФОТ				**93927**
	Машины и механизмы				
1 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,9536	47,00 0,00	45 0
2 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,214332	32,00 0,00	7 0
3 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,04111356	166,00 0,00	7 0
4 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0484448	5406,00 2324,00	262 113
5 3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,019209	9607,00	185

				2777,00	53
6 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,90592	4769,00	4320
				1944,00	1761
7 3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00046456	29,00	0
				0,00	0
8 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00099756	5248,00	5
				1627,00	1
9 3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,086946	3089,00	269
				1627,00	141
10 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,2988288	210,00	903
				0,00	0
11 3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,227222	7571,00	1720
				2324,00	528
12 3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,153463	8921,00	1369
				3888,00	597
13 3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,0024	3813,00	9
				1627,00	4
14 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07824636	3285,00	257
				1627,00	127
	Итого по машинам и механизмам				**9358**
					3325

Материалы

1	211-701-0102	Камень бутовый марки 400, размерами от 150 до 1000 мм	м3	2,424	3082,00	7471
2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0138272	13316,00	184
3	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	2,41976	15052,00	36422
4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02331	325908,00	7597
5	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,24864	319930,00	79547
6	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0040528	60737,00	246
7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0016688	60737,00	101
8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,003576	60737,00	217
9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00123968	33515,00	42
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,62112	392,00	635
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,005055	171,00	1
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00371904	28,00	–
13	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,269392	920,00	248
14	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00192	752144,00	1444
15	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	5,33	301,00	1604
16	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	27,4453137	1331,00	36530
17	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0006765	436528,00	295
18	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000209052	439993,00	92
19	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2,95212	235,00	694
20	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000012311	651547,00	8
21	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,1231084	1246,00	153
22	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (СТОЙКА L=0,775 м)	м	0,775	4989,00	3866

23	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=2 м)	м	4,32	12465,00	53849
24	241-112-0238	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	2	39398,00	78796
25	241-113-0132	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	1	41014,00	41014
26	241-114-0225	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8.0 мм	шт.	2	18826,00	37652
27	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
28	241-116-0316	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм	шт.	4	19763,00	79052
29	241-214-0415	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм	шт.	2	30126,00	60252
30	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,001025	44541,00	46
31	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0001271	1176898,00	150
32	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000034842	287630,00	10
33	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,00246	262,00	1
34	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,000492	6931,00	3
35	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	10,25	774,00	7934
36	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0054832	211214,00	1158
		Итого по материалам				**566508**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730

Итого по инженерному оборудованию	**158730**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-7-6

Концевой сброс КС. 7 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	67		
	Средневзвешенный разряд работы		3,4		
	Итого ФОТ				**98019**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0099	6626,00 2324,00	66 23
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,13664	284,00 0,00	39 0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,27552	17,00 0,00	4 0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	1,177448	32,00 0,00	38 0

5	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0082305	166,00	2
					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,10332	6420,00	664
					1627,00	169
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	6,098	5406,00	32966
					2324,00	14172
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,105526	9607,00	1014
					2777,00	293
9	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	4769,00	5
					1944,00	2
10	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000093	29,00	0
					0,00	0
11	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,107623	5248,00	565
					1627,00	175
12	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,27712	2130,00	590
					1627,00	451
13	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,477644	3089,00	1475
					1627,00	777
14	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,1044	227,00	24
					0,00	0
15	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,99892	5808,00	17418
					1944,00	5830

16	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	4288,00	961
					1362,00	305
17	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	1,16552	7571,00	8825
					2324,00	2709
18	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,6048	8674,00	5246
					2324,00	1406
19	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,21	92,00	19
					0,00	0
20	3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,22458	8921,00	2003
					3888,00	873
21	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,8728152	3285,00	12721
					1627,00	6303
22	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,297	32,00	10
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**84655**
						33488
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,96502	2747,00	2651
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,56791	13141,00	7463
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,561	13316,00	7470
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,02448	13985,00	342
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0427	13385,00	571

6	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,36	874,00	315
7	215-202-0503	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	0,01846	34153,00	630
8	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004697	33515,00	15
9	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0033	165361,00	546
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3416	392,00	133
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,87977	171,00	151
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0024717	28,00	–
13	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,5124	1296,00	664
14	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
15	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,1008	638697,00	64381
16	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	12882,00	25764
17	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	17811,00	106866
18	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	2296,00	4592
19	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	19041,00	38082
20	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	18697,00	37394
21	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	7,8	301,00	2348
22	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	150,7727718	1331,00	200679
23	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00099	436528,00	432
24	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00004185	439993,00	18
25	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	16,21768	235,00	3812
26	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000002465	651547,00	2
27	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,024645	1246,00	31
28	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	6,024	12465,00	75089
29	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,6	34975,00	20985

		Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8.0 мм	шт.	1	18826,00	18826
30	241-114-0225	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
31	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм	шт.	2	19763,00	39526
32	241-116-0316	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм	шт.	1	25687,00	25687
33	241-117-0209	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм	шт.	1	30126,00	30126
34	241-214-0415	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935,00	37870
35	244-202-0101	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0015	44541,00	67
36	261-103-0136	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,000186	1176898,00	219
37	261-105-0635	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000006975	287630,00	2
38	261-107-0397	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0036	262,00	1
39	261-107-0429	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,14422	6931,00	1001
40	261-107-0433	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	15	774,00	11610
41	261-107-0495	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00078	211214,00	165
42	261-107-0567	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00252	207992,00	524
43	261-107-0577	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,3	446,00	134
44	261-107-0741					
		Итого по материалам				**823711**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730
		Итого по инженерному оборудованию				**158730**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-7-7

Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 3 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	33		
	Средневзвешенный разряд работы		3,8		
	Итого ФОТ				**51705**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0066	6626,00	44
				2324,00	15
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,05552	284,00	16
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,14352	17,00	2
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,28196	32,00	9
				0,00	0

5	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0029205	166,00	0
					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,05382	6420,00	346
					1627,00	88
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,429	5406,00	13131
					2324,00	5645
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,02527	9607,00	243
					2777,00	70
9	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000033	29,00	0
					0,00	0
10	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,043928	5248,00	231
					1627,00	72
11	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,16696	2130,00	355
					1627,00	271
12	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,11438	3089,00	353
					1627,00	186
13	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0696	227,00	16
					0,00	0
14	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,01107	5808,00	5872
					1944,00	1965
15	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,28368	7571,00	2147
					2324,00	659

16	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,1584	8674,00	1374
					2324,00	368
17	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,14	92,00	13
					0,00	0
18	3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,14972	8921,00	1336
					3888,00	582
19	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,3978867	3285,00	4591
					1627,00	2274
20	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,198	32,00	6
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**30085**
						12195
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,39211	2747,00	1077
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,230755	13141,00	3032
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,02448	13985,00	342
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01735	13385,00	232
6	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,24	874,00	210
7	215-202-0503	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	0,00786	34153,00	268
8	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00019085	33515,00	6

9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1388	392,00	54
10	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,57465	171,00	98
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00113585	28,00	–
12	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,2082	1296,00	270
13	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
14	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
15	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	12882,00	12882
16	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	17811,00	35622
17	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
18	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	19041,00	19041
19	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18697,00	18697
20	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	5,2	301,00	1565
21	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	36,105111	1331,00	48056
22	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00066	436528,00	288
23	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001485	439993,00	7
24	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3,8836	235,00	913
25	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000000875	651547,00	1
26	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,008745	1246,00	11
27	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	4,016	12465,00	50059
28	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,4	34975,00	13990
29	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
30	241-117-0209	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм	шт.	1	25687,00	25687
31	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
32	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,001	44541,00	45
33	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,000124	1176898,00	146
34	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000002475	287630,00	1

35	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0024	262,00	1
36	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,07523	6931,00	522
37	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	10	774,00	7740
38	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00052	211214,00	110
39	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00066	207992,00	137
		Итого по материалам				**346363**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730
		Итого по инженерному оборудованию				**158730**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-8-1

Участковый трубопровод 1-2Т1, 1-2Т2, 1-2Т3, 1-2Т4, 1-2Т5, 1-2Т6, 1-2 Т7, 1-2Т8

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	8018		
	Средневзвешенный разряд работы		3		
	Итого ФОТ				**10871979**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	169,1027	5202,00	879673
				2324,00	392995
2 3101-0101-0203	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,33056	5876,00	90083
				2324,00	35628
3 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,1716	6626,00	1137
				2324,00	399
4 3101-0201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	247,8105	5511,00	1365684
				1944,00	481744

5	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	348,2185	11673,00	4064755
6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	6,11622	2324,00 4769,00	809260 29168
7	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	35,15352	1944,00 5248,00	11890 184486
8	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	49,86153	1627,00 2130,00	57195 106205
9	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	206,50875	1627,00 3106,00	81124 641416
10	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,8096	1627,00 227,00	335990 411
11	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,66264	0,00 5808,00	0 56121
12	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	630,156	1944,00 4288,00	18784 2702109
13	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	7,68433	1362,00 782,00	858272 6009
14	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	7,37568	0,00 7571,00	0 55841
15	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	402,121	2324,00 92,00	17141 36995

					0,00	0
16	3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	3,89272	8921,00	34727
					3888,00	15135
17	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	49,81267	3285,00	163635
					1627,00	81046
18	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	7,68433	4855,00	37307
					1944,00	14938
19	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	5,148	32,00	165
					0,00	0
20	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	826,035	17,00	14043
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**10469970**
						3211541

Материалы

1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	6,24	874,00	5454
2	215-202-0503	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	0,02392	34153,00	817
3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5175,31	171,00	884978
4	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	135,2	301,00	40695
5	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01716	436528,00	7491
6	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	104,416	12465,00	1301545
7	241-201-0822	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм	м	9359,67	12951,00	121217086

	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,026	44541,00	1158
8 261-103-0136					
9 261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,003224	1176898,00	3794
	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0624	262,00	16
10 261-107-0429					
11 261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,01248	6931,00	86
	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	260	774,00	201240
12 261-107-0495					
13 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01352	211214,00	2856
	Итого по материалам				**123667216**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-8-2

Колодец с затвором КЗ-300. 8 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	29		
	Средневзвешенный разряд работы		3,7		
	Итого ФОТ				**44526**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,05552	284,00	16
				0,00	0
2 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,14352	17,00	2
				0,00	0
3 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,28196	32,00	9
				0,00	0
4 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,00885	166,00	2
				0,00	0
5 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,05382	6420,00	346

					1627,00	88
6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,429	5406,00	13131
					2324,00	5645
7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,02527	9607,00	243
					2777,00	70
8	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	29,00	0
					0,00	0
9	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,043475	5248,00	228
					1627,00	71
10	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,02776	2130,00	59
					1627,00	45
11	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,11438	3089,00	353
					1627,00	186
12	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,3738537	3285,00	4512
					1627,00	2235
		Итого по машинам и механизмам				**18901**
						8340
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,39211	2747,00	1077
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,230755	13141,00	3032
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,02448	13985,00	342
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01735	13385,00	232

6	215-202-0503	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	0,00694	34153,00	237
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00019085	33515,00	6
8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1388	392,00	54
9	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,00665	171,00	1
10	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00113585	28,00	–
11	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,2082	1296,00	270
12	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
13	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
14	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	12882,00	12882
15	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	17811,00	35622
16	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
17	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	19041,00	19041
18	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18697,00	18697
19	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	36,105111	1331,00	48056
20	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000045	439993,00	20
21	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3,8836	235,00	913
22	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00000265	651547,00	2
23	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,0265	1246,00	33
24	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,4	34975,00	13990
25	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
26	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
27	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000075	287630,00	2
28	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,07475	6931,00	519
		Итого по материалам				**260281**

		Инженерное оборудование					
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730
		Итого по инженерному оборудованию				**158730**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-8-3

Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 8 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	55		
	Средневзвешенный разряд работы		3,5		
	Итого ФОТ				**81867**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,08736	284,00 0,00	25 0
2 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,14688	17,00 0,00	2 0
3 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,370576	32,00 0,00	12 0
4 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,005841	166,00 0,00	1 0
5 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,05508	6420,00	354

					1627,00	90
6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3,928	5406,00	21235
					2324,00	9129
7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,033212	9607,00	319
					2777,00	92
8	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,3	5779,00	1734
					2324,00	697
9	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000066	29,00	0
					0,00	0
10	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,068316	5248,00	358
					1627,00	111
11	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,04368	2130,00	93
					1627,00	71
12	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,150328	3089,00	464
					1627,00	245
13	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,705	210,00	358
					0,00	0
14	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,150646	5808,00	18299
					1944,00	6125
15	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,22	7571,00	1666
					2324,00	511
16	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,78048	8674,00	6770

					2324,00	1814
17	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,7973698	3285,00	9189
					1627,00	4551
		Итого по машинам и механизмам				**60879**
						23436
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,61698	2747,00	1695
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,36309	13141,00	4771
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,03162	13985,00	442
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0273	13385,00	365
6	215-202-0503	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	0,01092	34153,00	373
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0003003	33515,00	10
8	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0025	165361,00	413
9	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0024	647579,00	1554
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2184	392,00	86
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,00874	171,00	1
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014583	28,00	–
13	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,3276	1296,00	425
14	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
15	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
16	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	1	19553,00	19553
17	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	25365,00	50730
18	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
19	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	33652,00	33652

20	225-101-0615	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1	шт.	1	39140,00	39140
21	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	47,4524316	1331,00	63159
22	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000297	439993,00	13
23	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	5,10416	235,00	1199
24	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000001749	651547,00	1
25	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,01749	1246,00	22
26	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,4	34975,00	13990
27	241-114-0220	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7.0 мм	шт.	2	13103,00	26206
28	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	7924,00	31696
29	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,031	1313,00	41
30	242-106-0308	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90 °С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 200	шт.	1	65851,00	65851
31	242-404-0112	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 200	шт.	1	193820,00	193820
32	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
33	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00000495	287630,00	1
34	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0765	6931,00	531
35	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00048	206112,00	99
36	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,003252	207992,00	676
37	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	446,00	89
38	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,002	659,00	1
		Итого по материалам				**626664**

Инженерное оборудование

1	581-203-0108 (пл)	Счетчик воды ирригационный ф 200 мм	шт	1	154511,00	154511
	Итого по инженерному оборудованию					**154511**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-8-4

Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 97 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	55		
	Средневзвешенный разряд работы		4,3		
	Итого ФОТ				**93927**
	Машины и механизмы				
1 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,9536	47,00 0,00	45 0
2 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,214332	32,00 0,00	7 0
3 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,04111356	166,00 0,00	7 0
4 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0484448	5406,00 2324,00	262 113
5 3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,019209	9607,00	185

				2777,00	53
6 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,90592	4769,00	4320
				1944,00	1761
7 3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00046456	29,00	0
				0,00	0
8 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00099756	5248,00	5
				1627,00	1
9 3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,086946	3089,00	269
				1627,00	141
10 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,2988288	210,00	903
				0,00	0
11 3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,227222	7571,00	1720
				2324,00	528
12 3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,153463	8921,00	1369
				3888,00	597
13 3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,0024	3813,00	9
				1627,00	4
14 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07824636	3285,00	257
				1627,00	127
	Итого по машинам и механизмам				**9358**
					3325

Материалы

1	211-701-0102	Камень бутовый марки 400, размерами от 150 до 1000 мм	м3	2,424	3082,00	7471
2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0138272	13316,00	184
3	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	2,41976	15052,00	36422
4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02331	325908,00	7597
5	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,24864	319930,00	79547
6	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0040528	60737,00	246
7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0016688	60737,00	101
8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,003576	60737,00	217
9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00123968	33515,00	42
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,62112	392,00	635
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,005055	171,00	1
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00371904	28,00	–
13	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,269392	920,00	248
14	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00192	752144,00	1444
15	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	5,33	301,00	1604
16	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	27,4453137	1331,00	36530
17	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0006765	436528,00	295
18	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000209052	439993,00	92
19	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2,95212	235,00	694
20	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000012311	651547,00	8
21	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,1231084	1246,00	153
22	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (СТОЙКА L=0,775 м)	м	0,775	4989,00	3866

23	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=2 м)	м	4,32	12465,00	53849
24	241-112-0238	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	2	39398,00	78796
25	241-113-0132	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	1	41014,00	41014
26	241-114-0225	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8.0 мм	шт.	2	18826,00	37652
27	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
28	241-116-0316	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм	шт.	4	19763,00	79052
29	241-214-0415	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм	шт.	2	30126,00	60252
30	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,001025	44541,00	46
31	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0001271	1176898,00	150
32	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000034842	287630,00	10
33	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,00246	262,00	1
34	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,000492	6931,00	3
35	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	10,25	774,00	7934
36	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0054832	211214,00	1158
		Итого по материалам				**566508**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730

Итого по инженерному оборудованию	**158730**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-8-5

Концевой сброс КС. 8 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	67		
	Средневзвешенный разряд работы		3,4		
	Итого ФОТ				**98019**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0099	6626,00	66
				2324,00	23
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,13664	284,00	39
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,27552	17,00	4
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	1,177448	32,00	38
				0,00	0

5	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0082305	166,00	2
					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,10332	6420,00	664
					1627,00	169
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	6,098	5406,00	32966
					2324,00	14172
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,105526	9607,00	1014
					2777,00	293
9	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	4769,00	5
					1944,00	2
10	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000093	29,00	0
					0,00	0
11	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,107623	5248,00	565
					1627,00	175
12	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,27712	2130,00	590
					1627,00	451
13	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,477644	3089,00	1475
					1627,00	777
14	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,1044	227,00	24
					0,00	0
15	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,99892	5808,00	17418
					1944,00	5830

16	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	4288,00	961
					1362,00	305
17	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	1,16552	7571,00	8825
					2324,00	2709
18	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,6048	8674,00	5246
					2324,00	1406
19	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,21	92,00	19
					0,00	0
20	3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,22458	8921,00	2003
					3888,00	873
21	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,8728152	3285,00	12721
					1627,00	6303
22	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,297	32,00	10
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**84655**
						33488
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,96502	2747,00	2651
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,56791	13141,00	7463
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,561	13316,00	7470
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,02448	13985,00	342
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0427	13385,00	571

6	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,36	874,00	315
7	215-202-0503	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	0,01846	34153,00	630
8	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004697	33515,00	15
9	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0033	165361,00	546
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3416	392,00	133
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,87977	171,00	151
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0024717	28,00	–
13	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,5124	1296,00	664
14	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
15	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,1008	638697,00	64381
16	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	12882,00	25764
17	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	17811,00	106866
18	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	2296,00	4592
19	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	19041,00	38082
20	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	18697,00	37394
21	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	7,8	301,00	2348
22	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	150,7727718	1331,00	200679
23	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00099	436528,00	432
24	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00004185	439993,00	18
25	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	16,21768	235,00	3812
26	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000002465	651547,00	2
27	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,024645	1246,00	31
28	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	6,024	12465,00	75089
29	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,6	34975,00	20985

		Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8.0 мм	шт.	1	18826,00	18826
30	241-114-0225	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
31	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм	шт.	2	19763,00	39526
32	241-116-0316	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм	шт.	1	25687,00	25687
33	241-117-0209	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм	шт.	1	30126,00	30126
34	241-214-0415	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935,00	37870
35	244-202-0101	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0015	44541,00	67
36	261-103-0136	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,000186	1176898,00	219
37	261-105-0635	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000006975	287630,00	2
38	261-107-0397	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0036	262,00	1
39	261-107-0429	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,14422	6931,00	1001
40	261-107-0433	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	15	774,00	11610
41	261-107-0495	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00078	211214,00	165
42	261-107-0567	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00252	207992,00	524
43	261-107-0577	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,3	446,00	134
44	261-107-0741					
		Итого по материалам				**823711**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730
		Итого по инженерному оборудованию				**158730**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-8-6

Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 1 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	33		
	Средневзвешенный разряд работы		3,8		
	Итого ФОТ				**51705**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0066	6626,00	44
				2324,00	15
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,05552	284,00	16
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,14352	17,00	2
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,28196	32,00	9
				0,00	0

5	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0029205	166,00	0
					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,05382	6420,00	346
					1627,00	88
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,429	5406,00	13131
					2324,00	5645
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,02527	9607,00	243
					2777,00	70
9	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000033	29,00	0
					0,00	0
10	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,043928	5248,00	231
					1627,00	72
11	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,16696	2130,00	355
					1627,00	271
12	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,11438	3089,00	353
					1627,00	186
13	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0696	227,00	16
					0,00	0
14	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,01107	5808,00	5872
					1944,00	1965
15	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,28368	7571,00	2147
					2324,00	659

16	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,1584	8674,00	1374
					2324,00	368
17	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,14	92,00	13
					0,00	0
18	3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,14972	8921,00	1336
					3888,00	582
19	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,3978867	3285,00	4591
					1627,00	2274
20	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,198	32,00	6
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**30085**
						12195
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,39211	2747,00	1077
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,230755	13141,00	3032
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,02448	13985,00	342
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01735	13385,00	232
6	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,24	874,00	210
7	215-202-0503	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	0,00786	34153,00	268
8	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00019085	33515,00	6

9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1388	392,00	54
10	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,57465	171,00	98
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00113585	28,00	–
12	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,2082	1296,00	270
13	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
14	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
15	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	12882,00	12882
16	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	17811,00	35622
17	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
18	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	19041,00	19041
19	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18697,00	18697
20	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	5,2	301,00	1565
21	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	36,105111	1331,00	48056
22	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00066	436528,00	288
23	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001485	439993,00	7
24	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3,8836	235,00	913
25	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000000875	651547,00	1
26	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,008745	1246,00	11
27	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	4,016	12465,00	50059
28	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,4	34975,00	13990
29	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
30	241-117-0209	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм	шт.	1	25687,00	25687
31	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
32	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,001	44541,00	45
33	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,000124	1176898,00	146
34	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000002475	287630,00	1

35	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0024	262,00	1
36	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,07523	6931,00	522
37	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	10	774,00	7740
38	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00052	211214,00	110
39	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00066	207992,00	137
		Итого по материалам				**346363**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730
		Итого по инженерному оборудованию				**158730**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-9-1

Участковый трубопровод 2-1Т1, 2-1Т2, 2-1Т3, 2-1Т4, 2-1Т5, 2-1Т6, 2-1Т7, 2-1Т8

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	8305		
	Средневзвешенный разряд работы		3		
	Итого ФОТ				**11256789**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	194,23552	5202,00	1010414
				2324,00	451403
2 3101-0101-0203	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	15,694	5876,00	92218
				2324,00	36473
3 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,1716	6626,00	1137
				2324,00	399
4 3101-0201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	253,8585	5511,00	1399014
				1944,00	493501

5	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	379,9997	11673,00	4435736
6	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	6,26736	2324,00 4769,00	883119 29889
7	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	35,99352	1944,00 5248,00	12184 188894
8	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	51,00424	1627,00 2130,00	58561 108639
9	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	211,54875	1627,00 3106,00	82983 657070
10	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	1,8096	1627,00 227,00	344190 411
11	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,66264	0,00 5808,00	0 56121
12	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	645,728	1944,00 4288,00	18784 2768882
13	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	9,28175	1362,00 782,00	879482 7258
14	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	7,37568	0,00 7571,00	0 55841
15	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	411,968	2324,00 92,00	17141 37901

					0,00	0
16	3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	3,89272	8921,00	34727
					3888,00	15135
17	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	51,0424	3285,00	167675
					1627,00	83046
18	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,28175	4855,00	45063
					1944,00	18044
19	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	5,148	32,00	165
					0,00	0
20	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	846,195	17,00	14385
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**11111440**
						3394445
		Материалы				
1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	6,24	874,00	5454
2	215-202-0503	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	0,02392	34153,00	817
3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5302,176	171,00	906672
4	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	135,2	301,00	40695
5	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01716	436528,00	7491
6	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	104,416	12465,00	1301545
7	241-201-0822	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм	м	9590,96	12951,00	124212523

	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,026	44541,00	1158
8 261-103-0136					
9 261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,003224	1176898,00	3794
	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0624	262,00	16
10 261-107-0429					
11 261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,01248	6931,00	86
	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	260	774,00	201240
12 261-107-0495					
13 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01352	211214,00	2856
	Итого по материалам				**126684347**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-9-2

Колодец с затвором КЗ-300. 8 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	29		
	Средневзвешенный разряд работы		3,7		
	Итого ФОТ				**44526**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,05552	284,00	16
				0,00	0
2 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,14352	17,00	2
				0,00	0
3 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,28196	32,00	9
				0,00	0
4 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,00885	166,00	2
				0,00	0
5 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,05382	6420,00	346

					1627,00	88
6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,429	5406,00	13131
					2324,00	5645
7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,02527	9607,00	243
					2777,00	70
8	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001	29,00	0
					0,00	0
9	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,043475	5248,00	228
					1627,00	71
10	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,02776	2130,00	59
					1627,00	45
11	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,11438	3089,00	353
					1627,00	186
12	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,3738537	3285,00	4512
					1627,00	2235
		Итого по машинам и механизмам				**18901**
						8340
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,39211	2747,00	1077
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,230755	13141,00	3032
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,02448	13985,00	342
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01735	13385,00	232

6	215-202-0503	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	0,00694	34153,00	237
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00019085	33515,00	6
8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1388	392,00	54
9	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,00665	171,00	1
10	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00113585	28,00	–
11	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,2082	1296,00	270
12	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
13	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
14	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	12882,00	12882
15	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	17811,00	35622
16	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
17	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	19041,00	19041
18	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18697,00	18697
19	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	36,105111	1331,00	48056
20	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000045	439993,00	20
21	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3,8836	235,00	913
22	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,00000265	651547,00	2
23	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,0265	1246,00	33
24	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,4	34975,00	13990
25	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
26	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
27	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000075	287630,00	2
28	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,07475	6931,00	519
		Итого по материалам				**260281**

		Инженерное оборудование					
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730
		Итого по инженерному оборудованию				**158730**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-9-3

Водомерный колодец (счетчик воды ирригационный,фильтр) КВ. 8 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	55		
	Средневзвешенный разряд работы		3,5		
	Итого ФОТ				**81867**
	Машины и механизмы				
1 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,08736	284,00 0,00	25 0
2 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,14688	17,00 0,00	2 0
3 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,370576	32,00 0,00	12 0
4 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,005841	166,00 0,00	1 0
5 3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,05508	6420,00	354

					1627,00	90
6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	3,928	5406,00	21235
					2324,00	9129
7	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,033212	9607,00	319
					2777,00	92
8	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,3	5779,00	1734
					2324,00	697
9	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000066	29,00	0
					0,00	0
10	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,068316	5248,00	358
					1627,00	111
11	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,04368	2130,00	93
					1627,00	71
12	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,150328	3089,00	464
					1627,00	245
13	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,705	210,00	358
					0,00	0
14	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,150646	5808,00	18299
					1944,00	6125
15	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,22	7571,00	1666
					2324,00	511
16	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,78048	8674,00	6770

					2324,00	1814
17	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	2,7973698	3285,00	9189
					1627,00	4551
		Итого по машинам и механизмам				**60879**
						23436
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,61698	2747,00	1695
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,36309	13141,00	4771
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,03162	13985,00	442
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0273	13385,00	365
6	215-202-0503	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	0,01092	34153,00	373
7	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0003003	33515,00	10
8	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0025	165361,00	413
9	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0024	647579,00	1554
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2184	392,00	86
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,00874	171,00	1
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0014583	28,00	–
13	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,3276	1296,00	425
14	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
15	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
16	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	1	19553,00	19553
17	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	25365,00	50730
18	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
19	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	33652,00	33652

20	225-101-0615	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1	шт.	1	39140,00	39140
21	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	47,4524316	1331,00	63159
22	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000297	439993,00	13
23	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	5,10416	235,00	1199
24	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000001749	651547,00	1
25	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,01749	1246,00	22
26	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,4	34975,00	13990
27	241-114-0220	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7.0 мм	шт.	2	13103,00	26206
28	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	7924,00	31696
29	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,031	1313,00	41
30	242-106-0308	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90 °С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 200	шт.	1	65851,00	65851
31	242-404-0112	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 200	шт.	1	193820,00	193820
32	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
33	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00000495	287630,00	1
34	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,0765	6931,00	531
35	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00048	206112,00	99
36	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,003252	207992,00	676
37	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	446,00	89
38	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,002	659,00	1
		Итого по материалам				**626664**

Инженерное оборудование

1	581-203-0108 (пл)	Счетчик воды ирригационный ф 200 мм	шт	1	154511,00	154511
	Итого по инженерному оборудованию					**154511**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-9-4

Водовыпуск односторонний из трубопровода во временный ороситель (Гидрант ГО). 96 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	55		
	Средневзвешенный разряд работы		4,3		
	Итого ФОТ				**93927**
	Машины и механизмы				
1 3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,9536	47,00 0,00	45 0
2 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,214332	32,00 0,00	7 0
3 3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,04111356	166,00 0,00	7 0
4 3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0484448	5406,00 2324,00	262 113
5 3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,019209	9607,00	185

				2777,00	53
6 3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,90592	4769,00	4320
				1944,00	1761
7 3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00046456	29,00	0
				0,00	0
8 3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00099756	5248,00	5
				1627,00	1
9 3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,086946	3089,00	269
				1627,00	141
10 3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,2988288	210,00	903
				0,00	0
11 3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,227222	7571,00	1720
				2324,00	528
12 3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,153463	8921,00	1369
				3888,00	597
13 3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,0024	3813,00	9
				1627,00	4
14 3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,07824636	3285,00	257
				1627,00	127
	Итого по машинам и механизмам				**9358**
					3325

Материалы

1	211-701-0102	Камень бутовый марки 400, размерами от 150 до 1000 мм	м3	2,424	3082,00	7471
2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0138272	13316,00	184
3	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	2,41976	15052,00	36422
4	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02331	325908,00	7597
5	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,24864	319930,00	79547
6	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0040528	60737,00	246
7	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0016688	60737,00	101
8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,003576	60737,00	217
9	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00123968	33515,00	42
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,62112	392,00	635
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,005055	171,00	1
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00371904	28,00	–
13	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,269392	920,00	248
14	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00192	752144,00	1444
15	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	5,33	301,00	1604
16	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	27,4453137	1331,00	36530
17	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0006765	436528,00	295
18	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000209052	439993,00	92
19	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	2,95212	235,00	694
20	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000012311	651547,00	8
21	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,1231084	1246,00	153
22	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (СТОЙКА L=0,775 м)	м	0,775	4989,00	3866

23	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм (ПАТРУБОК L=2 м)	м	4,32	12465,00	53849
24	241-112-0238	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	2	39398,00	78796
25	241-113-0132	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	1	41014,00	41014
26	241-114-0225	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8.0 мм	шт.	2	18826,00	37652
27	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
28	241-116-0316	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм	шт.	4	19763,00	79052
29	241-214-0415	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм	шт.	2	30126,00	60252
30	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,001025	44541,00	46
31	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0001271	1176898,00	150
32	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000034842	287630,00	10
33	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,00246	262,00	1
34	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,000492	6931,00	3
35	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	10,25	774,00	7934
36	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0054832	211214,00	1158
		Итого по материалам				**566508**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730

Итого по инженерному оборудованию	**158730**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-9-5

Концевой сброс КС. 8 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	67		
	Средневзвешенный разряд работы		3,4		
	Итого ФОТ				**98019**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0099	6626,00	66
				2324,00	23
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,13664	284,00	39
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,27552	17,00	4
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	1,177448	32,00	38
				0,00	0

5	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0082305	166,00	2
					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,10332	6420,00	664
					1627,00	169
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	6,098	5406,00	32966
					2324,00	14172
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,105526	9607,00	1014
					2777,00	293
9	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,001	4769,00	5
					1944,00	2
10	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000093	29,00	0
					0,00	0
11	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,107623	5248,00	565
					1627,00	175
12	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,27712	2130,00	590
					1627,00	451
13	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,477644	3089,00	1475
					1627,00	777
14	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,1044	227,00	24
					0,00	0
15	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,99892	5808,00	17418
					1944,00	5830

16	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	0,224	4288,00	961
					1362,00	305
17	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	1,16552	7571,00	8825
					2324,00	2709
18	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,6048	8674,00	5246
					2324,00	1406
19	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,21	92,00	19
					0,00	0
20	3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,22458	8921,00	2003
					3888,00	873
21	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	3,8728152	3285,00	12721
					1627,00	6303
22	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,297	32,00	10
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**84655**
						33488
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,96502	2747,00	2651
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,56791	13141,00	7463
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,561	13316,00	7470
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,02448	13985,00	342
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0427	13385,00	571

6	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,36	874,00	315
7	215-202-0503	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	0,01846	34153,00	630
8	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004697	33515,00	15
9	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0033	165361,00	546
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3416	392,00	133
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,87977	171,00	151
12	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,0024717	28,00	–
13	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,5124	1296,00	664
14	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
15	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,1008	638697,00	64381
16	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	12882,00	25764
17	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	6	17811,00	106866
18	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	2296,00	4592
19	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	19041,00	38082
20	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	2	18697,00	37394
21	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	7,8	301,00	2348
22	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	150,7727718	1331,00	200679
23	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00099	436528,00	432
24	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00004185	439993,00	18
25	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	16,21768	235,00	3812
26	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000002465	651547,00	2
27	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,024645	1246,00	31
28	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	6,024	12465,00	75089
29	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,6	34975,00	20985

		Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8.0 мм	шт.	1	18826,00	18826
30	241-114-0225	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
31	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм	шт.	2	19763,00	39526
32	241-116-0316	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм	шт.	1	25687,00	25687
33	241-117-0209	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм	шт.	1	30126,00	30126
34	241-214-0415	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	18935,00	37870
35	244-202-0101	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,0015	44541,00	67
36	261-103-0136	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,000186	1176898,00	219
37	261-105-0635	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000006975	287630,00	2
38	261-107-0397	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0036	262,00	1
39	261-107-0429	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,14422	6931,00	1001
40	261-107-0433	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	15	774,00	11610
41	261-107-0495	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00078	211214,00	165
42	261-107-0567	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00252	207992,00	524
43	261-107-0577	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,3	446,00	134
44	261-107-0741					
		Итого по материалам				**823711**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730
		Итого по инженерному оборудованию				**158730**

Заказ 501-ДЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-9-6

Колодец с затвором дополнтельный КЗ-300д. 1 шт

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге / в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	33		
	Средневзвешенный разряд работы		3,8		
	Итого ФОТ				**51705**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0066	6626,00	44
				2324,00	15
2 3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,05552	284,00	16
				0,00	0
3 3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,14352	17,00	2
				0,00	0
4 3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,28196	32,00	9
				0,00	0

5	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0029205	166,00	0
					0,00	0
6	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,05382	6420,00	346
					1627,00	88
7	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	2,429	5406,00	13131
					2324,00	5645
8	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,02527	9607,00	243
					2777,00	70
9	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000033	29,00	0
					0,00	0
10	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,043928	5248,00	231
					1627,00	72
11	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	0,16696	2130,00	355
					1627,00	271
12	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,11438	3089,00	353
					1627,00	186
13	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0696	227,00	16
					0,00	0
14	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,01107	5808,00	5872
					1944,00	1965
15	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	0,28368	7571,00	2147
					2324,00	659

16	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	0,1584	8674,00	1374
					2324,00	368
17	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,14	92,00	13
					0,00	0
18	3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	0,14972	8921,00	1336
					3888,00	582
19	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,3978867	3285,00	4591
					1627,00	2274
20	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,198	32,00	6
					0,00	0
		Итого по машинам и механизмам				**30085**
						12195
		Материалы				
1	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,39211	2747,00	1077
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,230755	13141,00	3032
3	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2805	13316,00	3735
4	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,02448	13985,00	342
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01735	13385,00	232
6	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,24	874,00	210
7	215-202-0503	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	0,00786	34153,00	268
8	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00019085	33515,00	6

9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1388	392,00	54
10	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,57465	171,00	98
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,00113585	28,00	–
12	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,2082	1296,00	270
13	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03833	713095,00	27333
14	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	0,0372	638697,00	23760
15	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	1	12882,00	12882
16	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	17811,00	35622
17	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	2296,00	2296
18	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	19041,00	19041
19	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	18697,00	18697
20	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	5,2	301,00	1565
21	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	36,105111	1331,00	48056
22	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00066	436528,00	288
23	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00001485	439993,00	7
24	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	3,8836	235,00	913
25	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,000000875	651547,00	1
26	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	0,008745	1246,00	11
27	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	4,016	12465,00	50059
28	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	0,4	34975,00	13990
29	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597,00	29194
30	241-117-0209	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм	шт.	1	25687,00	25687
31	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935,00	18935
32	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,001	44541,00	45
33	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,000124	1176898,00	146
34	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000002475	287630,00	1

35	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0024	262,00	1
36	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,07523	6931,00	522
37	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	10	774,00	7740
38	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00052	211214,00	110
39	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00066	207992,00	137
		Итого по материалам				**346363**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	1	158730,00	158730
		Итого по инженерному оборудованию				**158730**

Заказ 501-ПЭ

Наименование стройки: РП "Реконструкция оросительных сетей подвешенных насосных станции №5 с. Сарыбулак, г. Капчагай Алматинской области"

Сводная ресурсная ведомость по стройке № 501-ПЭ

Составлена в текущих ценах с 05.04.21 г.

Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу измерения, тенге в т.ч. ЗП маш.	Стоимость всего, тенге
1	2	3	4	5	6
	Трудовые ресурсы				
	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	119350		
	Средневзвешенный разряд работы		3,4		
	Итого ФОТ				**174238923**
	Машины и механизмы				
1 3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1159,11183	5202,00 2324,00	6029701 2693776
2 3101-0101-0203	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	221,17198	5876,00 2324,00	1299607 514004
3 3101-0101-0204	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	3,35712	7893,00 2324,00	26498 7802
4 3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	77,751498	6626,00 2324,00	515182 180694

5	3101-0105-0601	Трамбовки электрические	маш.-ч	8,667968	284,00	2458
					0,00	0
6	3101-0201-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,4 м3	маш.-ч	2658,5055	5511,00	14651024
					1944,00	5168136
7	3101-0201-0904	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,5 м3	маш.-ч	3288,0494	11673,00	38381400
					2324,00	7641426
8	3104-0101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	467,549312	47,00	21973
					0,00	0
9	3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	16,96176	17,00	288
					0,00	0
10	3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	128,2017	32,00	4099
					0,00	0
11	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	16,34602788	166,00	2713
					0,00	0
12	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	6,36066	6420,00	40839
					1627,00	10354
13	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	454,9774414	5406,00	2459611
					2324,00	1057366
14	3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	11,489775	9607,00	110383
					2777,00	31906
15	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	6,9	5779,00	39876
					2324,00	16036

16	3105-0104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2383,772516	4769,00	11368215
17	3105-0402-0204	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 29,43 кН (3 т)	маш.-ч	3,52	1944,00 13,00	4634059 44
18	3105-0402-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,18	0,00 61,00	0 10
19	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,18470088	0,00 29,00	0 6
20	3105-0402-0303	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0048984	0,00 62,00	0 0
21	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	247,2506309	0,00 5248,00	0 1297568
22	3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	2286,088925	1627,00 2130,00	402273 4869371
23	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	52,00635	1627,00 3089,00	3719458 160648
24	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	2218,48365	1627,00 3106,00	84614 6890610
25	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1476,868644	1627,00 210,00	3609474 310141
26	3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	362,97897	0,00 227,00	0 82397
					0,00	0

27	3106-0201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с бензиновым двигателем	маш.-ч	80,76108	626,00	50556
					0,00	0
28	3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3593,807289	5808,00	20872831
					1944,00	6986361
29	3106-0202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	6758,275	4288,00	28979489
					1362,00	9204768
30	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	54,663	782,00	42747
					0,00	0
31	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	22,4584932	714,00	16035
					0,00	0
32	3204-0102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, 6,3 т	маш.-ч	357,188372	7571,00	2704272
					2324,00	830103
33	3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	248,701192	8674,00	2157237
					2324,00	577981
34	3204-0102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	маш.-ч	308,44126	11571,00	3568972
					2324,00	716818
35	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	3327,4715	92,00	306127
					0,00	0
36	3204-0106-0103	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	0,013398	10713,00	144
					4648,00	63
37	3204-0106-0201	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 200-300 мм	маш.-ч	68,594218	8921,00	611929

					3888,00	266693
38	3204-0106-0203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.-ч	0,117656	12385,00	1458
					4648,00	546
39	3204-0108-0801	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	0,003598	13134,00	47
					0,00	0
40	3206-0101-0802	Корчеватели-собиратели с трактором, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	11,8541	4735,00	56129
					1944,00	23045
41	3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,7968	3813,00	3039
					1627,00	1297
42	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	656,2941503	3285,00	2155925
					1627,00	1067795
43	3302-0201-0102	Полуприцепы общего назначения, 15 т	маш.-ч	59,83617	1192,00	71323
					0,00	0
44	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	84,7479	4855,00	411449
					1944,00	164749
45	3304-0201-0102	Тягачи седельные, 15 т	маш.-ч	59,83617	4943,00	295770
					1944,00	116321
46	3403-0102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	6,27872	93,00	584
					0,00	0
47	3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1003,024275	32,00	32096
					0,00	0
48	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	6,7728	59,00	400
					0,00	0
49	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	8861,685	17,00	150648

				0,00	0
	Итого по машинам и механизмам				**151053869**
					49727918
	Материалы				
1 211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	47,36508	2747,00	130111
2 211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	3,38623	1438,00	4869
3 211-701-0102	Камень бутовый марки 400, размерами от 150 до 1000 мм	м3	804,768	3082,00	2480295
4 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	29,72386	13141,00	390601
5 212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок (УПОРЫ)	м3	41,0026304	13316,00	545987
6 212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,97574	13985,00	27630
7 212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4 (СТЕНКИ)	м3	947,49032	15052,00	14261626
8 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	5,612648	13385,00	75125
9 214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	31,14	874,00	27216
10 214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	7,72612	325908,00	2518005
11 214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	82,54848	319930,00	26409735
12 214-403-0101	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,012	337503,00	341554
13 215-202-0503	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	1,2119744	34153,00	41388
14 215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,3455296	60737,00	81724
15 215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,5540416	60737,00	33651
16 215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	8,901088	60737,00	540627
17 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,54883692	33515,00	18394

18	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,5141	165361,00	85013
19	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0557484	647579,00	36103
20	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	559,43328	392,00	219293
21	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000011178	2462597,00	28
22	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	81124,95923	171,00	13872365
23	217-603-0104	Вода техническая	м3	1,68766148	28,00	47
24	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,003278	524381,00	1717
25	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	89,438144	920,00	82284
26	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	53,3592	1296,00	69156
27	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	3,67482	713095,00	2620494
28	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций (МС-1, МС-2, МС-3)	т	4,5132	638697,00	2882569
29	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,8448	752144,00	635408
30	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	82	12882,00	1056324
31	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	210	17811,00	3740310
32	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	23	19553,00	449719
33	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	46	25365,00	1166790
34	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	120	2296,00	275520
35	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	74	19041,00	1409034
36	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	23	33652,00	773996
37	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	82	18697,00	1533154
38	225-101-0615	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1	шт.	23	39140,00	900220
39	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	2390,584	301,00	719565
40	235-301-0101	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	16416,28816	1331,00	21850077
41	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,303443	436528,00	132460
42	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,083115396	439993,00	36568
43	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1765,797	235,00	414964
44	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,004894623	651547,00	3190

45	236-201-0201	Лак сополимеро-винилхлоридный ГОСТ Р 52165-2003 ХС-76	кг	48,9457332	1246,00	60984
46	241-102-0214	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 152х5,0 мм	м	1,506	5013,00	7550
47	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм (ПАТРУБОК L=0.25 м)	м	264,8	4989,00	1321087
48	241-102-0239	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х5,0 мм	м	1843,788	12465,00	22982815
49	241-102-0254	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х10,0 мм	м	34,2	34975,00	1196145
50	241-102-0304	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 720х10,0 мм (Патрубок)	м	1,4	69742,00	97639
51	241-102-0310	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 820х10,0 мм	м	22,9244	75265,00	1725407
52	241-102-0314	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 920х10,0 мм	м	2,008	87116,00	174929
53	241-102-0317	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1020х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	9,5	106353,00	1010356
54	241-102-0322	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1220х10,0 мм (ФУТЛЯР)	м	3,512	115834,00	406809
55	241-102-0326	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами 1420х11,0 мм (ФУТЛЯР)	м	1	148374,00	148374
56	241-112-0238	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	600	39398,00	23638800
57	241-113-0132	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х10,0 мм	шт.	332	41014,00	13616648
58	241-114-0220	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х7,0-219х7,0 мм	шт.	46	13103,00	602738
59	241-114-0225	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-325х8,0 мм	шт.	591	18826,00	11126166
60	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	17	5107,00	86819

61	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	92	7924,00	729008
62	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	766	14597,00	11181302
63	241-116-0316	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм	шт.	1182	19763,00	23359866
64	241-116-0320	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 600 мм	шт.	2	71420,00	142840
65	241-116-0322	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	25	93386,00	2334650
66	241-116-0323	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 900 мм	шт.	8	113935,00	911480
67	241-116-0324	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1000 мм	шт.	4	158911,00	635644
68	241-116-0325	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 1200 мм	шт.	14	263811,00	3693354
69	241-117-0209	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 300 мм	шт.	28	25687,00	719236
70	241-201-0530	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 900х66,1 мм	м	3620,85	124836,00	452012431
71	241-201-0532	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 1200х88,2 мм	м	4848	295262,00	1431430176
72	241-201-0822	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х16,9 мм	м	31131,23	12951,00	403180561
73	241-201-0825	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 500х23,9 мм	м	1396,83	25867,00	36131801
74	241-201-0827	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 630х30,0 мм	м	1435,21	40468,00	58080079
75	241-201-0828	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 710х33,9 мм	м	1519,04	55739,00	84669771
76	241-201-0829	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 800х38,1 мм	м	4552,07	70636,00	321540015
77	241-214-0415	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 355 мм	шт.	591	30126,00	17804466
78	241-516-0214	Демонтажная вставка фланцевая, корпус из ВЧШГ PN 16 диаметром 600 мм	шт.	1	827823,00	827823
79	241-701-0201	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ	м	4	1048,00	4192
80	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,713	1313,00	937
81	242-106-0308	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +90 °С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 200	шт.	23	65851,00	1514573

82	242-404-0112	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 200	шт.	23	193820,00	4457860
83	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	120	18935,00	2272200
84	246-301-0503	Средство для крепления воздуховодов: хомут СТД 205	кг	1,64	655,00	1074
85	261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м3	32,21	74802,00	2409374
86	261-102-0129	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	0,04444	239,00	8
87	261-102-0220	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	23,32096	112,00	2611
88	261-103-0136	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,46046	44541,00	20509
89	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0629256	338,00	22
90	261-105-0635	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,0570108	1176898,00	67096
91	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,013852566	287630,00	3983
92	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	1,10544	262,00	291
93	261-107-0433	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	9,055352	6931,00	62772
94	261-107-0495	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	4597,404	774,00	3558391
95	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	1,8995504	211214,00	401212
96	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,011125652	206112,00	2293
97	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	1,08905995	207992,00	226515
98	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	29,80048	446,00	13289
99	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	21,67	621,00	13457
100	261-107-0987	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,046	659,00	31
101	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	2	1938,00	3876
102	292-081-0108	Переход стальной ф900х800 мм, МН 2884-62	шт	1	231420,00	231420
103	292-081-0109	Тройник ф 1220х720мм	шт	4	1283250,00	5133000
104	292-081-0110	Тройник ф 920х529мм	шт	3	470960,00	1412880
105	292-081-0115	Переход ф820 х 630 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	2	364414,00	728828
106	292-081-0116	Заглушка ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 17376-2001	шт	1	229680,00	229680

107	292-081-0117	Отвод ф920 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	573040,00	573040
108	292-081-0120	Переход стальной ф1200х820 мм, МН 2884-62	шт	2	996788,00	1993576
109	292-081-9107	Тройник ф800 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	511560,00	511560
110	292-081-9108	Переход стальной ф1200х1000 мм, МН 2884-62	шт	2	600184,00	1200368
111	292-781-9107	Тройник ф1220 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	1	1352908,00	1352908
112	292-801-0106	Тройник стальной ф 820х426 мм	шт	12	411800,00	4941600
113	292-801-0107	Тройник стальной ф 720х426 мм	шт	3	324104,00	972312
114	292-801-0108 (пл)	Тройник стальной ф 630х325 мм	шт	3	136607,00	409821
115	292-801-0109 (пл)	Тройник стальной ф 530х325 мм	шт	3	209815,00	629445
116	292-801-0111 (пл)	Тройник стальной ф 325х325 мм	шт	4	163928,00	655712
117	292-801-0112	Переход стальной ф 820х720 мм	шт	3	128644,00	385932
118	292-801-0113	Переход стальной ф 720х630 мм	шт	3	150046,00	450138
119	292-801-0114 (пл)	Переход стальной ф 630х530 мм	шт	3	100555,00	301665
120	292-801-0115 (пл)	Переход стальной ф 530х325 мм	шт	3	75184,00	225552
121	292-801-0116 (пл)	Переход стальной ф 426х325 мм	шт	15	36058,00	540870
122	292-801-0201 (пл)	Втулка под фланец ф 1200, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	7	39070,00	273490
123	292-801-0201 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 800х820 мм	шт	21	142071,00	2983491
124	292-801-0202 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 710х720 мм	шт	6	142071,00	852426
125	292-801-0203 (пл)	Втулка под фланец ф 900, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	5	37248,00	186240
126	292-801-0203 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 630х630 мм	шт	6	129777,00	778662
127	292-801-0204 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 500х530 мм	шт	6	129777,00	778662
128	292-801-0205 (пл)	Втулка под фланец ф 800, Ру=1,6. ГОСТ 18599-2001	шт	9	32695,00	294255
129	292-801-0205 (пл)	Отвод ПЭ 90° 900мм	шт	1	77411,00	77411
130	292-801-0205 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф 355х325 мм	шт	8	122946,00	983568
131	292-801-0206 (пл)	Фланец свободный ф 800 мм, Ру=1,6. ГОСТ 12820-80	шт	1	1321,00	1321
132	292-801-8201 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф1220х1200мм	шт	1	155732,00	155732
133	292-801-9201 (пл)	Переход ПЭ/Сталь ф900х820мм	шт	2	142071,00	284142
134	292-901-0105 (пл)	Противоударный комбинированый воздушный клапан DMAX46 Ду=150, Ру=16	шт	10	468107,00	4681070
135	292-981-9107	Тройник ф900 х800 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	3	533600,00	1600800
136	292-981-9107	Тройник ф1220х800 мм, ГОСТ 17376-2001	шт	3	1283250,00	3849750

Итого по материалам **3086180568**

Перевозка грузов

1	411-103-0215	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	14,51815	660,00	9582
2	412-102-0215	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	48,33	300,00	14499
3	414-102-0101	Лесоматериал круглый. Погрузка	т	48,33	665,00	32139
		Итого по перевозке грузов				**56220**
		Инженерное оборудование				
1	519-105-0101	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 300	шт.	383	158730,00	60793590
2	519-105-0105	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 600	шт.	2	1038726,00	2077452
3	519-105-0107	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 800	шт.	11	2354475,00	25899225
4	519-105-0109	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с редуктором, корпус Wafer из ковкого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +95 °С, PN 10/16 ГОСТ 13547-79 DN 1000	шт.	2	5577889,00	11155778
5	581-203-0108 (пл)	Счетчик воды ирригационный ф 200 мм	шт	23	154511,00	3553753
		Итого по инженерному оборудованию				**103479798**