ҚазақстанРеспубликасыҮкіметінің
2001 жылы 15 қазанынан
№1328
Қаулысымен
бекітілген

АКТ

МЕМЛЕКЕТТІК ҚАБЫЛДАУ КОМИССИЯНЫҢ САЛЫНҒАН ОБЬЕКТІН ПАЙДАЛАНУҒА ҚАБЫЛДАУ ТУРАЛЫ.

Қостанай қ. «20» желтоқсан 2013 ж.
(обьект орналасуы)

Қостанай қаласы Әкімінің 2013 жылдың «10» шілдеден №33-р бұйрығымен тағайындалған мемлекеттік қабылдау комиссиясы.
(комиссияны тағайындайтын органның атауы)

Құрамында:

Төрағасы
Қостанай қ. әкімінің орынбасары В.А. Полешко.
(қызмет) (тегі,аты,жөні)

төрағасының орынбасары- мемлекеттік сәулеттік-құрылыстық бақылау органның өкілі.
«Қостанай облысындағы мемлекеттік сәулет-құрылыстық бақылау мен лицензиялаудың Департаменті. ҚР аумақтық дамытудың Министрлігі тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығы мен құрылыс істері бойынша комитеті» ММнің басшысы Ен А.Т.
(тегі, аты,жөні) (қызмет)

комиссияның мүшелері-өкілдері
тапсырыс беруші:

«Қостанай қаласы әкімдігінің құрылыс бөлімі» ММнің басшысының м.а. Қ.Қ.Райымқұл
(тегі,аты,жөні) (қызмет)

пайдалану ұйымы

«Қостанай қ. әкімдігінің ТҚШ ,ЖК және АЖ бөлімі»ММнің басшысының м.о. Р.Ж.Сандыбаев.
(тегі,аты,жөні) (қызмет)

С.Л. Яшутин «ҚазТрансГаз-Аймақ»КПФ АҚ бас инженер

А.В. Корсуков «Қостанай-Су» МКК директоры

А.В. Шмыглов «Қостанайлық жылытуэнергетикалық компаниясы» МКК директоры

Д.Н. Аманжұлов Қостанайлық қалаэлектржелісі«ЭПК «Forfait» ЖШС бас инженері
Г.Н. Овнанян «Сыл» ЖШС директоры
А.П.Фисюков «Zaman Строй Сервис»ЖШС директоры

санитарлық-эпидемиологиялық қадағалаудың органдары

«ҚР Денсаулықтысақтау Министрлігінің Қостанай облысы бойынша мемлекеттік санитарлық-эпидемиологиялық қадағалаудың Комитетінің Департаменті Қостанай қ.бойынша мемлекеттік санитарлық-эпидемиологиялық қадағалаудың Басқармасы» ММнің басшысы Р.Б.Абдықалыков.
(тегі,аты,жөні) (қызмет)

мемлекеттік өрт қадағалау қызметінің органдары
« ҚР ТЖМ Қостанай облысы бойынша төтенше жағдайлар бойынша Департаменті» ММнің басшысы М.Т. Танабаев
(тегі,аты,жөні)

АНЫҚТАДЫ:

1. Тапсырысшы (мердігер тапсырысшымен бірге) **«Қостанай қаласы әкімдігінің құрылыс бөлімі» ММ**
(ұйымның атауы)
Әуежай ауданындағы тұрғын үйлерге инженерлік коммуникациялары» [объектінің атауы және құрылыстың түрі (жаңадан салу, кеңейту, жаңғырту, техникалық қайта жарактандыру)] Әуежай ауданында орналасқан.
(облыс,аудан,көше,үйдің нөмірі)
пайдалануға қабылдауға ұсынды.

2. Құрылыс Қостанай қ. әкімдігінің жерге сәйкесті құқығын беру туралы 2013 жылғы "27" 02. № 432
(шешім шығарған органның атауы)
(қаулысы,бұйрық) шешімінің негізінде және құрылыстық-монтаждық жұмыстар жүргізудің құқығы 2013 ж. «23» 09 № 479 рұқсатына сәйкес іске асырылған.
«ҚР тұрғын үй-комуналдық шаруашылығы мен құрылыс істері бойынша аумақтық дамыту Министрлігі Қостанай облысы бойынша мемлекеттік

сәулет- құрылыстық бақылау және лицензиялау Департаменті» ММнің берілген
(шешім шығарған органның атауы)
3. Құрылысты орындаған бас мердігер «Сыл» ЖШС лицензия № II-1527 12.08.2002 жылғы.
(ұйымның атауы)
Әуежай ауданындағы тұрғын үйлерге инженерлік коммуникациялары»обьекті бойынша құрылыс- монтаждық жұмыстары орындап.
Сыртқы электрлық желілері,суменжабдықтау мен канализацияның сыртқы желілері,жылытуменжабдықтау сыртқы желілірі,сыртқы газбен жабдықтау
(жұмыс түрі)

және астымердігерлік ұйымдарымен
(ұйымдар атауы,әр ұйымымен орындалған жұмыстар түрі,(үштен артық саны ұйымдар тізімі актка косымшада көрсетіледі)
«ҚостанайЭлектрМонтаж»ЖШС
«Құрылысгазсараптама»ЖШС
Н.А.Киселев ЖК
4. Құрылысқа арналған жоба-сметалық құжаттамасын орындаған ЖШС бас жобалаушы **«Zaman Строй Сервис» ЖШС**, мемлекеттік лицензия МҚЛ №009077 12.06. 2002 ж.
(ұйымның атауы және оның ведомстволық бағыныстылығы)

орындаған : жоба-сметалық құжаттама: түсініктеме қағаз,жоба толқұжаты, суменжабдықтау мен канализацияның сыртқы желілері,сорғыштық жылыту желілері,сыртқы электрлық желілері том, сыртқы азжонғы желілері,сыртқы газқұбыры.
(құжаттама бөліктер мен бөлімдердің атауы)
5.Жобалауға арналған бастапқы деректерді берген
[ғылыми-зерттеу және іздестіру ұйымдарының атауы, бастапқы деректердің тақырыбы]
Қостанай облысы Қостанай қаласы әкімдігінің «Қостанай қ. әкімдігінің құрылыс бөлімі» ММне «Әуежай ауданындағы тұрғын үйлерге инженерлік коммуникациялары»орындауға рұқсаты туралы 14.05.2013 жылы № 1052 қаулысы; сәулеттік-жоспарлаулық тапсырма №419 2013 жылы 05 сәуірден;
Тех.шарттар №5675-04 27.09.2012 ж. «Қостанайгаз» МКК берілген;
Тех.шарттар 15.05.2013 ж. «ҚазТрансГазАймақ» КПФ АҚ газқұбырдың электрхимқорғау жоспарлауға берілген;
«Қостанай-Су»МКК №2384, 22.10.2012 ж.
«КТЭК»МКК берілген техшарттар №8-27/5086 17.10 .2012 ж.
«ЭПК- forfait»ЖШС-№1696 17.06.2013ж.тех. шарттар берілген,.

6 Құрылыс №13-0091/13 жеке жоба бойынша жүзеге асты.

7. Жоба-сметалық құжаттамасын бекітілген Қостанай қаласы әкімдігінің құрылыс бөлімі» ММ 19.06. 2013 жылғы .№109 бұйрығы.
(объектіге арналған құжаттаманы бекітуші (қайта бекітуші) органның атауы]

8. Құрылыс-монтаж жұмыстары мына мерзімде жүзеге асты:
жұмыстың басталуы **2013 жылы қыркүйек**; жұмыстың аяқталуы **2013 жылы желтоқсан.**
(айы және жылы) (айы және жылы)

құрылыстың ұзақтығында:
- норма бойынша -4 ай:
- факті бойынша - 4 ай

9.Мемлекеттік қабылдау комиссиясына мынадай құжаттамалар ұсынылды: жобалық құжаттама,техникалық төлқұжат,орындаушылық-техникалық құжаттама.
(құжаттардың тізбесі немесе актіне қосымшаның нөмірі)

Көрсетілген құжаттар осы актісіне міндетті қосымша болады.

10 Пайдалануға қабылдауға ұсынылған тұрғын үйдің мынадай көрсеткіштері бар:

Қуаттылық,өнімділік Т.б.	өлшем бірлігі	Жоба бойынша		нақты	
		Жалпы(ерте қабылд.есептес.)	Оның ішінде жүргізу кешен,кезек	Жалпы(ерте Қабылд.есептес.)	Оның ішінде жүргізу кешен,кезек
Сукубыр желі					
созылдық					
Канализация желісі					
созылдық					
Электржабдық желісі Ұзындық/созылдығы					
созылдық					
куаттылық					
Жылужабдыкт желісі					
Ұзындық/созылдығы					

10 Пайдалануға қабылдауға ұсынылған тұрғын үйдің мынадай көрсеткіштері бар:

Қуаттылық,өнімділік және т.б.	өлшем бірлігі	Жоба бойынша		нақты	
		жалпы(ерте қабылданған есептесумен)	Оның ішінде жүргізукешені немесе кезегі	жалпы(ерте қабылданған есептесумен)	Оның ішінде жүргізу кешені немесе кезегі
Сукубырдың желісі					
созылдығы	м	370	-	428,4	-
Канализация желісі					
созылдығы	м	450	-	451,85	-
Электржабдықтау желісі					
Сызық созылдығы КЛ-10 кВ	м	1742	-	1490	-
Сызық созылдығы КЛ-0,4 кВ	м	1005	-	770	-
Жылытужабдықтау желісі					
астыжерлі	м	690,2	-	679	-
үстіжерлі	м	139,2		136,5	
Газжабдықтау желісі					
Жоғары қысымы	м	852	-	858,97	-
Төменгі қысымы	м	752,5	-	741,38	-

11. Объект бойынша технологиялық және сәулет-құрылыстық шешім мынадай деректермен сипатталады:

Сукубыр: Осы жоба тұрғын үйлерге (9-шы қабат-1 дана, 5-ші қабат- 3 дана)инженерлік коммуникациялардың енгізуді қарастырайды.(В-1-қысымды сукубыр).Жоба суменжабдықтау қалалық желілеріне қойылған талаптарына сәйкес орындалды. Құбырлар материалы- полиэтилен ПЭ 100 SDR 2618599-2001.

-280х10,7-250х9,6-110х4,2-В1-90х3,5-50х2,0. Қосудың өткірлеуі- бар суменжабдықтау қалалық желісі
(ауыстыру камера жабдығымен). Қосудың өткірлеудегі қысымы - 0,14 МПа.
Канализация желісі МР ағатын сулар бар өзіағатын қалалық канализациялық желісінің ф400 мм құдыққа түседі.Жоба қалалық канализация желілеріне қойылған талаптарына сәйкес орындалды.Құбырлар материалы- «Корсис» құбыры-DN/0D 315 -DN/0D 250 -DN/0D. Қосудың өткірлеуі-қалалық канализацияның желісі (бар құдығы)

Жылытуменжабдықтау: Жобаланатын тоқсанның обьект және тұрғын үйлер бірінші кезегінің жылытуменжабдықтау ЖЭОтан ТШ сәйкес, жобаланатын жылужелісінің жылуландырдық камераларда бар обьекттері ауыстырумен, ысырмалар орнатумен. Жылыту жүктемелер көбейтуге байланысты жылужелісінде үстіжерлі телімінде орнатуы қарастырылады,Әуежай ғимараттарға бағытылатын, «АБЗ+»ЖШСнің жанында астышайқалы сорғыштық стансасы Q= 210 м3/с. Жылужелінің салуы УТ1(ВУ1)ден УТ2ге дейін үстіжерлі қабылданды. Одан әрі каналдық астыжерлі. Енгізу өткірлеуінен қайта жаңартылған ТС диаметрі (ВУ1) ТК-7ге дейін 200 мм. Қабылданды, УТ7ге жылужелінің жобаланатын қазаншылықтан одан әрі қайтаенгізудің есепке алумен бүкіл шағын ауданына. Тұрғын үйлер УТ2ден УТ7ге дейін жылужелінің салуы науашалық каналдың түрі КЛ 120х60, КЛ 90х45, КЛ60х45.

Газқұбырдың салуы Енгізу өткірлеуі-жоғары қысымы Dy400 бар газқұбыры. Енгізу өткірлеудегі қысымы-0,6 МПа. Жоғары қысымы газқұбырдың салуы астыжерлі қарастырылады,болатты электрпісіру құбырлардан. Жоба газ желілердің салуы қарастырайды, ГК1,ГК2 Dy200 құдықтан созылдығы 2093,5,шкафтық газреттеулік ГРАШ-32/6 пункттың қоршауда орнатуы,өнімділігі мах-105 м3/с, 53,5 м3/с, 4еу тұрғын үй үшін.

12. Объектте жобада көзделген, жеке сынағаннан және кешенді байқап көргеннен кейін оны қабылдау туралы актілер сәйкес мөлшерде жабдық орнатылған.

13.Бекітілген жоба-сметалық құжаттамасы бойынша сметалық құны:
барлығы 339871,73 мың теңге, оның ішінде ҚМЖ – 318481,75 мың теңге .
Оның ішінде жабдығы- 65993,69 мың теңге

14. Пайдалануға қабылданатын негізгі қордың сметалық құны 336908,020 мың теңге, оның ішінде: ҚМЖ құны – 318481,75 мың теңге,
жабдықтардың құны – 65993,69 мың тенге.

Құны теңге
Суменжабдықтау желісі-2 269 774 теңге
Канализация желісі-858 833 теңге
Жылытуменжабдықтау желісі-4 324 840 теңге
Газбенжабдықтау желісі- 460 089 теңге

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының шешімі

Қабылдауға ұсынылған **«Әуежай ауданындағы тұрғын үйлерге инженерлік коммуникациялары».**

(объектінің атауы)

ПАЙДАЛАНУҒА ҚАБЫЛДАНСЫН.

Мемлекеттік қабылдау Комиссиясының төрағасы _____ В.А. Полешко

(колы) (ТАЖ)

Мемлекеттік қабылдау комиссиясы төрағасының орынбасары _____ А.Т. Ен

(колы) (ТАЖ)

Мемлекеттік қабылдау комиссиясының мүшелері:

_____ К.К. Райымқұл

(колы) (ТАЖ)

_____ Р.Ж.Сандыбаев

(колы) (ТАЖ)

_____ А.П. Фисюков

(колы) (ТАЖ)

_____ С.П. Яшутин

(колы) (ТАЖ)

_____ М.Т.Танабаев

(колы) (ТАЖ)

_____ Р.Б. Абдықалықов

(колы) (ТАЖ)

_____

(колы) А.В. Корсуков
(ТАЖ)

_____

(колы) А.В. Шмыглов
(ТАЖ)

_____

(колы) Д.Н. Аманжұлов
(ТАЖ)

_____

(колы) Г.Н. Овнанян
(ТАЖ)

Утвержден
постановлением Правительства
Республики Казахстан
от 15 октября2001г №1328

Акт
о приемке построенного объекта в эксплуатацию
государственной приемочной комиссией

20 декабря 2013г. **г. Костанай**

Государственная приемочная комиссия, назначенная распоряжением акимата г.Костаная от 10 июля 2013 г. №33Р
(наименование органа, назначившего комиссию)

В составе:
Председателя Полешко В.А. заместителя акима г. Костаная
(фамилия, имя, отчество) (должность)

заместителя председателя – представителя органа государственного архитектурно-строительного контроля
Ен А.Е. ДиректораГУ «Департамент государственного архитектурно-строительного контроля и лицензированияпо Костанайской области. Агенства РК по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства».
(фамилия, имя, отчество) (должность)
членов комиссии – представителей заказчика:
Раимкул К.К. И.о. руководителя ГУ «Отдел строительства акиматаг. Костаная»
(фамилия, имя, отчество) (должность)
эксплуатационной организации
Сандыбаев Р.Ж. руководитель ГУ «Отдел ЖКХ, ПТ и АД акимата г. Костаная
(фамилия, имя, отчество) (должность)
Яшутин С.Л. главный инженер КПФ АО « КазТрансГаз - Аймак»
(фамилия, имя, отчество) (должность)
Корсуков А.В. директора ГКП «Костанай – Су»
(фамилия, имя, отчество) (должность)
Шмыглов А.В.директора ГКП «Костанайскаятеплоэнергетическая компания»
(фамилия, имя, отчество) (должность)
Аманжулов Д.Н. главный инженер «Костанайскойгорэлектросети»
ТОО ЭПК «Forfait»
(фамилия, имя, отчество) (должность)
генерального подрядчика
Овнанян Г.Н. директора ТОО «Сыл»
(фамилия, имя, отчество) (должность)
генерального проектировщика:
Фисюков А.П. директор ТОО «Zaman Строй Сервис»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

органов государственного санитарно-эпидемиологического надзора
Абдыкалыков Р.Б. начальника ГУ «Управление госсанэпиднадзора по г. Костанай Департамента Комитета госэпидемнадзора Министерства здравоохранения РК по Костанайской области».
(фамилия, имя, отчество) (должность)

органов государственной пожарной службы
Танабаев М.Т. начальника «Департамента по чрезвычайным ситуациям Костанайской области МЧС РК».
(фамилия, имя, отчество) (должность)

УСТАНОВИЛА:

1.Заказчиком (совместно с подрядчиком) **ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная».**
(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию: **«Инженерные коммуникации к жилым домам в районе Аэропорта»**
(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружения)

Расположенного в районе Аэропорта
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома(корпус)

2. Строительство осуществлено на основании постановления о предоставлении соответствующего права на землю от «27» февраля 2013 года №432,акимата города Костаная Костанайской области
(наименование органа, вынесшего решение)
и в соответствии с разрешением на право производства строительно-монтажных работ от «23» сентября 2013г.№479,
выданного ГУ «Департамент государственного архитектурно-строительного контроля и лицензирования по Костанайской области.
Агенства РК по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства».
(наименование органа, выдавшего разрешение)

3. Строительство осуществленогенеральным подрядчиками
ТОО «Сыл» лицензия от 12 августа 2002 года КСЛ№ II-1527

выполнившим строительно-монтажные работы по объекту: **«Инженерные коммуникации к жилым домам в районе Аэропорта»**
Наружные электрические сети, наружные сети водоснабжения и канализации, наружные сети теплоснабжения, наружное газоснабжение.
(виды работ)

и субподрядными организациями:
ТОО «КостанайЭлектроМонтаж»
ИП Киселев Н.А.
ТОО «Костанай ЭлектроМонтаж»
(наименование организаций, виды работ, выполненных каждый организацией (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении к акту)

4. Проектно-сметная документация на строительство разработана генеральным проектировщиком **ТОО «Zaman Строй Сервис»**
лицензия от 12 июня 2002 года ГСЛ№ 009077
(наименование организации)
выполнившим проектно-сметную документацию: пояснительная записка, паспорт проекта , наружные сети водоснабжения и канализации, тепловые сете насосной, наружные электрические сети том , наружные слаботочные сети, наружный газопровод
(наименование частей или разделов документации)

5. Исходные данные для проектирования выданы:
постановление акимата города Костаная Костанайской области от 14. 05. 2013 года №1052 О разрешении государственному учреждению «Отдел строительства акимата города Костаная» выполнить : «Инженерные коммуникации к жилым домам в районе Аэропорта»; архитектурно-планировочное задание №419 от 05 апреля 2013 года;
тех условия от 27 сентября 2012г №5675-04 выданные ГКП «Костанайгаз»;
тех условия от 15 мая 2013 года выданы КПФ АО «КазТрансГазАймак» на проектирование электрохимзащиты газопровода.
тех условия от 17 октября 2012года № 8-27/5086 выдано ГКП «КТЭК»;
тех условия от 22 октября 2012 года №2384 выдано ГКП «Костанай-Су»;
тех условия от 17июня 2013г. №1696 выданные «ЭПК – Форфайт».
(наименование НИ организаций, их ведомственная принадлежность, тематика исходных данных)

6.Строительство осуществлялось по индивидуальному проекту.
№13-0091/13
(номер проекта, номер серии)

7.Проектно-сметная документация утверждена
приказом ГУ «Отдел строительства акимата г. Костаная»
(наименование организации, утвердившей проекно-сметную документацию на объект в целом)
от 19 июня 2013 года.№109

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ сентябрь 2013 года,
(месяц и год)
окончание работ декабрь 2013 г.
(месяц и год)
При нормативной продолжительности строительства– 4 месяцев,
фактическая продолжительность- 4 месяцев.

9. Государственной приемочной комиссии предоставлена следующая документация: Проектная документация, технический паспорт, исполнительно - техническая документация.
(перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

10. Предъявленный к приемке в эксплуатацию объект имеет следующие основные показатели:

Мощность, производительность и т.д.	Ед. измерения	По проекту		Фактически	
		Общая (с учетом ранее приняты)	В том числе пускового комплекса или очереди	Общая (с учетом ранее принятых)	В том числе пускового комплекса или очереди
Сети водопровода					
Протяженность	м	370	-	428,4	-
Сети канализации					
Протяженность	м	450	-	451,85	-
Сети электроснабжения					
Протяженность линии КЛ-10кВ	м	1742	-	1490	-
Протяженность линии КЛ-0,4кВ	м	1005	-	770	-
Сети теплоснабжения					
Подземного	м	690,2	-	679	-
надземная	м	139,2		136,5	
Сети газоснабжения					
Высокого давления	м	852	-	858,97	-
Низкого давления	м	752,5	-	741,38	-

11. Технологические и архитектурно-строительные решение по объекту характеризуется следующими данными:

Водопровод: Данный проект предусматривает подвод инженерных коммуникаций (В-1-напорный водопровод) к жилым домам (9 этаж-1шт, 5 этаж-3 шт.). Проект выполнен в соответствии с требованиями, предъявляемыми к

-90×3,5-50×2,0. Точка подключения – существующая городская сеть водоснабжения (с устройством камеры переключений). Напор в точке подключения -0,14МПа.

Сеть канализации Сточные воды от МР поступают в существующий колодец самотечной городской канализационной сети ф400 мм. Проект выполнен в соответствии с требованиями, предъявляемыми к городским сетям канализации. Материал труб – Труба «Корсис»

-DN/0D 315 -DN/0D 250 -DN/0D. Точка подключения –городская сеть канализации (существующий колодец).

Теплоснабжение: Теплоснабжение объекта и первой очереди жилых домов проектируемого квартала предусматривается от ТЭЦ согласно ТУ, с переключением сущ. Объектов в теплофикационных камерах проектируемой теплосети, с установкой задвижек. В связи с увеличением тепловых нагрузок предусматривается установка на надземном участке теплосети, идущей к зданиям Аэропорта, возле ТОО «АБЗ+» подкачивающая насосная станция Q=210 м³/ч. Прокладка теплосети от УТ1 (ВУ1) до УТ2 принята надземной. Далее канальная подземная. Диаметр реконструируемой ТС от точки врезки (ВУ1) до ТК-7 принят 200 мм., с учетом дальнейшей перевреза в УТ7 теплосети от проектируемой котельной на весь микрорайон. Прокладка тепловых сетей от УТ2 до УТ7 жилых домов принята лотковых каналах типа КЛ 120×60, КЛ 90×45, КЛ60×45.

Прокладка газопровода Точка подключения –существующий газопровод высокого давления Dy400.Давление в точке подключения-0,6 МПа. Прокладка газопровода высокого давления предусматривается подземной, из стальных электросварных труб. Проектом предусмотрена прокладка газовых сетей протяженность 2093,5 от колодца ГК1, ГК2 Dy200, установка газорегуляторного пункта шкафного ГРАШ-32/6 в ограждении, производительностью мах-105 м³/ч, ном- 53,5 м³/ч, для 4 жилых домов.

12.На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемки после индивидуального испытания и комплексного опробования.

13. Сметная стоимость объекта по утвержденной проектно-сметной документации:
Всего: 339871,73 тенге, в том числе строительно- монтажных работ – 318481,75 тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 65993,69тенге

14. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию - 336908020,4 тыс. тенге, в том числе: строительно-монтажных работ - 318481,75 тенге, стоимость оборудования, инструмента и инвентаря - 65993,69тенге.

Стоимость в тенге
Сети водоснабжения -2 269 774 тенге.
Сети канализации-858 833 тенге.
Сети электроснабжения- 4 324840
Сети теплоснабжения - 2 300 446 тенге.
Сети газоснабжения–460 089 тенге.

РЕШЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ

Предъявленный к приемке **«Инженерные коммуникации к жилым домам в районе Аэропорта»**

Наименование объекта и вид строительства

Принять в эксплуатацию.

Председатель комиссии _____ **Полешко В.А.**

Заместитель председателя _____ **Ен А.Т.**

Члены комиссии

_____ **Раимкул К.К.**

_____ **Фисюков А.П.**

_____ **Сандыбаев Р.Ж.**

_____ **Яшутин С.Л.**

_____ **Корсуков А.В.**

_____ **Шмыглов А.В.**

_____ **Аманжулов Д.Н.**

_____ **Овнанян Г.Н.**

_____ **Абдыкалыков Р.Б.**

_____ **Танабаев М.Т.**

Тілген және нөмірленген (прошнуровано и пронумеровано (парақта, листах))
«Қостанай қаласы әкімдігінің құрылыс бөлімі» ММ
ГУ «Отдел строительства акимата г.Костаная»
Басты міндетін атқарушы К.Райыскул
И.о руководителя

Счет-фактура № 44 от 27 сентября 2013 г.

Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от «02» мая 2012г. № 170

Заказчик: ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Сыл»
Наименование строительства и его адрес: Строительство объекта: «Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе Аэропорта»

АКТ №1
выполненных работ
за сентябрь 2013 года

Представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наимен.	Источник финансирования код	Правовая форма наимен.	Правовая форма код
		155	10.09.2013	Бюджет			

Наименование объектов, комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц	за отчетный месяц	из графы 1: СМР в сметных ценах 2001г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (цены 2001г.)	дополнительные затраты: за приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате за месяц
А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
всего по объекту: Строительство объекта: «Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе Аэропорта»	4 156 844	4 156 844	4 156 844						445 376	4 156 844

«ЗАКАЗЧИК»
Начальник ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»
110000 г.Костанай, ул.Пушкина,98
РНН 391700235740
ИИК KZ61070103KSN3917000
БИН 060140015369
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов Республики Казахстан»
БИК KKMFKZ2A
Данильчук Т.Н.

«ПОДРЯДЧИК»
Директор ТОО «Сыл»
110300 г.Аркалык, ул.Ш.Жанибека,72
РНН 392500083447
ИИК KZ125191M0100093916
БИН 010600004243
в АО «ЕТА Банк»
БИК AVKZKZKX
Овнанян Г.Н.

Программный комплекс АВС-4 (редакция 4.4.1)
Заказчик: ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная» 1
Подрядчик : ТОО «Смл» 1050
Договор : №155 от 10.09.2013г. Форма N 2в
Наименование строительства и его адрес: Строительство объекта: «Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым зданиям в районе Аэропорта»

Наименование объекта: Строительство объекта: «Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым зданиям в районе Аэропорта»
Наружные сети водопровода и канализации

А К Т N 1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь 2013 г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001 г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		Локальная смета 6-1												
		РАЗДЕЛ 3. Водопроводная камера												
42	Е0101-12-8 т.ч. п-3.37 к=1,2	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м	26	28,03	26,5	729	689	207	0,01	-				
				1,54	6,67	40	173	97	0,02	1				
43	Е0101-17-8 т.ч. п-3.37 к=1,2	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами м3	38	38,68	36,92	1470	1403	432	0,01	-				
				1,7	10,01	65	381	97	0,03	1				
44	С010333-А1-1	--Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1 т	66,5	19,7	-	1310	-	262	0,08	6				
				3,94	-	262	-	100	-	-				

доверенности

Грузополучатель: БИН: 010640004243, ТОО Сыл,г. Аркалык, ул. Ш. Жанибека, д. 72

Получатель: БИН: 060140015369, ГУ "Отдел строительства ...

(БИН, наименование и адрес)

программный комплекс АВС-4 (редакция 4.4.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
										1050
		Пересчет в текущих ценах, К-2,23355					624779			
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %					12495			
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					637274			
		Налог на добавленную стоимость, 12 %					76473			
		Итого с НДС					713747			

Представитель заказчика :

Зав.сектором

Раймкул К.К.

Принял:

Никитчук Ф.П.

Технадзор

Сдал:

Ованян Г.Н.

Директор ТОО «Сыл»

107

Форма N 2а

1060

Наименование строительства и его адрес: Строительство объекта: «Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым зданиям в районе Аэропорта»

Наименование объекта: Строительство объекта: «Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым зданиям в районе Аэропорта» Наружная теплосеть

А К Т N 2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за сентябрь 2013 г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001 г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Накладные расходы Тенге	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 6-5								
		Т р у б о п р о в о д ы и а р м а т у р а								
1	Е0124-2-7	-Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 200 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,14	368155,09	93446,84	51542	13083	29300	717	100
				134775	26214,75	18869	3670	130	129,63	18
		км								
2	С130806-101 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х6 мм	140	2295	-	321300	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		Опоры неподвижные для 2-х труб д=219								
		Фундамент Н1								
3	Е0101-165-2	-Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	9,6	402,75	-	3866	-	4369	2,8	27
				402,75	-	3866	-	113	-	-
		м3								
4	Е0108-3-1	-Устройство песчаного основания под фундаменты	0,8	1107,3	97,07	886	78	140	0,78	1

...ный комплекс АВС-4 (редакция 4.4.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					6					1060
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			321300	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			321300	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19278	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			340578	-	-		-
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			1287050	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	121027	-		671
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				1287050				-
		Итого с временными, 1,2 %				1302495				
		Итого с зимними удорожаниями, 2,2 %				1331150				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				1336360				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				1349385				
		Пересчет в текущих ценах, К-2,23355				3013915				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2,0 %				60279				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				3074194				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				368903				
		Итого с НДС				3443097				

Представитель заказчика : Зав.сектором

Раимкул К.К.

Принял: Никитчук Ф.П.

Технадзор

Сдал: Овнанян Н.

"СЫЛ"

Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от «02» мая 2012г. № 170

Заказчик: ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Сыл»
Наименование строительства и его адрес: Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе Аэропорта

АКТ №2
выполненных работ
за октябрь 2013 года

Представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Правовая форма	
		номер	дата	наимен.	код	наимен.	код
		№155 доп.соглашение №1от 18.10.2013 год	10.09.2013	Бюджет			

Наименование объектов, комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчетный месяц	за отчетный месяц	из графы 1						налог на добавленную стоимость	Всего к оплате за месяц
			СМР в сметных ценах 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (цены 2001г.)	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		за приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
всего по объекту: Строительство объекта: Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе Аэропорта	103951495	99794651	37310858						10692284	99794651

«ЗАКАЗЧИК»

Зам.начальника ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»
110000 г.Костанай, ул.Пушкина,98
РНН 391700235740
ИИК KZ61070103KSN3917000
БИН 060140015369
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов Республики Казахстан»
БИК KKMFKZ2A

_____ **Сергалиев М.Ж.**

«ПОДРЯДЧИК»

Директор ТОО «Сыл»
110300 г.Аркалык, ул.Ш.Жанибека,72
РНН 392500003547
ИИК KZ12319M010080393716
БИН 010640004243
в АО «БТА Банк»
БИК ABKZKZKX

_____ **Овнанян Г.Н.**

Заказчик ГУ "Отдел строительства акиматаг.Костаная" Форма N 2в

Подрядчик ТОО "Сыл"
Субподрядчик
Договор

Наименование строительства и его адрес: "Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе аэропорта"

Наименование обьекта:"Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе аэропорта"

А К Т N 2-1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь 2013год

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш.	Общая стоим., тенге: Всего	Общая стоим., тенге: Экспл.маш.	Затратытруда,чел.-ч: На един.	Затратытруда,чел.-ч: Всего
					осн. з/п.	вт.ч. з/п	осн. з/п.	вт.ч. з/п	осн./мех.	осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Снос деревьев(лок.см.1-4)								
1.	Е0101-195 -1	Корчевка деревьев диаметром до 16 см, с трелевкой до 100 м в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт	дерево	35,00	41,73	34,30	1460	1200	0,05	2
					7,43	12,61	260	441	0,04	1
2.	Е0101-195 -3	Корчевка деревьев диаметром до 32 см, с трелевкой до 100 м в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт	дерево	2,00	68,08	55,91	136	112	0,08	0
					12,17	20,56	24	41	0,07	0
3.	Е0101-195 -4	Корчевка деревьев диаметром свыше 32 см, с трелевкой до 100 м в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт	дерево	1,00	111,71	91,82	112	92	0,14	0
					19,89	33,75	20	34	0,11	0
4.	Е01031-А1 9-1	Погрузка леса круглого при автомобильных перевозках	т	9,20	148,60	148,60	1367	1367	--	--
					--	104,02	--	957	2,18	20
5.	Е010333-А 10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс	т	9,20	84,26	84,26	775	775	--	--
					--	16,85	--	155	0,35	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		груза 1								
		Итого по разделу: Снос деревьев(лок.см.1-4)								3851
		Раздел: Снятие плодородного слоя.Насосная(лок.см.1-5)								
6.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	127,50	7,91	7,91	1009	1009	--	--
					--	2,57	--	327	0,01	1
7.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	255,00	7,32	7,32	1867	1867	--	--
					--	2,38	--	606	0,01	2
8.	Е0101-18-4	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	127,50	44,26	41,20	5643	5253	0,02	3
					3,06	15,24	390	1943	0,06	8
9.	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	т	216,75	49,50	--	10729	--	0,21	45
					9,90	--	2146	--	--	--
		Итого по разделу: Снятие плодородного слоя.Насосная(лок.см.1-5)								19248
		Раздел: Снятие плодородного слоя.Наружные газопроводы(лок.см.1-5)								
10.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	193,08	7,91	7,91	1527	1527	--	--
					--	2,57	--	496	0,01	2
11.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	386,16	7,32	7,32	2828	2828	--	--
					--	2,38	--	918	0,01	4
12.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	193,08	7,91	7,91	1527	1527	--	--
					--	2,57	--	496	0,01	2
13.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	386,16	7,32	7,32	2828	2828	--	--
					--	2,38	--	918	0,01	4
14.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	50,60	7,91	7,91	400	400	--	--
					--	2,57	--	130	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	101,20	7,32	7,32	741	741	--	--
					--	2,38	--	241	0,01	1
16.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	50,60	7,91	7,91	400	400	--	--
					--	2,57	--	130	0,01	0
17.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	101,20	7,32	7,32	741	741	--	--
					--	2,38	--	241	0,01	1

Итого по разделу: Снятие плодородного слоя.Наружные газопроводы(лок.см.1-5) 10994

Раздел: Снятие плодородного слоя.Теплосеть(лок.см.1-5)

18.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	583,42	7,91	7,91	4615	4615	--	--
					--	2,57	--	1498	0,01	6
19.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	1166,84	7,32	7,32	8545	8545	--	--
					--	2,38	--	2774	0,01	11
20.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	583,42	7,91	7,91	4615	4615	--	--
					--	2,57	--	1498	0,01	6
21.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	1166,84	7,32	7,32	8545	8545	--	--
					--	2,38	--	2774	0,01	11

Итого по разделу: Снятие плодородного слоя.Теплосеть(лок.см.1-5) 26321

ИТОГО:	60410	48988	50
	2840	16618	83

Накладные расходы :

На общестроительные работы	18752
Всего накладных расходов:	18752
Итого с накладными	79162

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Наименование строительства аэропорта"

Заказчик ГУ "Отдел строительства акимата г.Костаная"
Подрядчик ТОО "СЫЛ"
Субподрядчик
Договор

Прод. 32020

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		от сметной себестоимости - 6 %								
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами						4750		
		Пересчет в текущих ценах						83912		
		Налоги, сборы, обязательные платежи								
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					К=2,23355	187422		
		Налог на добавленную стоимость					2 %	3748		
		Итого с НДС					12 %	191170		
								22940		
								214110		

Принял:

Технадзор: Никитчук Ф.П.

Зав.сектором технадзора

ГУ «Отдела строительства акимата г.Костаная»: Раимкул К.К.

Сдал:

Директор ТОО «Сыл»: Овнанян Г.Н.

НИКИТЧУК ФЕДОР ПЕТРОВИЧ

Заказчик ГУ "Отдел строительства акиматаг.Костаная" Форма N 2в

Подрядчик ТОО "Сыл"
Субподрядчик
Договор

Наименование строительства и его адрес: "Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе аэропорта"

Наименование обьекта:"Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе аэропорта"

А К Т N 2-2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за октябрь 2013 год

N п/п	Наименование прейскурантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Всего вт.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Всего вт.ч. з/п	Затратытруда,чел.-ч: На един. осн./мех.	Затратытруда,чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Высокое давление.Наружные газопроводы(лок.см.№6-2)								
1.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м	м3	58,95	28,03	26,50	1652	1562	0,01	1
					1,54	6,67	91	393	0,02	1
2.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях	м3	614,04	28,03	26,50	17212	16269	0,01	7
					1,54	6,67	943	4096	0,02	14
3.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	19,81	262,72	--	5204	--	1,85	37
					262,72	--	5204	--	--	--
4.	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	129,63	122,18	--	15838	--	0,89	115
					122,18	--	15838	--	--	--
5.	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	453,98	5,55	5,55	2522	2522	--	--
					--	1,80	--	819	0,01	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	453,98	3,11	3,11	1412	1412	--	--
					--	1,01	--	459	0,00	2
7.	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	453,98	21,55	4,52	9781	2050	0,11	49
					17,03	--	7731	--	--	--
8.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	64,68	1198,30	152,52	77506	9865	1,02	66
					153,68	57,15	9940	3696	0,28	18
9.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	29,28	218,93	--	6410	--	1,54	45
					218,93	--	6410	--	--	--
10.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	26,87	23,36	22,08	628	593	0,01	0
					1,28	5,56	34	149	0,02	1
11.	С010333-А 10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	т	45,68	84,26	--	3849	--	0,35	16
					16,85	--	770	--	--	--
12.	Е0119-4-1	Устройство установки для редуцирования давления газа	установк	1,00	5655,02	286,52	5655	287	11,20	11
					1917,00	108,00	1917	108	0,52	1
13.	ТПрайс	Пункт шкафной газорегуляторный ГРПШ-32/6 с регулятором давления РДНК-32/6 с газовым обогревателем	к-т	1,00	68780,17	--	68780	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
16.	Е0122-36-3	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	шт	1,00	23091,58	375,08	23092	375	2,46	2
					398,25	141,75	398	142	0,69	1
17.	Е0122-36-4	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	шт	1,00	1469,92	567,67	1470	568	3,91	4
					657,00	213,75	657	214	1,05	1
18.	СПрайс	Задвижки д 200 30с41нж	шт	1,00	64591,17	--	64591	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
19.	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	шт	1,00	276,46	17,71	276	18	1,07	1
					186,75	6,75	187	7	0,03	0
20.	СПрайс	Краны шаровые д 32 11б27п	шт	1,00	808,71	--	809	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
21.	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	км	0,00	121367,16	49858,78	121	50	336,00	0
					61425,00	18834,75	61	19	91,99	0
22.	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	км	0,01	121367,16	49858,78	1032	424	336,00	3
					61425,00	18834,75	522	160	91,99	1
23.	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	км	0,00	121367,16	49858,78	243	100	336,00	1
					61425,00	18834,75	123	38	91,99	0
24.	Е0122-9-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с пневматическим испытанием	км	0,53	160329,25	60626,12	84333	31889	442,00	232
					82575,00	22902,75	43434	12047	111,85	59
25.	Е0122-9-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с пневматическим испытанием	км	0,30	199804,17	95036,29	59741	28416	458,00	137
					86400,00	35901,00	25834	10734	175,34	52
26.	С130806-5 6	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм	м	1,00	64,26	--	65	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
27.	С130806-5 8	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм	м	8,53	128,52	--	1097	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
28.	С130806-5 9	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	2,00	149,00	--	298	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
29.	С130806-9 0	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм	м	556,22	1224,00	--	680808	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
30.	С130806-1 00	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм	м	301,20	2058,87	--	620133	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
31.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,05	121294,13	49389,75	6111	2488	312,70	16
					62775,00	18657,00	3163	940	91,12	5
32.	С130810-8	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ	шт	1,00	1610,00	--	1610	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	5	17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R			--	--	--	--	--	--
33.	С130810-83	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х4,5 мм	шт	2,00	711,00	--	1422	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
34.	С130810-85	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R	шт	2,00	1610,00	--	3220	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
35.	С130810-122	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру< 16 МПа, 219х6-159х4,5 мм	шт	1,00	692,00	--	692	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
36.	С130810-25	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали на Ру< 10 МПа, 159х8,0 мм	шт	1,00	374,00	--	374	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
37.	Е0122-40-5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	фланец	2,00	988,52	33,52	1977	67	0,90	2
					180,00	2,25	360	4	0,01	0
38.	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	фланец	2,00	1531,37	57,24	3063	114	1,43	3
					301,50	2,25	603	4	0,01	0
39.	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	км	0,001	871731,68	66009,80	936	33	376,00	0
					70200,00	24936,75	35	12	121,79	0
40.	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием	км	0,003	026078,44	71861,81	3026	72	441,00	0
					83025,00	27146,25	83	27	132,58	0
41.	Е0122-46-12	Продавливание грунта стальными трубами диам. 300 мм на длину до 30 м без разработки грунта /прокол/	м	27,50	6472,10	840,88	177983	23124	2,68	74
					486,00	448,16	13365	12325	1,45	40
42.	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм	м	28,00	282,86	0,37	7920	10	0,90	25
					156,38	0,14	4379	4	0,00	0
43.	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 200 мм	м	1,00	313,94	0,42	314	--	0,90	1
					156,38	0,16	156	--	0,00	0
44.	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	футляр	0,25	4618,68	559,80	1155	140	7,99	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					1320,75	9,29	330	2	0,02	0
45.	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	футляр	0,63	4618,68	559,80	2887	350	7,99	5
					1320,75	9,29	825	6	0,02	0
46.	СПрайсСпейсеры д 150		шт	16,00	5593,42	--	89495	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
47.	Е0109-49-1	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	шт	--	20,14	0,23	1	--	0,12	--
					19,91	0,09	--	--	0,00	--
48.	СПрайс	Манжеты термоусаживающиесяшт "Новорад СТ-60" д 300		2,00	1076,99	--	2154	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
49.	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	0,31	1387,57	--	436	--	2,99	1
					477,00	--	150	--	--	--
50.	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	м3	2,37	8360,88	1879,87	19815	4455	8,86	21
					1435,50	538,43	3402	1276	2,06	5
51.	С143018-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм	м	1,78	9160,00	--	16305	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
52.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,29	4337,50	--	1258	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
53.	С143018-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	м3	1,14	28900,00	--	32946	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
54.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	2,42	284,00	--	687	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
55.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,04	10204,57	66,01	367	2	1,35	0
					195,75	24,93	7	1	0,12	0
56.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	0,04	284,00	--	11	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,05	10204,57	66,01	510	3	1,35	0
					195,75	24,93	10	1	0,12	0
58.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	0,05	284,00	--	15	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
59.	С12041-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	т	0,00	41200,00	--	49	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
60.	Е0109-49-1	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	шт	12,00	20,14	0,23	242	3	0,12	1
					19,91	0,09	239	1	0,00	0
61.	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00	149300,00	--	478	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
62.	Е0106-19-2	Устройство поясов без опалубки	м3	0,15	11775,20	283,24	1766	42	4,15	1
					722,25	106,99	108	16	0,52	0
63.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	0,16	284,00	--	45	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
66.	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02	133700,00	--	3056	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
67.	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	т	0,01	154400,00	--	1813	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
68.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	1,00	60,75	--	61	--	0,34	0
					60,75	--	61	--	--	--
69.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,00	21,80	0,05	22	--	0,03	0
					5,81	0,02	6	--	0,00	0
70.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	2,00	20,36	0,02	41	--	0,02	0
					4,16	--	8	--	--	--
71.	Е0113-37-	Оклейка рулонными материалами на	м2	3,00	472,48	5,38	1417	16	0,94	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой		186,75	2,25	560	7	0,01	0	
72.	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	м2	6,00	250,82	1,57	1505	9	0,40	2
				74,25	--	446	--	--	--	
73.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,15	10504,59	--	1576	--	3,66	1
					567,00	--	85	--	--	--
74.	Е0113-20-2	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком ХС-76	м2	21,20	19,37	0,02	411	--	0,03	1
					5,81	--	123	--	--	--
75.	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734	м2	21,20	102,33	0,12	2169	3	0,04	1
					8,08	0,05	171	1	0,00	0
76.	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	0,89	2253,20	--	2008	--	3,24	3
					531,00	--	473	--	--	--
77.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,18	10688,19	--	1924	--	3,66	1
					567,00	--	102	--	--	--
78.	У3-56-5	Изолирующее фланцевое соединение на условное давление до 0,1 МПа /1 н кгс/см2/, DУ 150 мм	соедине	1,00	2534,09	904,28	2534	904	9,50	10
					1629,81	305,37	1630	305	1,50	2
79.	СПрайс	СИ-150с	шт	1,00	18634,20	--	18634	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
80.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,00	247994,13	49389,75	32	6	312,70	0
					62775,00	18657,00	8	2	91,12	0
95.	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	0,50	402,75	--	201	--	2,80	1
					402,75	--	201	--	--	--
96.	Е0101-145-4	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	м2	5,00	15,75	--	79	--	0,10	1
					15,75	--	79	--	--	--
97.	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	0,05	2162,27	100,89	108	5	0,85	0
					123,75	38,25	6	2	0,18	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,45	10204,57	66,01	4592	30	1,35	1
					195,75	24,93	88	11	0,12	0
99.	С143001-5 7	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	м3	0,47	410,00	--	193	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
100.	С143001-5 4	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	0,47	100,00	--	47	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
101.	Е0109-34-5	Монтаж опорных конструкций этажерочного типа	т	0,07	9751,19	2162,21	663	147	17,30	1
					3015,00	415,31	205	28	1,56	0
102.	С12021-13 2	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий при массе сборочной единицы до 0,1 т	т	0,07	161100,00	--	10955	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
103.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	1,97	60,75	--	120	--	0,34	1
					60,75	--	120	--	--	--
104.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,97	21,80	0,05	43	--	0,03	0
					5,81	0,02	11	--	0,00	0
105.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	3,94	20,36	0,02	80	--	0,02	0
					4,16	--	16	--	--	--
132.	Е0101-81-4	Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт	м3	0,87	42,20	42,20	37	37	--	--
					9,01	--	8	0,03	0	
133.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	0,03	262,72	--	8	--	1,85	0
					262,72	--	8	--	--	--
134.	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,90	122,18	--	110	--	0,89	1
					122,18	--	110	--	--	--
135.	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	6,00	61,90	3,30	371	20	0,14	1
					23,00	0,40	138	2	0,00	0
136.	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из	м	1,00	107,30	3,50	107	3	0,18	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		полосовой стали, сечение 160 мм2			32,40	0,40	32	--	0,00	0
137.	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	2,00	330,10	24,10	660	48	0,70	1
					116,00	2,50	232	5	0,01	0
138.	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм	км	0,01	63261,03	28558,15	728	328	173,00	2
					30600,00	10788,75	352	124	52,69	1
139.	Е0122-27-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм	км	0,55	78057,59	59923,71	43127	33108	55,00	30
					10102,50	22637,25	5582	12507	110,56	61
140.	Е0122-27-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 200 мм	км	0,30	118813,39	96674,51	35703	29051	64,00	19
					11722,50	36519,75	3523	10974	178,36	54
141.	Е0122-27-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 250 мм	км	0,00	124985,66	99484,16	125	99	71,80	0
					13050,00	37581,75	13	38	183,54	0
142.	Е0122-27-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	км	0,03	140769,02	111422,27	3871	3064	82,70	2
					14827,50	42090,75	408	1157	205,57	6
143.	СПрайсПолилен 40-ЛИ-63		кг	824,33	418,90	--	345312	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
144.	СПрайс	Обертка "Полилен 40-ОБ-63"	кг	365,47	410,36	--	149974	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
145.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	2,37	60,75	--	144	--	0,34	1
					60,75	--	144	--	--	--
146.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,74	21,80	0,05	103	--	0,03	0
					5,81	0,02	28	--	0,00	0
147.	Е0113-26-	Окраска металлических	м2	4,74	20,36	0,02	96	--	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	6	огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115			4,16	--	20	--	--	--
148.	У3-8-2	Протекторы с активатором одиночные типа ПМ-10У на трубопроводе с выводом под ковер	протект	1,00	23391,67 / 7729,14	2787,13 / 1202,26	23392 / 7729	2787 / 1202	44,90 / 5,90	45 / 6
149.	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	т	0,00	46400,00 / --	-- / --	6 / --	-- / --	-- / --	-- / --
150.	У3-39-1	Присоединение дренажного кабеля к источникам блуждающих токов - к трубопроводам	присоед	2,00	4114,70 / 1915,20	-- / --	8229 / 3830	-- / --	11,10 / --	22 / --
151.	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	м	9,00	27,50 / 19,30	4,00 / 0,70	248 / 174	36 / 6	0,12 / 0,00	1 / 0
152.	СПрайс	Кабель ВВГ 3х16+1х10	м	9,18	579,55 / --	-- / --	5320 / --	-- / --	-- / --	-- / --
153.	Е0122-38-5	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм	врезка	1,00	2035,11 / 731,25	394,36 / 148,50	2035 / 731	394 / 149	3,64 / 0,73	4 / 1
157.	Е0122-36-4	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 200 мм	шт	1,00	1469,92 / 657,00	567,67 / 213,75	1470 / 657	568 / 214	3,91 / 1,05	4 / 1
158.	СПрайс	Задвижки д 200 30с41нж	шт	1,00	64591,17 / --	-- / --	64591 / --	-- / --	-- / --	-- / --
161.	Е0122-9-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с пневматическим испытанием	км	0,01	199804,17 / 86400,00	95036,29 / 35901,00	1199 / 518	570 / 215	458,00 / 175,34	3 / 1
162.	С130806-100	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм	м	6,02	1917,60 / --	-- / --	11552 / --	-- / --	-- / --	-- / --
163.	Е0111-2-1	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	0,31	1387,57 / 477,00	-- / --	436 / 150	-- / --	2,99 / --	1 / --
164.	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	м3	2,37	8360,88 / 1435,50	1879,87 / 538,43	19815 / 3402	4455 / 1276	8,86 / 2,06	21 / 5
165.	С143018-3	Кольца для смотровых колодцев	м	1,78	9160,00	--	16305	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8	водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2000 мм			--	--	--	--	--	--
166.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,29	4337,50	--	1258	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
167.	С143018-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	м3	1,14	28900,00	--	32946	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
168.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	2,42	284,00	--	687	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
169.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,04	10204,57	66,01	367	2	1,35	0
					195,75	24,93	7	1	0,12	0
170.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	0,04	284,00	--	11	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
171.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,05	10204,57	66,01	510	3	1,35	0
					195,75	24,93	10	1	0,12	0
172.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	0,05	284,00	--	15	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
173.	С12041-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	т	0,00	41200,00	--	49	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
174.	Е0109-49-1	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	шт	12,00	20,14	0,23	242	3	0,12	1
					19,91	0,09	239	1	0,00	0
175.	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00	149300,00	--	478	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
176.	Е0106-19-2	Устройство поясов без опалубки	м3	0,15	11775,20	283,24	1766	42	4,15	1
					722,25	106,99	108	16	0,52	0
177.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при	м3	0,16	284,00	--	45	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2	изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2			---	---	---	---	---	---
180.	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02	133700,00	--	3056	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
181.	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	т	0,01	154400,00	--	1813	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
182.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	1,00	60,75	--	61	--	0,34	0
					---	---	---	---	---	---
					60,75	--	61	--	--	--
183.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,00	21,80	0,05	22	--	0,03	0
					---	---	---	---	---	---
					5,81	0,02	6	--	0,00	0
184.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	2,00	20,36	0,02	41	--	0,02	0
					---	---	---	---	---	---
					4,16	--	8	--	--	--
185.	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	м2	3,00	472,48	5,38	1417	16	0,94	3
					---	---	---	---	---	---
			186,75		2,25	560	7	0,01	0	
186.	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	м2	6,00	250,82	1,57	1505	9	0,40	2
					---	---	---	---	---	---
			74,25		--	446	--	--	--	
187.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,15	10504,59	--	1576	--	3,66	1
					---	---	---	---	---	---
					567,00	--	85	--	--	--
188.	Е0113-20-2	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком ХС-76	м2	21,20	19,37	0,02	411	--	0,03	1
					---	---	---	---	---	---
					5,81	--	123	--	--	--
189.	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734	м2	21,20	102,33	0,12	2169	3	0,04	1
					---	---	---	---	---	---
					8,08	0,05	171	1	0,00	0
190.	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	0,89	2253,20	--	2008	--	3,24	3
					---	---	---	---	---	---
					531,00	--	473	--	--	--
191.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,18	10688,19	--	1924	--	3,66	1
					---	---	---	---	---	---
					567,00	--	102	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
192.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,00	121294,13	49389,75	155	63	312,70	0
					62775,00	18657,00	80	24	91,12	0
193.	С130810-27	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру< 10 МПа, 219х10,0 мм	шт	1,00	543,00	--	543	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
194.	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием	км	0,003	026078,44	71861,81	1513	36	441,00	0
					83025,00	27146,25	42	14	132,58	0
195.	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 200 мм	м	0,50	313,94	0,42	157	--	0,90	0
					156,38	0,16	78	--	0,00	0
196.	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	футляр	0,31	4618,68	559,80	1443	175	7,99	2
					1320,75	9,29	413	3	0,02	0
197.	Е0122-36-3	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 150 мм	шт	1,00	991,58	375,08	992	375	2,46	2
					398,25	141,75	398	142	0,69	1
198.	СПрайс	Задвижка 30с41нж д 125	шт	1,00	10036,50	--	10037	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
199.	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	км	0,00	121367,16	49858,78	485	199	336,00	1
					61425,00	18834,75	246	75	91,99	0
200.	С130806-84	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	4,02	1000,13	--	4017	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--	--
201.	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	км	0,001	050360,32	31953,19	525	16	360,00	0
					66375,00	12071,25	33	6	58,95	0
202.	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 150 мм	м	0,50	282,86	0,37	141	--	0,90	0
					156,38	0,14	78	--	0,00	0
203.	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	футляр	0,19	4618,68	559,80	866	105	7,99	1
					1320,75	9,29	248	2	0,02	0
204.	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих	м3	1,50	8360,88	1879,87	12541	2820	8,86	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
грунтах				1435,50	538,43	2153	808	2,06	3	
205.	С143018-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм	м	1,78	7310,00	--	13012	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
206.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,29	4337,50	--	1258	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
207.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	0,88	284,00	--	250	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
208.	С143018-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые	м3	0,65	28900,00	--	18785	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
209.	С143001-45	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	-0,68	266,00	--	-181	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
210.	С143001-46	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	-0,68	143,00	--	-97	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
211.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	0,68	284,00	--	193	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
212.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,04	10204,57	66,01	367	2	1,35	0
					195,75	24,93	7	1	0,12	0
213.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	0,04	284,00	--	11	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
214.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,05	10204,57	66,01	510	3	1,35	0
					195,75	24,93	10	1	0,12	0
215.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	0,05	284,00	--	15	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
216.	С12041-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	т	0,00	41200,00	--	49	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
217.	Е0109-49-1	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	шт	12,00	20,14	0,23	242	3	0,12	1
					19,91	0,09	239	1	0,00	0
218.	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00	149300,00	--	299	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
219.	Е0106-19-2	Устройство поясов без опалубки	м3	0,15	11775,20	283,24	1766	42	4,15	1
					722,25	106,99	108	16	0,52	0
220.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	0,16	284,00	--	45	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
223.	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02	133700,00	--	3056	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
224.	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	т	0,01	154400,00	--	1612	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
225.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	0,97	60,75	--	59	--	0,34	0
					60,75	--	59	--	--	--
226.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,97	21,80	0,05	21	--	0,03	0
					5,81	0,02	6	--	0,00	0
227.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	1,94	20,36	0,02	39	--	0,02	0
					4,16	--	8	--	--	--
228.	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	0,73	2253,20	--	1636	--	3,24	2
					531,00	--	386	--	--	--
229.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,15	10688,19	--	1552	--	3,66	1
					567,00	--	82	--	--	--
230.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,00	121294,13	49389,75	19	8	312,70	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					62775,00	18657,00	10	3	91,12	0
231.	С130810-23	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру< 10 МПа, 133х8,0 мм	шт	1,00	331,00 ---	-- --	331 ---	-- --	-- --	-- --
232.	Е0122-27-4	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 125 мм	км	0,00	76478,00 35550,00	33707,75 12732,75	306 142	135 51	202,00 62,19	1 0
233.	Е0122-27-5	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм	км	0,00	78057,59 10102,50	59923,71 22637,25	39 5	30 11	55,00 110,56	0 0
234.	Е0122-27-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 200 мм	км	0,01	118813,39 11722,50	96674,51 36519,75	713 70	580 219	64,00 178,36	0 1
235.	Е0122-27-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 250 мм	км	0,00	124985,66 13050,00	99484,16 37581,75	62 7	50 19	71,80 183,54	0 0
236.	СПрайсПолилен 40-ЛИ-63		кг	9,48	418,90 ---	-- --	3971 ---	-- --	-- --	-- --
237.	СПрайс	Обертка "Полилен 40-ОБ-63"	кг	4,20	410,36 ---	-- --	1724 ---	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Высокое давление.Наружные газопроводы(лок.см.№6-2)								3062643
		Раздел: Низкое давление.Наружные газопроводы(лок.см.№6-2) ==========								
238.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях	м3	48,65	28,03 1,54	26,50 6,67	1364 75	1289 324	0,01 0,02	1 1
239.	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3	4,20	38,68	36,92	162	155	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях			1,70	10,01	7	42	0,03	0
240.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	1,64	262,72	--	430	--	1,85	3
					262,72	--	430	--	--	--
241.	Е0101-166 -1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	13,94	122,18	--	1704	--	0,89	12
					122,18	--	1704	--	--	--
242.	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	30,64	5,55	5,55	170	170	--	--
					--	1,80	--	55	0,01	0
243.	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	30,64	3,11	3,11	95	95	--	--
					--	1,01	--	31	0,00	0
244.	Е0101-134 -1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	30,64	21,55	4,52	660	138	0,11	3
					17,03	--	522	--	--	--
245.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	4,87	1198,30	152,52	5838	743	1,02	5
					153,68	57,15	749	278	0,28	1
246.	С010333-А 10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	т	7,14	84,26	--	602	--	0,35	3
					16,85	--	120	--	--	--
247.	С143008-9 2	Песок природный	м3	4,20	811,00	--	3406	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
248.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	0,08	1198,30	152,52	96	12	1,02	0
					153,68	57,15	12	5	0,28	0
249.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	0,00	11436,70	453,79	46	2	1,51	0
					228,15	169,88	1	1	0,83	0
250.	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	шт	1,00	10897,61	28,48	10898	28	2,03	2
					342,00	11,25	342	11	0,05	0
254.	Е0122-9-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с пневматическим	км	0,08	129222,58	54072,58	9886	4137	352,00	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		испытанием			64575,00	20425,50	4940	1563	99,76	8
256.	С130806-7 6	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	87,35	595,68 ---	-- ---	52031 ---	-- ---	-- ---	-- ---
257.	Е0122-33- 5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,00	121294,13 62775,00	49389,75 18657,00	353 183	144 54	312,70 91,12	1 0
259.	С130810-7 8	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R	шт	2,00	321,00 ---	-- ---	642 ---	-- ---	-- ---	-- ---
261.	С130810-1 9	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру<	шт	1,00	260,00 ---	-- ---	260 ---	-- ---	-- ---	-- ---
262.	Е0122-40- 2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	фланец	2,00	495,85 96,75	16,47 --	992 194	33 --	0,46 --	1 --
263.	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	км	0,00	514925,47 48825,00	10674,97 4032,00	1030 98	21 8	270,00 19,69	1 0
264.	Е0122-8-4	Укладка стальных водопроводных труб диам. 125 мм с гидравлическим испытанием	км	0,00	975449,01 59400,00	12499,51 4722,75	488 30	6 2	328,00 23,06	0 0
265.	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием	км	0,01	1871731,68 70200,00	66009,80 24936,75	18717 702	660 249	376,00 121,79	4 1
266.	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием	км	0,01	3026078,44 83025,00	71861,81 27146,25	30261 830	719 271	441,00 132,58	4 1
267.	Е0122-47- 1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	м	22,50	244,97 146,93	0,28 0,11	5512 3306	6 2	0,84 0,00	19 0
268.	Е0122-48- 1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	футляр	0,40	4618,68 1320,75	559,80 9,29	1847 528	224 4	7,99 0,02	3 0
269.	Е0122-48- 1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	футляр	0,16	4618,68 1320,75	559,80 9,29	721 206	87 1	7,99 0,02	1 0
270.	Е0122-48- 1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	футляр	0,50	4618,68	559,80	2309	280	7,99	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					1320,75	9,29	660	5	0,02	0
271.	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	футляр	0,63	4618,68	559,80	2887	350	7,99	5
					1320,75	9,29	825	6	0,02	0
274.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,00	247994,13	49389,75	129	26	312,70	0
					62775,00	18657,00	33	10	91,12	0
276.	Е0122-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 100 мм	км	0,09	72844,63	32537,00	6483	2896	196,00	17
					34200,00	12291,75	3044	1094	60,03	5
277.	Е0122-27-4	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 125 мм	км	0,00	76478,00	33707,75	38	17	202,00	0
					35550,00	12732,75	18	6	62,19	0
278.	Е0122-27-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 200 мм	км	0,01	118813,39	96674,51	1188	967	64,00	1
					11722,50	36519,75	117	365	178,36	2
279.	Е0122-27-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 250 мм	км	0,01	124985,66	99484,16	1250	995	71,80	1
					13050,00	37581,75	130	376	183,54	2
280.	СПрайсПолилен 40-ЛИ-63		кг	45,78	418,90	--	19177	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
281.	СПрайс	Обертка "Полилен 40-ОБ-63"	кг	20,21	410,36	--	8293	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
283.	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки	шт	4,00	1587,96	290,34	6352	1161	2,74	11
					486,00	110,25	1944	441	0,53	2

Итого по разделу: Низкое давление.Наружные газопроводы(лок.см.№6-2) 196315

Раздел: Фасадный газопровод.Наружные газопроводы(лок.см.№6-2)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
287.	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	шт	4,00	7156,46	17,71	28626	71	1,07	4
					186,75	6,75	747	27	0,03	0
289.	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	км	0,13	443651,16	49858,78	57675	6482	336,00	44
					61425,00	18834,75	7985	2449	91,99	12
290.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,01	121294,13	49389,75	1630	664	312,70	4
					62775,00	18657,00	844	251	91,12	1
291.	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R	шт	22,00	227,00	--	4994	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
292.	С130810-15	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру<	шт	4,00	190,00	--	760	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
293.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,00	247994,13	49389,75	258	51	312,70	0
					62775,00	18657,00	65	19	91,12	0
294.	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	фланец	8,00	359,06	9,93	2872	79	0,32	3
					63,00	--	504	--	--	--
295.	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	т	0,00	46400,00	--	22	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
296.	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование	кг	0,17	214,48	1,20	37	--	0,05	0
					8,53	0,45	1	--	0,00	0

Итого по разделу: Фасадный газопровод.Наружные газопроводы(лок.см.№6-2) 96874

Раздел: Катодная защита. Электрохимзащита (лок.см.№6-3)

3.	У3-58-10	Шнековое бурение скважин глубиной до 30 м, диаметр шнека до 248 мм, группа грунтов 2	м	18,91	299,26	219,70	5658	4154	0,10	2
					26,04	109,97	492	2079	0,30	6
4.	У3-26-1	Анодное заземление из железокремнистых электродов, монтируемых на угловой стали, глубина 7 м	заземлит	4,00	32460,92	2684,23	129844	10737	32,00	128
					5507,09	886,62	22028	3546	4,40	18
5.	У3-36-1	Контактное устройство на анодномустройс		1,00	14280,35	182,97	14280	183	21,80	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		заземлении в кирпичном колодце т								
					3755,88	58,83	3756	59	0,30	0
6.	УЗ-40-1	Контрольно-измерительные пункты на трубопроводах в ковере	пункт	1,00	12860,95	213,61	12861	214	30,80	31
					5297,64	51,08	5298	51	0,30	0
7.	УЗ-34-1	Контактное устройство на трубопроводах в кирпичном колодце т	устройс	1,00	17150,72	270,04	17151	270	22,80	23
					3924,78	66,42	3925	66	0,30	0
8.	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВв проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	39,00	27,70	2,10	1080	82	0,10	4
				19,70	0,50	768	20	0,00	0	
9.	УЗ-32-1	Прокладка дренажного кабеля в траншеях /без стоимости кабеля/, масса 1 м кабеля до 3 кг	м	243,00	291,20	164,67	70762	40015	0,10	24
					22,03	40,48	5353	9837	0,20	49
10.	Ц0110-926-1	Прокладка ОК в траншее	км	0,21	16308,30	14997,64	3474	3194	6,30	1
					1310,66	217,40	279	46	1,26	0
11.	Ц0108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	м	3,00	159,90	81,10	480	243	0,35	1
					54,50	20,30	164	61	0,12	0
12.	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей лаком БТ-577 за один раз	м2	0,60	16,64	0,02	10	--	0,02	0
					4,39	--	3	--	--	--
13.	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	74,40	33,67	32,10	2505	2388	0,01	1
					1,57	12,33	117	917	0,05	4
14.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	2,30	262,72	--	604	--	1,85	4
					262,72	--	604	--	--	--
15.	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	7,67	122,18	--	937	--	0,89	7
					122,18	--	937	--	--	--
16.	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	69,03	5,55	5,55	383	383	--	--
					--	1,80	--	124	0,01	0
17.	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	69,03	3,11	3,11	215	215	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	1,01	--	70	0,00	0
19.	СПрайс	Активатор коксово-минеральный	т	0,00	73027,15	--	74	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
20.	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	т	0,00	46400,00	--	6	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
21.	С151601-343	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х4 мм2	1000м	0,03	79100,00	--	2420	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
22.	С151601-120	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х10+1х6 или 3х10 мм2	1000м	0,22	64100,00	--	14123	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
23.	СПрайс	Лента сигнальная ЛСЭ 150	м	213,00	9,61	--	2048	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
24.	С130806-9	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 32х2,8 мм	м	3,00	191,00	--	573	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
25.	СПрайс	Трубы БНТ-100	шт	9,00	1128,88	--	10160	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Катодная защита. Электрохимзащита (лок.см.№6-3)								289647
		Раздел: Электроснабжение катодной станции.(лок.см.№6-3)								
26.	Ц0108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	м	1,50	159,90	81,10	240	122	0,35	1
					54,50	20,30	82	30	0,12	0
27.	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей лаком БТ-577 за один раз	м2	0,30	16,64	0,02	5	--	0,02	0
					4,39	--	1	--	--	--
28.	Е0101-81-2	Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт	м3	8,33	40,15	40,15	334	334	--	--
			--		8,25	--	69	0,03	0	
29.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без	м3	0,26	262,72	--	68	--	1,85	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/			262,72	--	68	--	--	--
30.	Е0101-166 -1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	8,59	122,18	--	1050	--	0,89	8
					122,18	--	1050	--	--	--
31.	Ц0108-471 -4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	3,00	330,10	24,10	990	72	0,70	2
					116,00	2,50	348	7	0,01	0
32.	Ц0108-472 -2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	21,00	61,90	3,30	1300	69	0,14	3
					23,00	0,40	483	8	0,00	0
33.	Ц0108-472 -7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	2,00	107,30	3,50	215	7	0,18	0
					32,40	0,40	65	1	0,00	0
34.	С130806-9	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 32х2,8 мм	м	1,50	191,00	--	286	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Электроснабжение катодной станции.(лок.см.№6-3)								4488
		Раздел: Внешнее электроснабжение (лок.см.№4-3)								
3.	С151601-4 9	Кабели на напряжение 10000 В, марка ААБлУ, число жил и сечение 3х185 мм2	1000м	2,35	1394200,00	--	3270793	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
4.	С151601-4 8	Кабели на напряжение 10000 В, марка ААБлУ, число жил и сечение 3х150 мм2	1000м	1,48	1228100,00	--	1816360	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
9.	Ц0108-167 -10	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 240 мм2	шт	20,00	2900,20	20,20	58004	404	12,00	240
					2363,00	4,50	47260	90	0,03	1
10.	СПрайс	Муфта 10СТМ-3-150/240-СЛ-М	шт	12,00	9931,29	--	119175	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
11.	СПрайс	Муфта 10КвТп-3-150/240-СЛ-М	шт	8,00	5358,61	--	42869	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
21.	Е0122-11- 3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км	0,18	58946,39	25695,31	10610	4625	194,00	35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					33075,00	6813,45	5954	1226	26,38	5
22.	Ц0108-141 -1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м	3750,00	26,40	3,10	99000	11625	0,11	413
					19,10	0,50	71625	1875	0,00	11
25.	Ц0108-142 -1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	1888,00	36,70	27,80	69290	52486	0,06	113
					8,80	6,90	16614	13027	0,04	76
26.	Ц0108-142 -2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	м	1888,00	11,20	7,90	21146	14915	0,02	38
					3,30	2,00	6230	3776	0,01	22
27.	С143008-9 2	Песок природный	м3	62,30	811,00	--	50529	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
36.	Ц0110-926 -1	Прокладка ОК в траншее/сигнальная лента/	км	2,32	6469,41	5158,75	15009	11968	6,30	15
					1310,66	724,68	3041	1681	4,20	10
37.	СПрайс	Сигнальная лента "Осторожно кабель?", шир.150мм	м.п.	540,00	16,45	--	8883	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
38.	СПрайс	Сигнальная лента "Осторожно кабель?", шир.300мм	м.п.	1780,00	25,70	--	45746	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Внешнее электроснабжение (лок.см.№4-3)								5627414
		Раздел: Подготовительные работы(лок.см.№4-3)								
39.	Е0101-14- 2	Разработка грунта 2 группы траншейными роторными экскаваторами, при ширине траншеи 1,2 м, глубиной до 1,4 м	м3	695,00	16,15	16,15	11222	11222	--	--
					--	4,19	--	2912	0,01	10
40.	Е0101-166 -1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	95,00	122,18	--	11607	--	0,89	84
					122,18	--	11607	--	--	--
41.	Е0101-27- 1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	600,00	5,55	5,55	3333	3333	--	--
					--	1,80	--	1082	0,01	4
42.	Е0101-191 -3	Валка деревьев мягких пород, диаметр ствола до 24 см с корня	дерево	10,00	15,73	0,99	157	10	0,08	1
					14,74	0,38	147	4	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43.	Е0101-197 -1	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт	пень	10,00	20,39 -- 45,23	20,39 6,79 1,13	204 -- 452	204 68 11	-- 0,02 0,01	-- 0 0
44.	Е0101-193 -4	Разделка древесины мягких пород, кроме лиственницы, диаметр стволов до 24 см, полученной от валки леса	дерево	10,00	48,25 --	3,02 --	482 --	30 --	0,29 --	3 --
45.	С01031-А2 6-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	т	1,56	27,10 --	-- --	42 --	-- --	-- --	-- --
46.	Е010332-А 3-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	т	1,56	37,20 --	37,20 7,44	58 --	58 12	-- 0,16	-- 0
47.	Е0147-11-1	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом в естественном грунте	яма	20,00	56,94 44,55	12,39 4,70	1139 891	248 94	0,32 0,02	6 0
48.	Е0147-13-1	Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером 0,7х0,7 м	шт	20,00	151,76 149,85	-- --	3035 2997	-- --	0,82 --	16 --
49.	С143012-3 4	Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород /тополь, ясень, клен, ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха/, без кома, высотой 1,5 м	шт	20,00	649,00 --	-- --	12980 --	-- --	-- --	-- --
50.	Е0104-67-1	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	установ.	2,00	849,44 488,46	360,98 138,60	1699 977	722 277	2,70 0,56	5 1
51.	Е0104-69-1	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и	м	114,00	831,43 49,84	781,34 63,92	94784 5682	89072 7287	0,28 0,30	32 34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		расширение скважины до 114 мм /пилотная скважина/								
52.	Е0104-69-2	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 250 мм /первое расширение/	м	114,00	1089,57	1024,24	124211	116764	0,36	41
					64,08	86,68	7305	9882	0,41	47
53.	Е0104-69-3	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 400 мм /второе расширение/	м	57,00	1823,56	1713,61	103943	97676	0,60	34
					106,80	145,97	6088	8320	0,68	39
54.	Е0104-69-6	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Протаскивание трубопровода + футляр стальной диам.108мм	м	171,00	5063,58	4756,84	865872	813419	1,68	287
					299,04	399,26	51136	68274	1,87	320
55.	С130806-80	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х5 мм	м	172,71	882,00	--	152330	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
56.	Е0104-68-1	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	установ.	2,00	676,53	251,39	1353	503	2,35	5
					425,14	96,53	850	193	0,39	1
57.	С11061-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	т	1,03	6450,00	--	6631	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
58.	С11011-833	Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая	т	0,01	20200,00	--	137	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59.	С143101-1	Вода	м3	38,51	5,00	--	193	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
60.	СПрайс	Полимер "Изимад"	л	258,00	845,12	--	218041	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
61.	СПрайс	Полимер "Пенетрол"	л	144,00	482,75	--	69516	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
62.	СПрайс	Полимер "Баразан Д"	кг	155,00	1658,52	--	257071	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Подготовительные работы(лок.см.№4-3)								1940040
		Раздел: Земляные работы котлован В1/входной+выходной котлованы для ГНБ/(лок.см.№4-3)								
63.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	97,98	7,91	7,91	775	775	--	--
					--	2,57	--	252	0,01	1
64.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	97,98	7,91	7,91	775	775	--	--
					--	2,57	--	252	0,01	1
65.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м	м3	250,96	28,03	26,50	7035	6649	0,01	3
					1,54	6,67	385	1674	0,02	6
66.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	250,96	6,48	6,48	1626	1626	--	--
					--	2,10	--	528	0,01	2
		Итого по разделу: Земляные работы котлован В1/входной+выходной котлованы для ГНБ/(лок.см.№4-3)								10211
		Раздел: Кабельный колодец(лок.см.№4-3)								
67.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом	м3	12,00	28,03	26,50	336	318	0,01	0
					1,54	6,67	18	80	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		вместимостью 0,65 м3								
68.	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	м3	18,00	38,68	36,92	696	665	0,01	0
					1,70	10,01	31	180	0,03	1
69.	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	т	13,30	19,70	--	262	--	0,08	1
					3,94	--	52	--	--	--
70.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	6,00	262,72	--	1576	--	1,85	11
					262,72	--	1576	--	--	--
71.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	2,00	134,10	--	268	--	0,97	2
					134,10	--	268	--	--	--
72.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	16,00	6,48	6,48	104	104	--	--
					--	2,10	--	34	0,01	0
73.	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	5,24	75,41	2,62	395	14	0,07	0
					10,51	0,99	55	5	0,00	0
74.	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	м3	0,53	10204,57	66,01	5408	35	1,35	1
					195,75	24,93	104	13	0,12	0
75.	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	м3	0,53	10846,22	100,65	5748	53	0,97	1
					146,25	38,03	78	20	0,19	0
76.	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	м3	2,92	8743,24	335,84	25530	981	4,54	13
					699,75	126,00	2043	368	0,61	2
77.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	16,53	245,44	3,82	4057	63	0,21	4
					37,35	1,44	617	24	0,01	0
78.	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5,	м3	0,57	22000,00	--	12540	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		плоские прямоугольные								
79.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или	м3	2,95	1986,57	564,43	5860	1665	3,33	10
опирающихся на		плиты	567,00	195,49	1673	577	0,75	2		
80.	С143018-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0.5	м3	18,45	23300,00	--	429885	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
81.	С143018-67	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2	м3	1,00	22800,00	--	22800	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
82.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	2,95	284,00	--	838	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
83.	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	2,95	331,00	--	976	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Кабельный колодец(лок.см.№4-3)								517282
		Раздел: Протекторная защита с выводом под ковер (лок.см.№4-3)								
84.	У3-40-1	Контрольно-измерительные пункты на	пункт	8,00	12860,95	213,61	102888	1709	30,80	246
трубопроводах в ковере					5297,64	51,08	42381	409	0,30	2
85.	У3-8-2	Протекторы с активатором одиночные протект типа ПМ-10У на трубопроводе с		15,00	23391,67	2787,13	350875	41807	44,90	674
		выводом под ковер			7729,14	1202,26	115937	18034	5,90	89
86.	У3-7-5	Добавлять прокладку кабеля при групповой установке протекторов	м	66,00	151,39	7,50	9992	495	0,10	7
					14,69	2,53	970	167	0,01	1
		Итого по разделу: Протекторная защита с выводом под ковер (лок.см.№4-3)								463754
		Раздел: В о з д у ш н а я л и н и я 10кВ(лок.см.4-4)								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28.	Е0133-103 -1	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	2,00	1534,11	878,23	3068	1756	3,06	6
					506,25	246,42	1012	493	1,03	2
29.	Е0133-103 -2	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	3,00	3155,76	1990,26	9467	5971	5,98	18
					985,50	549,90	2956	1650	2,29	7
30.	С143019-92	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5	шт	8,00	20500,00	--	164000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
31.	Е0133-107 -1	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3	шт	6,00	459,29	301,79	2756	1811	0,91	5
					157,50	83,25	945	500	0,30	2
32.	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	м3	0,30	20800,00	--	6240	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
33.	СПрайс	Траверсы ТМ2	шт	2,00	1718,07	--	3436	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
34.	СПрайс	Траверсы ТМ3	шт	2,00	3297,58	--	6595	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
35.	СПрайс	Траверсы ТМ6	шт	3,00	3879,51	--	11639	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
36.	СПрайс	Накладки ОГ2	шт	6,00	461,85	--	2771	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
37.	СПрайс	Накладки ОГ5	шт	3,00	351,00	--	1053	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
38.	СПрайс	Хомуты Х1	шт	6,00	240,16	--	1441	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
39.	СПрайс	Хомуты Х7	шт	10,00	221,69	--	2217	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
40.	СПрайс	Хомуты Х8	шт	8,00	210,60	--	1685	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
41.	СПрайс	Болты Б5	шт	3,00	138,55	--	416	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
42.	СПрайс	Стяжки Г1	шт	6,00	1006,83	--	6041	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
43.	СПрайс	Вал привода РА3	шт	4,00	1662,65	--	6651	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
44.	СПрайс	Кронштейны У1	шт	3,00	1197,29	--	3592	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
45.	СПрайс	Кронштейны РА1	шт	2,00	1404,38	--	2809	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
46.	СПрайс	Кронштейны РА2	шт	2,00	258,63	--	517	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
47.	СПрайс	Кронштейны РА4	шт	3,00	194,71	--	584	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
48.	СПрайс	Кронштейны РА5	шт	1,00	194,71	--	195	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
49.	СПрайс	Кронштейны Р1	шт	2,00	289,12	--	578	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
50.	СПрайс	Кронштейны Р2	шт	3,00	289,30	--	868	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
51.	СПрайс	Кронштейны Р4	шт	1,00	309,03	--	309	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
52.	СПрайс	Кронштейны КМ1	шт	2,00	255,12	--	510	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53.	СПрайс	Скобы КМ3	шт	7,00	332,53	--	2328	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
54.	С11041-87	Сталь угловая 75х75 мм /ГОСТ 8509-86/	т	0,03	44300,00	--	1506	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
55.	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	т	0,00	45800,00	--	41	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
56.	СПрайс	Проводник ЗП1	м	19,70	158,88	--	3130	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
57.	СПрайс	Изоляторы ШФ20Г	шт	27,00	371,58	--	10033	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
58.	СПрайс	Колпачки К-6	шт	27,00	12,39	--	334	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
59.	СПрайс	Зажимы ПС-2-1	шт	8,00	141,55	--	1132	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
60.	СПрайс	Зажимы ПА-2-2	шт	42,00	99,09	--	4162	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
61.	СПрайс	Зажимы аппаратные А1А-5От	шт	6,00	191,10	--	1147	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
62.	СПрайс	Зажимы аппаратные А2А-5От	шт	12,00	237,10	--	2845	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
63.	СПрайс	Изолятор ПС70Е	шт	18,00	566,21	--	10192	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
64.	СПрайс	Ушко У1-7-16	шт	9,00	237,10	--	2134	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
65.	СПрайс	Звено промежуточное ПРТ-7-1	шт	9,00	127,40	--	1147	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66.	СПрайс	Зажимы НКК-1-1Б	шт	9,00	371,58	--	3344	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
67.	Е0133-116 -3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	шт	2,00	2263,89	769,89	4528	1540	7,42	15
					1386,00	236,48	2772	473	1,03	2
68.	СПрайс	Разъединитель РЛНД -1-10Б/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 УХЛ1	шт	2,00	14155,29	--	28311	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
69.	Ц0108-165 -6	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 70 мм2	шт	2,00	2908,40	1764,00	5817	3528	6,00	12
					1116,00	387,00	2232	774	2,24	4
70.	СПрайс	Муфты КВТпН-10-3	шт	2,00	2025,14	--	4050	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
71.	Ц0108-15-10	Ограничитель перенапряжений нелинейный, напряжение 220 кВ	компл	6,00	9028,00	5815,00	54168	34890	12,00	72
					2138,00	1367,98	12828	8208	7,93	48
72.	СПрайсОграничительперенапряжений ОПН-10		шт	6,00	2955,82	--	17735	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
73.	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,03	149300,00	--	4057	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
74.	СПрайс	Шайбы пружинные оцинкованные 8Н	кг	0,00	196,28	--	1	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
75.	СПрайс	Наконечники ТМ 6-6-4	шт	4,00	5,25	--	21	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
76.	СПрайс	Провод МГ-6,длина 1м	шт	2,00	122,72	--	245	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
77.	С151607-28	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,00	315699,93	--	923	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
78.	Е0101-81-4	Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт	м3	2,00	42,20	42,20	84	84	--	--
			--		9,01	--	18	0,03	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	0,10	262,72	--	26	--	1,85	0
					262,72	--	26	--	--	--
80.	Е0101-166 -1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	2,10	122,18	--	257	--	0,89	2
					122,18	--	257	--	--	--
81.	Ц0108-472 -2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	12,00	61,90	3,30	743	40	0,14	2
					23,00	0,40	276	5	0,00	0
82.	Е0133-26-1	Забивка заземлителей механизированная на глубину до 5 м	шт	9,00	341,44	47,94	3073	431	0,45	4
					72,00	6,75	648	61	0,03	0
83.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	35,14	245,44	3,82	8625	134	0,21	7
					37,35	1,44	1312	51	0,01	0
84.	Е0133-109 -6	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	1км	0,12	41504,56	31105,06	4844	3630	51,10	6
					9157,50	6414,57	1069	749	22,72	3
85.	С151607-28	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,07	315699,93	--	22193	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: В о з д у ш н а я л и н и я 10кВ(лок.см.4-4)								442612
		Раздел: К а б е л ь н а я л и н и я 10кВ(лок.см.4-4)								
86.	Ц0108-147 -3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 3 кг	м	25,40	34,00	4,60	864	117	0,16	4
					24,80	0,80	630	20	0,00	0
87.	Ц0108-141 -4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	м	260,00	44,00	10,60	11440	2756	0,18	47
					29,00	2,30	7540	598	0,01	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
88.	Ц0108-148 -3	Кабели до 35 кВв проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1	м	4,60	45,00	6,70	207	31	0,19	1
					--------	--------	--------	--------	--------	--------
		м до 3 кг		32,20	1,60	148	7	0,01	0	
89.	СПрайс	Кабель ААБл-10 3х120	м	295,80	1059,21	--	313313	--	--	--
					--------	--------	--------	--------	--------	--------
					--	--	--	--	--	--
90.	Ц0108-165 -7	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	шт	2,00	3372,60	2056,00	6745	4112	6,00	12
					--------	--------	--------	--------	--------	--------
					1280,00	457,01	2560	914	2,65	5
91.	СПрайс	Муфты КНТпН-10х3	шт	2,00	2454,58	--	4909	--	--	--
					--------	--------	--------	--------	--------	--------
					--	--	--	--	--	--
92.	Ц0110-926 -1	Прокладка ОК в траншее	км	0,27	21564,70	17195,84	5822	4643	21,00	6
					--------	--------	--------	--------	--------	--------
					4368,86	2415,60	1180	652	14,01	4
93.	СПрайс	Лента сигнальная ЛСЭ-150	м	270,00	9,61	--	2594	--	--	--
					--------	--------	--------	--------	--------	--------
					--	--	--	--	--	--
94.	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в котлованах глубиной до 3 м	м3	83,80	40,41	38,52	3386	3228	0,01	1
					--------	--------	--------	--------	--------	--------
					1,88	14,79	158	1239	0,06	5
95.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	2,60	262,72	--	683	--	1,85	5
					--------	--------	--------	--------	--------	--------
					262,72	--	683	--	--	--
96.	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	86,40	5,55	5,55	480	480	--	--
					--------	--------	--------	--------	--------	--------
					--	1,80	--	156	0,01	1
		Итого по разделу: К а б е л ь н а я л и н и я 10кВ(лок.см.4-4)								350443
		Раздел: Наружные сети водопровода и канализации. Земляные работы/водопровод/(лок.см. №6-1)								
		==========								
1.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	57,00	7,91	7,91	451	451	--	--
					--------	--------	--------	--------	--------	--------
					--	2,57	--	146	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	м3	1335,00	28,03	26,50	37421	35371	0,01	14
					1,54	6,67	2051	8905	0,02	31
4.	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	м3	25,00	38,68	36,92	967	923	0,01	0
					1,70	10,01	43	250	0,03	1
5.	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	т	43,80	19,70	--	863	--	0,08	4
					3,94	--	173	--	--	--
6.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	17,30	262,72	--	4545	--	1,85	32
					262,72	--	4545	--	--	--
7.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	73,60	134,10	--	9870	--	0,97	72
					134,10	--	9870	--	--	--
8.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	827,00	6,48	6,48	5358	5358	--	--
					--	2,10	--	1740	0,01	7
9.	Е0122-38-7	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 300 мм	врезка	1,00	3743,20	537,62	3743	538	5,59	6
					1134,00	202,50	1134	202	0,99	1
10.	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при	км	0,02	20732,90	424,40	415	8	59,30	1
пересечении их		трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	9495,00	159,75		190	3	0,78	0	
11.	Е0133-109-5	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм2	1км	0,07	34543,62	25993,62	2245	1690	48,00	3
					8550,00	5571,27	556	362	19,95	1
		Демонтаж								
12.	С151607-27	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и	т	0,03	328600,00	--	9483	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		алюминиевых проволок, марка АС сечение 35/6,2 мм2								
13.	С151607-27	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС сечение 35/6,2 мм2	т	-0,03	328600,00	--	-9483	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
14.	Е0133-109-5	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм2	1км	0,07	35517,87	25993,62	2309	1690	48,00	3
					8550,00	5571,27	556	362	19,95	1
15.	Е0101-191-3	Валка деревьев мягких пород, диаметр ствола до 24 см с корня	дерево	1,00	15,73	0,99	16	1	0,08	0
					14,74	0,38	15	--	0,00	0
16.	Е0101-197-1	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт	пень	1,00	20,39	20,39	20	20	--	--
					--	6,79	--	7	0,02	0
17.	Е0101-193-4	Разделка древесины мягких пород, кроме лиственницы, диаметр стволов до 24 см, полученной от валки леса	дерево	1,00	48,25	3,02	48	3	0,29	0
					45,23	1,13	45	1	0,01	0
18.	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	т	0,16	27,10	--	4	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
19.	Е010332-А3-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	т	0,16	37,20	37,20	6	6	--	--
					--	7,44	--	1	0,16	0
		Итого по разделу: Наружные сети водопровода и канализации. Земляные работы/водопровод/(лок.см. №6-1)								68282
		Раздел: Колодцы(лок.см. №6-1)								
23.	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	м3	14,71	5122,48	1879,87	75352	27653	8,86	130
					1435,50	538,43	21116	7920	2,06	30
24.	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	м3	14,71	100,00	--	1471	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
25.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	117,27	245,44	3,82	28783	448	0,21	25
					37,35	1,44	4380	169	0,01	1
31.	С143018-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	м3	5,63	28900,00	--	162707	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
32.	С143018-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	м	4,85	7310,00	--	35454	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
33.	С143018-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,59 м	м	3,67	8041,00	--	29510	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
34.	С143018-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм /ГОСТ 8020-90/	м	2,08	9160,00	--	19053	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
35.	С143018-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,59м	м	3,67	10076,00	--	36979	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
36.	С143018-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	м	2,77	4570,00	--	12659	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
37.	С143018-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,29м	м	2,93	5712,50	--	16738	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38.	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	м3	0,29	20800,00	--	6032	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Колодцы(лок.см. №6-1)								424737
		Раздел: Трубопровод-водопровод(лок.см. №6-1)								
72.	Е0122-35-11	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 500 мм	шт	2,00	5254,33	2482,33	10509	4965	11,10	22
					1957,50	938,25	3915	1876	4,58	9
73.	СПрайс	Задвижка FAF6000 с обрезиненным клином Ду-500 мм, PN 16	шт.	2,00	491768,41	--	983537	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
74.	Е0122-35-7	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 250 мм	шт	5,00	2070,39	1086,01	10352	5430	3,86	19
					661,50	409,50	3308	2047	2,00	10
75.	СПрайс	Задвижка FAF6000 с обрезиненным клином Ду-250 мм, PN 16	шт.	5,00	57316,11	--	286581	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
80.	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	шт	3,00	242,08	6,95	726	21	0,88	3
					144,00	2,25	432	7	0,01	0
81.	СПрайс	Задвижка FAF6000 с обрезиненным клином Ду-50 мм, PN 16	шт.	3,00	6712,57	--	20138	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
82.	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	шт	1,00	242,08	6,95	242	7	0,88	1
					144,00	2,25	144	2	0,01	0
83.	СПрайс	Затвор FAF3500 с обрезиненным клином Ду-50 мм, PN 16	шт.	1,00	3080,75	--	3081	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
84.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,23	247994,13	49389,75	56138	11180	312,70	71
					62775,00	18657,00	14210	4223	91,12	21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85.	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	т	0,16	204796,82	39324,82	33083	6353	147,70	24
					30375,00	14854,50	4907	2400	72,55	12
86.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/гильзы/	т	0,02	247994,13	49389,75	5632	1122	312,70	7
			62775,00	18657,00		1426	424	91,12	2	
87.	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм/гильзы/	т	0,14	204796,82	39324,82	28405	5454	147,70	20
			30375,00	14854,50		4213	2060	72,55	10	
88.	Е122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=630 мм	футляр	2,00	3634,90	440,56	7270	881	6,29	13
					1039,43	7,31	2079	15	0,02	0
89.	Е122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=377 мм	футляр	13,00	2175,40	263,67	28280	3428	3,76	49
					622,07	4,38	8087	57	0,01	0
90.	Е122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=219 мм	футляр	3,00	1265,52	153,39	3797	460	2,19	7
					361,89	2,55	1086	8	0,01	0
91.	Е122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=159 мм	футляр	5,00	919,12	111,40	4596	557	1,59	8
					262,83	1,85	1314	9	0,00	0
92.	Е0122-40-8	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 300 мм	фланец	6,00	708,82	102,44	4253	615	2,45	15
					524,25	4,50	3146	27	0,02	0
93.	С130809-41	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 300 мм	шт	8,00	2120,00	--	16960	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
94.	Е0122-40-7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 250 мм	фланец	20,00	481,59	69,84	9632	1397	1,73	35
					369,00	2,25	7380	45	0,01	0
95.	С130809-16	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 250 мм	шт	31,00	1480,00	--	45880	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
96.	С130810-28	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру< 10 МПа, 273х8,0 мм 250х8мм	шт	3,00	666,00	--	1998	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
97.	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	фланец	4,00	156,43	21,43	626	86	0,60	2
					126,00	--	504	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98.	С130809-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	шт	6,00	572,00 --	-- --	3432 --	-- --	-- --	-- --
99.	С130810-21	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру< 10 МПа, 108х8,0 мм	шт	1,00	287,00 --	-- --	287 --	-- --	-- --	-- --
100.	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	фланец	1,00	118,85 96,75	16,47 --	119 97	16 --	0,46 --	0 --
101.	С130809-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	шт	2,00	377,00 --	-- --	754 --	-- --	-- --	-- --
102.	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	фланец	6,00	74,06 63,00	9,93 --	444 378	60 --	0,32 --	2 --
103.	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	шт	10,00	285,00 --	-- --	2850 --	-- --	-- --	-- --
104.	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	25,00	300,57 69,53	225,64 58,98	7514 1738	5641 1474	0,41 0,23	10 6
105.	СПрайс	Втулка под фланец диам. 300мм	шт	2,00	5361,03 --	-- --	10722 --	-- --	-- --	-- --
106.	СПрайс	Втулка под фланец диам. 250мм	шт	12,00	2588,09 --	-- --	31057 --	-- --	-- --	-- --
107.	СПрайс	Втулка под фланец диам. 110мм	шт	2,00	536,10 --	-- --	1072 --	-- --	-- --	-- --
108.	СПрайс	Втулка под фланец диам. 90мм	шт	1,00	536,10 --	-- --	536 --	-- --	-- --	-- --
109.	СПрайс	Втулка под фланец диам. 50мм	шт	4,00	325,36 --	-- --	1301 --	-- --	-- --	-- --
110.	СПрайс	Отвод 90град. диам. 50мм	шт	3,00	617,07 --	-- --	1851 --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
112.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	34,50	1198,30	152,52	41341	5262	1,02	35
					153,68	57,15	5302	1972	0,28	10
113.	Е0122-11-8	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	км	0,11	155788,86	103471,23	16981	11278	306,00	33
					51300,00	23175,85	5592	2526	98,72	11
114.	С130804-866	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 280х10,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	173,72	2025,00	--	351783	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
116.	Е0122-11-7	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	км	0,19	147942,61	97234,98	27517	18086	296,00	55
					49950,00	21436,60	9291	3987	91,71	17
117.	С130804-865	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 250х9,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	187,86	1562,00	--	293437	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
145.	С11011-699	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	кг	4,22	166,00	--	701	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
146.	Е0113-30-1	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эпоксидно-сланцевым составом ЭСД-2 без растворителя	м2	1,00	175,07	0,14	175	--	0,03	0
					6,01	0,05	6	--	0,00	0

прим.мастика "Изобитеп-30"

Итого по разделу: Трубопровод-водопровод(лок.см. №6-1) 2355591

Раздел: Горизотнтально-направленное бурение/водопровод/(лок.см. №6-1)
==========

150.	Е0104-67-1	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	установ.	1,00	849,44	360,98	849	361	2,70	3
					488,46	138,60	488	139	0,56	1
151.	Е0104-69-1	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2	м	63,00	831,43	781,34	52380	49224	0,28	18
					49,84	63,92	3140	4027	0,30	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 114 мм /пилотная скважина/								
152.	Е0104-69-2	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 250 мм /первое расширение/	м	63,00	1089,57	1024,24	68643	64527	0,36	23
					64,08	86,68	4037	5461	0,41	26
153.	Е0104-69-3	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 400 мм /второе расширение/	м	63,00	1823,56	1713,61	114884	107957	0,60	38
					106,80	145,97	6728	9196	0,68	43
154.	Е0104-69-4	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 550 мм /третье расширение/	м	63,00	3251,24	3053,05	204828	192342	1,08	68
					192,24	255,54	12111	16099	1,20	76
155.	Е0104-69-6	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Протаскивание трубопровода + футляр стальной диам.530мм	м	63,00	5063,58	4756,84	319005	299681	1,68	106
					299,04	399,26	18840	25154	1,87	118

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
156.	С130806-129	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 530х7 мм	м	63,00	8330,00	--	524790	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
157.	Е122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=530 мм	футляр	1,00	3062,19	371,15	3062	371	5,30	5
					875,66	6,16	876	6	0,01	0
158.	Е0122-47-5	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 300 мм полиэтилен диам.280мм	м	63,00	439,99	0,69	27719	43	0,91	57
					159,30	0,27	10036	17	0,00	0
159.	Е0104-68-1	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	установ.	1,00	676,53	251,39	677	251	2,35	2
					425,14	96,53	425	97	0,39	0
160.	С11061-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	т	1,97	6450,00	--	12674	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
161.	С11011-833	Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая	т	0,01	20200,00	--	260	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
162.	С143101-1	Вода	м3	73,50	5,00	--	368	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
163.	СПрайс	Полимер "Изимад"	л	495,00	845,12	--	418335	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
164.	СПрайс	Полимер "Пенетрол"	л	303,00	482,75	--	146274	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
165.	СПрайс	Полимер "Баразан Д"	кг	205,00	1658,52	--	339996	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Горизотнтально-направленное бурение/водопровод/(лок.см. №6-1)								2234746
		Раздел: Земляные работы котлован В1/входной+выходной котлованы для ГНБ/(лок.см. №6-1) ==========								
166.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	88,00	7,91	7,91	696	696	--	--
					--	2,57	--	226	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
167.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	88,00	7,91	7,91	696	696	--	--
					--	2,57	--	226	0,01	1
168.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м	м3	461,00	28,03	26,50	12922	12214	0,01	5
					1,54	6,67	708	3075	0,02	11
169.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	461,00	6,48	6,48	2987	2987	--	--
					--	2,10	--	970	0,01	4
		Итого по разделу: Земляные работы котлован В1/входной+выходной котлованы для ГНБ/(лок.см. №6-1)								17302
		Раздел: Земляные работы/канализация/(лок.см. №6-1)								
170.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	72,00	7,91	7,91	570	570	--	--
					--	2,57	--	185	0,01	1
171.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	72,00	7,91	7,91	570	570	--	--
					--	2,57	--	185	0,01	1
172.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	м3	1850,10	28,03	26,50	51860	49018	0,01	20
					1,54	6,67	2842	12340	0,02	43
173.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	м3	93,30	30,83	29,14	2877	2719	0,01	1
					1,69	7,34	158	685	0,03	2
174.	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	м3	34,20	38,68	36,92	1323	1263	0,01	0
					1,70	10,01	58	342	0,03	1
175.	С010333-А 1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами	т	59,85	19,70	--	1179	--	0,08	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		/работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1			3,94	--	236	--	--	--
176.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	13,08	262,72 262,72	-- --	3436 3436	-- --	1,85 --	24 --
177.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	8,22	302,12 302,12	-- --	2483 2483	-- --	2,13 --	17 --
178.	Е0101-166 -2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	63,60	134,10 134,10	-- --	8529 8529	-- --	0,97 --	62 --
179.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	1315,40	6,48 --	6,48 2,10	8523 --	8523 2767	-- 0,01	-- 11
181.	Е0122-49-1	Подвешивание подземных коммуникаций диам. до 500 мм при пересечении их трассой трубопровода при прокладке в населенных пунктах и на промышленных площадках	км 9495,00	0,02 159,75	20732,90	424,40 142	311 2	6 0,78	59,30 0	1
182.	Е0133-109 -5	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм2 Демонтаж	1км	0,07	34543,62 8550,00	25993,62 5571,27	2245 556	1690 362	48,00 19,95	3 1
183.	С151607-27	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС сечение 35/6,2 мм2	т	0,03	328600,00 --	-- --	9483 --	-- --	-- --	-- --
184.	С151607-27	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы и алюминиевых проволок, марка АС сечение 35/6,2 мм2	т	-0,03	328600,00 --	-- --	-9483 --	-- --	-- --	-- --
185.	Е0133-109	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3	1км	0,07	35517,87	25993,62	2309	1690	48,00	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	-5	провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм2			8550,00	5571,27	556	362	19,95	1
186.	E0101-191 -3	Валка деревьев мягких пород, диаметр ствола до 24 см с корня	дерево	2,00	15,73	0,99	31	2	0,08	0
					14,74	0,38	29	1	0,00	0
187.	E0101-197 -1	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт	пень	2,00	20,39	20,39	41	41	--	--
					--	6,79	--	14	0,02	0
188.	E0101-193 -4	Разделка древесины мягких пород, кроме лиственницы, диаметр стволов до 24 см, полученной от валки леса	дерево	2,00	48,25	3,02	96	6	0,29	1
					45,23	1,13	90	2	0,01	0
189.	C01031-A2 6-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	т	0,31	27,10	--	8	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
190.	E010332-A 3-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	т	0,31	37,20	37,20	12	12	--	--
					--	7,44	--	2	0,16	0
		Итого по разделу: Земляные работы/канализация/(лок.см. №6-1)								86403
		Раздел: Трубопровод-канализация/самотечная/(лок.см. №6-1)								
194.	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	35,50	1198,30	152,52	42540	5414	1,02	36
					153,68	57,15	5456	2029	0,28	10
195.	E0122-7-7	Укладка водопроводных чугунных напорных труб диам. 300 мм с заделкой раструбов резиновыми уплотнительными манжетами	км	0,10	162900,07	79821,07	15638	7663	491,00	47
					82125,00	30152,25	7884	2895	147,27	14
196.	СПрайс	Труба "КОРСИС"с приваренным раструбом диам.315мм	м	158,00	1749,21	--	276376	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
197.	СПрайс	Уплотнительное кольцо диам.315мм	шт	28,00	248,09	--	6946	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
198.	Е0122-7-6	Укладка водопроводных чугунных напорных труб диам. 250 мм с заделкой раструбов резиновыми уплотнительными манжетами	км	0,041	827827,67	64839,92	73113	2594	431,00	17
					72225,00	24493,50	2889	980	119,63	5
199.	СПрайс	Труба "КОРСИС"с приваренным раструбом диам.250мм	м	43,00	1036,68	--	44577	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
200.	СПрайс	Уплотнительное кольцо диам.250мм	шт	8,00	177,73	--	1422	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
201.	Е0122-7-5	Укладка водопроводных чугунных напорных труб диам. 200 мм с заделкой раструбов резиновыми уплотнительными манжетами	км	0,241	364110,09	23430,96	323294	5553	359,00	85
					60075,00	8851,50	14238	2098	43,23	10
202.	СПрайс	Труба "КОРСИС"с приваренным раструбом диам.200мм	м	245,74	1036,68	--	254753	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
203.	СПрайс	Уплотнительное кольцо диам.200мм	шт	43,00	84,19	--	3620	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
204.	СПрайс	Муфта диам.200мм	шт	6,00	382,70	--	2296	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
205.	СПрайс	Отвод 90град. диам.200мм	шт	3,00	4441,15	--	13323	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
206.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/гильзы/	т	0,02	247994,13	49389,75	4151	827	312,70	5
					62775,00	18657,00	1051	312	91,12	2
207.	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм/гилбзы/	т	0,09	204796,82	39324,82	19154	3678	147,70	14
					30375,00	14854,50	2841	1389	72,55	7
		Итого по разделу: Трубопровод-канализация/самотечная/(лок.см. №6-1)								1081204

Раздел: Колодцы(лок.см. №6-1)
==========

213.	Е0123-13-6	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев	м3	2,44	13890,66	1686,97	33893	4116	11,16	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
диам. 1,5 м в мокрых грунтах				1867,05	631,80	4556	1542	3,08	8	
214.	E0123-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев	м3	2,89	9818,05	1538,85	28374	4447	9,65	28
диам. 1,5 м в сухих грунтах				1615,95	576,23	4670	1665	2,81	8	
215.	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	м3	5,33	100,00	--	533	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
216.	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	18,72	245,44	3,82	4595	72	0,21	4
					37,35	1,44	699	27	0,01	0
217.	E0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	м2	4,07	472,28	8,23	1922	33	0,47	2
					81,68	3,08	332	13	0,02	0
218.	E0108-4-6	Вычитается позиция: Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	м2	-4,07	243,28	4,19	-990	-17	0,23	-1
					39,38	1,58	-160	-6	0,01	-0
219.	С11011-1204	Рулонные направляемые битумные и битумно-полимерные материалы "РУКАН" для кровли и гидроизоляции /ТУ 5510 РК 15821945 ТОО-001-2005/ стеклоткань, пленка с двух сторон, марка 51 СПП	м2	4,68	330,00	--	1544	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
223.	С143018-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	м3	2,34	28900,00	--	67626	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
224.	С143018-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,59 м	м	5,14	8041,00	--	41331	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
225.	С143018-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв	м	2,67	7310,00	--	19518	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1500 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,89 м								
226.	С143018-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,29м	м	0,29	5712,50 ---	-- --	1657 ---	-- --	-- --	-- --
227.	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	м3	0,12	20800,00 ---	-- --	2496 ---	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Колодцы(лок.см. №6-1)								202499
		Раздел: Горизотнтально-направленное бурение/канализация/(лок.см. №6-1)								
231.	Е0104-67-1	Подготовительные работы для бестраншейной прокладки трубопровода методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/	установ.	1,00	849,44 ---	360,98 ---	849 ---	361 ---	2,70 ---	3 ---
					488,46	138,60	488	139	0,56	1
232.	Е0104-69-1	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 114 мм /пилотная скважина/	м	62,00	831,43 ---	781,34 ---	51549 ---	48443 ---	0,28 ---	17 ---
					49,84	63,92	3090	3963	0,30	19
233.	Е0104-69-2	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2	м	62,00	1089,57 ---	1024,24 ---	67554 ---	63503 ---	0,36 ---	22 ---
					64,08	86,68	3973	5374	0,41	25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 250 мм /первое расширение/								
234.	Е0104-69-3	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 400 мм /второе расширение/	м	62,00	1823,56	1713,61	113061	106244	0,60	37
					106,80	145,97	6622	9050	0,68	42
235.	Е0104-69-4	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 550 мм /третье расширение/	м	62,00	3251,24	3053,05	201577	189289	1,08	67
					192,24	255,54	11919	15844	1,20	74
236.	Е0104-69-5	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Устройство перехода в грунтах 1-2 группы установками ГНБ для прокладки трубопровода диаметром до 550 мм с поэтапным бурением и расширение скважины до 700 мм /четвертое расширение/	м	62,00	6381,44	5994,48	395649	371658	2,12	131
					377,36	501,96	23396	31121	2,35	146
237.	Е0104-69-6	Бестраншейная прокладка трубопровода с диаметром до 550 мм методом горизонтального направленного бурения /ГНБ/ установкой с тяговым усилием от 12 до 25 тс /от 118 до 245 кН/. Протаскивание трубопровода + футляр стальной диам.1020мм	м	62,00	5063,58	4756,84	313942	294924	1,68	104
					299,04	399,26	18540	24754	1,87	116

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
238.	С130806-154	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 1020х10 мм	м	62,62	25800,00 ---	-- --	1615596 ---	-- --	-- ---	-- --
239.	Е0122-47-5	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 300 мм полиэтилен диам.315мм	м	62,00	439,99 159,30	0,69 0,27	27279 9877	43 17	0,91 0,00	56 0
240.	С143001-7	Бетон тяжелый /ГОСТ 7473-94/ класса: В15 /М-200/	м3	9,00	10300,00 ---	-- --	92700 ---	-- --	-- ---	-- --
241.	С143002-4	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М-25	м3	37,00	5970,00 ---	-- --	220890 ---	-- --	-- ---	-- --
242.	Е0104-68-1	Демонтаж комплекса установки ГНБ после прокладки трубопроводов	установ.	1,00	676,53 425,14	251,39 96,53	677 425	251 97	2,35 0,39	2 0
243.	С11061-3	Глина бентонитовая марки ПБМГ	т	3,38	6450,00 ---	-- --	21833 ---	-- --	-- ---	-- --
244.	С11011-833	Сода кальцинированная /натрий углекислый/ техническая	т	0,02	20200,00 ---	-- --	448 ---	-- --	-- ---	-- --
245.	С143101-1	Вода	м3	126,36	5,00 ---	-- --	632 ---	-- --	-- ---	-- --
246.	СПрайс	Полимер "Изимад"	л	853,00	845,12 ---	-- --	720888 ---	-- --	-- ---	-- --
247.	СПрайс	Полимер "Пенетрол"	л	474,00	482,75 ---	-- --	228824 ---	-- --	-- ---	-- --
248.	СПрайс	Полимер "Баразан Д"	кг	512,00	1658,52 ---	-- --	849162 ---	-- --	-- ---	-- --
249.	Е122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=1020 мм	футляр	2,00	5888,82 1683,96	713,75 11,84	11778 3368	1427 24	10,19 0,03	20 0

Итого по разделу: Горизотнтально-направленное бурение/канализация/(лок.см. №6-1) 4934887

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Земляные работы котлованы В1,К1/входной+выходной котлованы для ГНБ/(лок.см. №6-1)								
250.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	134,00	7,91	7,91	1060	1060	--	--
					--	2,57	--	344	0,01	1
251.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	134,00	7,91	7,91	1060	1060	--	--
					--	2,57	--	344	0,01	1
252.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м	м3	897,00	28,03	26,50	25144	23766	0,01	10
					1,54	6,67	1378	5983	0,02	21
253.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в котлованах глубиной до 3 м, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	м3	246,00	30,83	29,14	7585	7170	0,01	3
					1,69	7,34	416	1805	0,03	6
254.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	1143,00	6,48	6,48	7406	7406	--	--
					--	2,10	--	2404	0,01	9
		Итого по разделу: Земляные работы котлованы В1,К1/входной+выходной котлованы для ГНБ/(лок.см. №6-1)								42255
		Раздел: Наружная теплосеть(лок.см. №6-5)								
1.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях	м3	1522,27	28,03	26,50	42671	40333	0,01	16
					1,54	6,67	2338	10154	0,02	35
2.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	45,67	262,72	--	11998	--	1,85	84
					262,72	--	11998	--	--	--
3.	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	99,87	122,18	--	12202	--	0,89	88
					122,18	--	12202	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	Е0101-134 -1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	898,77	21,55	4,52	19365	4059	0,11	97
					17,03	--	15306	--	--	--
8.	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	м3	43,76	1107,30	97,07	48455	4248	0,78	34
					112,50	36,00	4923	1575	0,18	8
9.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	71,70	218,93	--	15697	--	1,54	110
					218,93	--	15697	--	--	--
10.	Е0124-1-4	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 0,6 МПа и температуре 115 гр.С	км	0,31	83040,20	31200,20	25909	9734	289,20	90
					51840,00	10207,80	16174	3185	53,02	17
11.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	17,68	905,15	451,55	16003	7983	2,66	47
			453,60	156,39	8020	2765	0,60	11		
12.	Е0124-1-1	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 0,6 МПа и температуре 115 гр.С	км	0,20	71473,28	27598,28	14652	5658	249,00	51
					43875,00	10182,15	8994	2087	52,90	11
13.	Е0107-62-1	Устройство камер со стенкамииз бетонных блоков	м3	6,53	1753,33	631,93	11456	4129	6,62	43
					1121,40	218,20	7327	1426	0,83	5
14.	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	компл	2,00	733,76	398,96	1468	798	1,83	4
					334,80	93,96	670	188	0,39	1
15.	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	компл	4,00	424,12	233,77	1696	935	1,04	4
					190,35	55,89	761	224	0,23	1
16.	С01031-А1 1-11	Погрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	т	60,01	152,80	--	9170	--	0,64	39
					30,56	--	1834	--	--	--
17.	С01031-А1 1-21	Разгрузка изделий из сборного железобетона,бетона, керамзитобетона массой до 5 т при автомобильных перевозках	т	60,01	140,00	--	8401	--	0,59	35
					28,00	--	1680	--	--	--
18.	С01031-А3 2-1	Погрузка труб металлических диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках	т	3,49	111,40	--	389	--	0,47	2
					22,28	--	78	--	--	--
19.	С01031-А3	Разгрузка труб металлических	т	3,49	107,10	--	374	--	0,45	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2-2	диаметром до 426 мм вкл. при автомобильных перевозках			21,42	--	75	--	--	--
20.	Е10333-А1 0-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	т	63,50	84,26	84,26	5351	5351	--	--
					--	16,85	--	1070	0,35	22
21.	Е0124-11-1	Установка сальниковых компенсаторов из труб диаметром 100 мм	шт	2,00	777,30	95,55	1555	191	3,05	6
					587,25	9,00	1174	18	0,04	0
22.	Е0124-11-1	Установка сальниковых компенсаторов из труб диаметром 100 мм	шт	2,00	777,30	95,55	1555	191	3,05	6
					587,25	9,00	1174	18	0,04	0
23.	Е0124-11-3	Установка сальниковых компенсаторов из труб диаметром 200 мм	шт	14,00	3085,09	1525,84	43191	21362	6,90	97
					1334,25	346,50	18680	4851	1,42	20
24.	Е0124-11-3	Установка сальниковых компенсаторов из труб диаметром 200 мм	шт	4,00	3085,09	1525,84	12340	6103	6,90	28
					1334,25	346,50	5337	1386	1,42	6
25.	СПрайс	Устройство компенсационное осевое с направляющей опорой 2УКО 80-1,6-200/+-70/ПП	шт	2,00	69693,39	--	139387	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
26.	СПрайс	Устройство компенсационное осевое с направляющей опорой УКО 100-1,6-200/+-55/ПП	шт	2,00	74499,84	--	149000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
27.	СПрайс	Устройство компенсационное осевое с направляющей опорой УКО 200-1,6-200/+-80/ПП	шт	14,00	107442,44	--	1504194	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
28.	СПрайс	Устройство компенсационное осевое с направляющей опорой 2УКО 200-1,6-200/+-160/ПП	шт	4,00	163677,80	--	654711	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
29.	Е0124-13-1	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 50 мм для горячей воды и пара	компл	4,00	7638,61	389,61	30554	1558	1,73	7
					317,25	93,15	1269	373	0,38	2
30.	Е0124-13-2	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 80 мм для горячей воды и пара	компл	6,00	11622,18	640,55	69733	3843	2,76	17
					501,75	154,35	3010	926	0,63	4
31.	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	компл	4,00	13117,43	664,93	52470	2660	3,05	12
					558,00	156,60	2232	626	0,65	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32.	Е0124-13-5	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 200 мм для горячей воды и пара	компл	2,00	3005,63	1463,25	6011	2927	7,33	15
					1365,75	338,85	2732	678	1,41	3
33.	СПрайс	Задвижки д 200 30с41нж	шт	2,00	64591,17	--	129182	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
34.	С130901-110	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 25 мм	шт	6,00	4760,00	--	28560	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
36.	С130806-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 25х2,8 мм	м	3,00	148,00	--	444	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
37.	С130806-10	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 40х3 мм	м	8,00	232,00	--	1856	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
38.	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	шт	4,00	10400,00	--	41600	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
39.	С130806-13	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 80х3,5 мм	м	2,00	509,00	--	1018	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
40.	Е0124-1-1	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 0,6 МПа и температуре 115 гр.С	км	0,01	135653,88	45997,13	1357	460	415,00	4
					73125,00	16970,25	731	170	88,16	1
45.	С130806-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	10,00	284,58	--	2846	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
49.	С12021-262	Опоры скользящие	т	0,81	107900,00	--	87602	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
50.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	23,54	60,75	--	1430	--	0,34	8
					60,75	--	1430	--	--	--
51.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	23,54	21,80	0,05	513	1	0,03	1
					5,81	0,02	137	--	0,00	0
52.	Е0113-26-	Окраска металлических	м2	47,08	20,36	0,02	958	1	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6		огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115			---	---	---	---	---	---
					4,16	--	196	--	--	--
53.	Е0109-16-1	Монтаж опорных плит с обработанной поверхностью, массой до 0,1 т	т	0,32	14656,27	8484,89	4704	2723	20,50	7
					3757,50	2253,58	1206	723	7,94	3
54.	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	т	0,32	147100,00	--	47213	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
55.	С11011-69 9	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	кг	22,92	166,00	--	3805	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
56.	С11051-55	Втулки изолирующие	1000шт	0,98	31200,00	--	30701	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
Смета (исключить лотковый канал КЛ 120х60-8 и включить лотковый канал КЛ 90х60-8)										
1.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	133,25	1986,57	564,43	264711	75211	3,33	444
			567,00	195,49	75553	26049	0,75	100		
2.	С143018-1 40	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3	м3	75,11	23300,00	--	1750063	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
3.	С143018-6 8	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	55,86	22500,00	--	1256850	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
4.	С143018-7 0	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3	м3	2,28	24600,00	--	56088	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
5.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	13,00	245,44	3,82	3191	50	0,21	3
					37,35	1,44	486	19	0,01	0
6.	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	м2	13,00	741,41	11,21	9638	146	0,20	3
					31,50	4,21	410	55	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	1,30	9113,25	296,60	11847	386	5,95	8
					915,75	110,25	1190	143	0,54	1
8.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	0,17	10947,10	453,79	1839	76	1,51	0
					228,15	169,88	38	29	0,83	0
9.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,32	9113,25	296,60	2871	93	5,95	2
					915,75	110,25	288	35	0,54	0
10.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	3,33	11640,70	453,79	38764	1511	1,51	5
					228,15	169,88	760	566	0,83	3
11.	С143001-6 2	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	3,46	284,00	--	983	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
12.	С143001-6 3	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	3,46	331,00	--	1145	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
13.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или	м3	0,66	1986,57	564,43	1311	373	3,33	2
опирающихся на		плиты	567,00	195,49	374	129	0,75	0		
14.	С143018-6 8	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	0,66	22500,00	--	14850	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
15.	С12021-26 3	Опоры неподвижные	т	1,95	107900,00	--	210610	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
16.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	56,60	60,75	--	3438	--	0,34	19
					60,75	--	3438	--	--	--
17.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	56,60	21,80	0,05	1234	3	0,03	2
					5,81	0,02	329	1	0,00	0
18.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	м2	113,20	20,36	0,02	2305	2	0,02	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ПФ-115			4,16	--	471	--	--	--
19.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	3,52	1986,57	564,43	6993	1987	3,33	12
			567,00	195,49	1996	688	0,75	3		
20.	С143018-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3	м3	2,12	23300,00	--	49396	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
21.	С143018-68	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	0,57	22500,00	--	12825	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
22.	С143018-68	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	0,83	22500,00	--	18675	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
23.	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободномопирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	шт	4,00	574,65	233,05	2299	932	1,37	5
			238,50	80,87	954	323	0,31	1		
24.	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3	м3	0,36	23300,00	--	8388	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
25.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	36,92	245,44	3,82	9062	141	0,21	8
					37,35	1,44	1379	53	0,01	0
26.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,84	9113,25	296,60	7655	249	5,95	5
					915,75	110,25	769	93	0,54	0
27.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	0,16	1198,30	152,52	192	24	1,02	0
					153,68	57,15	25	9	0,28	0
28.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под	м3	0,16	10947,10	453,79	1752	73	1,51	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трубопроводы			---	---	---	---	---	---
					228,15	169,88	37	27	0,83	0
29.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	4,07	9113,25	296,60	37091	1207	5,95	24
					---	---	---	---	---	---
					915,75	110,25	3727	449	0,54	2
30.	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	шт	2,00	108,33	66,43	217	133	0,15	0
					---	---	---	---	---	---
					23,85	23,85	48	48	0,11	0
31.	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	0,05	26900,00	--	1399	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
32.	С11011-874	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, нормальной	т	0,06	63600,00	--	3816	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
33.	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	м2	10,20	13,91	0,07	142	1	0,04	0
					---	---	---	---	---	---
					8,06	0,02	82	--	0,00	0
34.	С11011-864	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,00	97200,00	--	8	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
Теплофикационная камера УТ-5										
229.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	1,67	1198,30	152,52	2001	255	1,02	2
					---	---	---	---	---	---
					153,68	57,15	257	95	0,28	0
230.	Е0107-62-1	Устройство камер со стенкамииз бетонных блоков	м3	21,79	5933,45	789,92	129290	17212	8,27	180
					---	---	---	---	---	---
					1401,75	272,75	30544	5943	1,04	23
231.	С143003-21	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	4,89	9970,00	--	48753	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
232.	С143003-17	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	3,98	10475,00	--	41690	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
233.	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	м3	2,71	10800,00	--	29300	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
234.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4	м3	11,81	284,00	--	3354	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг/см2								
235.	С143015-6 4	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	0,29	26900,00 --	-- --	7720 --	-- --	-- --	-- --
236.	С143015-3 2	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3	м3	0,24	21800,00 --	-- --	5232 --	-- --	-- --	-- --
240.	С143001-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,80	10300,00 --	-- --	28840 --	-- --	-- --	-- --
241.	С143001-5 6	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	2,91	205,00 --	-- --	597 --	-- --	-- --	-- --
242.	С12041-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	т	0,11	68200,00 --	-- --	7679 --	-- --	-- --	-- --
243.	С12041-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,18	67700,00 --	-- --	11963 --	-- --	-- --	-- --
244.	С12041-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,01	50600,00 --	-- --	276 --	-- --	-- --	-- --
245.	С143001-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,70	10300,00 --	-- --	7210 --	-- --	-- --	-- --
246.	С143001-5 6	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	0,73	205,00 --	-- --	150 --	-- --	-- --	-- --
247.	С143001-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	5,16	9620,00 --	-- --	49639 --	-- --	-- --	-- --
248.	С143001-5 6	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	5,37	205,00 --	-- --	1101 --	-- --	-- --	-- --
249.	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая	т	0,00	45800,00 --	-- --	114 --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		класса А-I, d 10 мм			--	--	--	--	--	--
255.	Е0109-18-1	Монтаж одиночных подкрановых балок массой до 1 т, на отметке до 25 м	т	0,13	7285,83	3593,45	949	468	14,30	2
					2385,00	971,06	311	126	3,51	0
256.	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	т	0,13	154400,00	--	20112	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
257.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	5,35	60,75	--	325	--	0,34	2
					60,75	--	325	--	--	--
258.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,35	21,80	0,05	117	--	0,03	0
					5,81	0,02	31	--	0,00	0
259.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	10,70	20,36	0,02	218	--	0,02	0
					4,16	--	45	--	--	--
263.	Е0113-14-1	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком этинолевым	м2	49,02	35,76	0,09	1753	4	0,04	2
				8,06	0,05	395	2	0,00	0	
264.	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734	м2	49,02	102,33	0,12	5016	6	0,04	2
					8,08	0,05	396	2	0,00	0
265.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	49,02	245,44	3,82	12031	187	0,21	10
					37,35	1,44	1831	71	0,01	0
266.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	1,24	1198,30	152,52	1486	189	1,02	1
					153,68	57,15	191	71	0,28	0
267.	Е0107-62-1	Устройство камер со стенкамииз бетонных блоков	м3	21,66	5933,45	789,92	128518	17110	8,27	179
					1401,75	272,75	30362	5908	1,04	23
268.	С143003-21	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	3,26	9970,00	--	32502	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
269.	С143003-17	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона	м3	0,80	10475,00	--	8338	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		класса В7,5 /М-100/								
270.	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	м3	3,99	10800,00	--	43060	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
271.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	8,37	284,00	--	2377	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
272.	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	0,29	26900,00	--	7720	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
277.	С143001-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,80	10300,00	--	28840	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
278.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	2,91	205,00	--	597	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
279.	С12041-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса	т	0,11	68200,00	--	7679	--	--	--
А-III, d 8 мм			--	--	--	--	--	--	--	
280.	С12041-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса	т	0,18	67700,00	--	11963	--	--	--
А-III, d 10 мм			--	--	--	--	--	--	--	
281.	С12041-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,01	50600,00	--	276	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
282.	С143001-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,70	10300,00	--	7210	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
283.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	0,73	205,00	--	150	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
284.	С143001-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	8,57	9620,00	--	82443	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
285.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50	м3	8,92	205,00	--	1829	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		циклов								
286.	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	т	0,00	45800,00	--	114	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
292.	Е0109-18-1	Монтаж одиночных подкрановых балок массой до 1 т, на отметке до 25 м	т	0,13	7285,83	3593,45	949	468	14,30	2
					2385,00	971,06	311	126	3,51	0
293.	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	т	0,13	154400,00	--	20112	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
294.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	5,40	60,75	--	328	--	0,34	2
					60,75	--	328	--	--	--
295.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,40	21,80	0,05	118	--	0,03	0
					5,81	0,02	31	--	0,00	0
296.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	10,80	20,36	0,02	220	--	0,02	0
					4,16	--	45	--	--	--
300.	Е0113-14-1	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком этинолевым	м2	42,80	35,76	0,09	1530	4	0,04	2
				8,06	0,05	345	2	0,00	0	
301.	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734	м2	42,80	102,33	0,12	4380	5	0,04	2
					8,08	0,05	346	2	0,00	0
302.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	42,80	245,44	3,82	10505	163	0,21	9
					37,35	1,44	1599	62	0,01	0
340.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	1,86	1198,30	152,52	2229	284	1,02	2
					153,68	57,15	286	106	0,28	1
341.	Е0107-62-1	Устройство камер со стенкамииз бетонных блоков	м3	24,64	5933,45	789,92	146230	19467	8,27	204
					1401,75	272,75	34546	6722	1,04	26
342.	С143003-21	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	1,63	9970,00	--	16251	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
343.	С143003-17	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	3,18	10475,00 ---	-- --	33352 ---	-- --	-- --	-- --
344.	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	м3	7,66	10800,00 ---	-- --	82674 ---	-- --	-- --	-- --
345.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	12,72	284,00 ---	-- --	3612 ---	-- --	-- --	-- --
346.	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	0,55	26900,00 ---	-- --	14687 ---	-- --	-- --	-- --
351.	С143001-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,50	10300,00 ---	-- --	25750 ---	-- --	-- --	-- --
352.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	2,60	205,00 ---	-- --	533 ---	-- --	-- --	-- --
353.	С12041-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	т	0,13	68200,00 ---	-- --	8900 ---	-- --	-- --	-- --
354.	С12041-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,20	67700,00 ---	-- --	13784 ---	-- --	-- --	-- --
355.	С12041-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,00	50600,00 ---	-- --	237 ---	-- --	-- --	-- --
356.	С143001-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	7,17	9620,00 ---	-- --	68975 ---	-- --	-- --	-- --
357.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	7,50	205,00 ---	-- --	1538 ---	-- --	-- --	-- --
369.	Е0113-14-1	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком этинолевым	м2	53,60 8,06	35,76 0,05	0,09 432	1916 3	5 0,00	0,04 0	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
370.	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734	м2	53,60	102,33	0,12	5485	6	0,04	2
					8,08	0,05	433	3	0,00	0
371.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	53,60	245,44	3,82	13156	205	0,21	11
					37,35	1,44	2002	77	0,01	0
372.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	0,53	1986,57	564,43	1053	299	3,33	2
			567,00	195,49	301	104	0,75	0		
373.	С143003-14	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В10 /М-150/	м3	0,53	10900,00	--	5777	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
374.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	2,04	1986,57	564,43	4053	1151	3,33	7
			567,00	195,49	1157	399	0,75	2		
375.	С143003-14	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В10 /М-150/	м3	2,04	10900,00	--	22236	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Наружная теплосеть(лок.см. №6-5)								8376495

ИТОГО:

	32826124	4019539
	1383059	581932

8165

2641

Накладные расходы :

На монтажные работы	507094
На общестроительные работы	1784461
На металломонтажные работы	3381
На сантехнические работы	2594
Всего накладных расходов:	2297531
Итого с накладными	35123654

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

от сметной себестоимости - 6 %		2103292
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами		37226946
Итого с временными	- 1,2 %	37672844

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого с зимними удорожаниями					- 2,2 %	38500133		
	Итого с затратами на дополнительные отпуска					- 0,4 %	38650549		
	Итого с затратами на выслугу лет					- 1 %	39026590		
	Пересчет в текущих ценах					К=2,23355	87167840		
	Налоги, сборы, обязательные платежи					2 %	1743357		
	Всего с налогами, сборами, обязательными платежами						88911197		
	Налог на добавленную стоимость					12 %	10669344		
	Итого с НДС						99580541		

Принял:

Технадзор: Никитчук Ф.П.

Зав.сектором технадзора

ГУ «Отдела строительства акимата г.Костаная» Раимкул К.К.

Сдал:

Директор ТОО «Сыл» Овнанян Г.Н.

Заказчик: ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Сыл»
Наименование строительства и его адрес: Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе Аэропорта

АКТ №3
выполненных работ
за ноябрь 2013 года

Представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наимен.	Источник финансирования: код	Правовая форма: наимен.	Правовая форма: код
		№155 доп.соглашение №1от 18.10.2013 год	10.09.2013	Бюджет			

Наименование объектов, комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц	за отчетный месяц	из графы 1: СМР в сметных ценах 2001г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (цены 2001г.)	дополнительные затраты: за приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате за месяц
А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
всего по объекту: Строительство объекта: Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе Аэропорта	209943062	105991567	39629816						11356239	105991567

«ЗАКАЗЧИК»
Зам.начальника ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»
110000 г.Костанай, ул.Пушкина,98
РНН 391500235749
ИИК KZ61070103KSN3910000
БИН 060140015369
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов Республики Казахстан»
БИК KKMFKZ2A

_____ **Сергалиев М.Ж.**

«ПОДРЯДЧИК»
Директор ТОО «Сыл»
110300 г.Аркалык, ул.Ш.Жанибека,72
РНН 392500003547
ИИК KZ12319M010000393716
БИН 010640004243
в АО «БТА Банк»
БИК ABKZKZKX

_____ **Овнанян Г.Н.**

Заказчик ГУ "Отдел строительства акиматаг.Костаная" Форма N 2в

Подрядчик ТОО "Сыл"
Субподрядчик
Договор

Наименование строительства и его адрес: "Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе аэропорта"

Наименование обьекта: "Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районеаэропорта"

А К Т N 3-1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2013год

N п/п	Наименование прейскурантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Всего вт.ч. з/п	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. вт.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн./мех.	Общая стоим., тенге: Всего осн./мех.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. осн./мех.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. осн./мех.	Затратытруда,чел.-ч: На един.	Затратытруда,чел.-ч: Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		Раздел: Перенос осей в натуру.Насосная станция (лок.см.1-1)												
1.	ЕПиР	Разбивка осей	км	0,03	9139,00	--	--	--	236	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Перенос осей в натуру.Насосная станция (лок.см.1-1)												236
		Раздел: Наружные газопроводы(лок.см.1-1)												
2.	ЕПиР	Перенос осей трубопровода в натуру	км	0,86	7931,00	--	--	--	6840	--	--	--	--	--
3.	ЕПиР	Закрепление точек	км	0,86	5403,30	--	--	--	4660	--	--	--	--	--
4.	ЕПиР	Перенос осей трубопровода в натуру	км	0,25	7931,00	--	--	--	2007	--	--	--	--	--
5.	ЕПиР	Закрепление точек	км	0,25	5403,30	--	--	--	1367	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	ЕПиР	Перенос осей трубопровода в натуру	км	0,49	7931,00	--	3878	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
7.	ЕПиР	Закрепление точек	км	0,49	5403,30	--	2642	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Наружные газопроводы								21395
		Раздел: Перенос осей в натуру.Электроснабжение(лок.см.1-1)								
8.	ЕПиР	Перенос осей в натуру	км	0,24	7931,00	--	1903	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
9.	ЕПиР	Закрепление точек	км	0,24	5403,30	--	1297	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
10.	ЕПиР	Перенос осей в натуру	км	0,11	7931,00	--	872	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
11.	ЕПиР	Закрепление точек	км	0,11	5403,30	--	594	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Перенос осей в натуру.Электроснабжение								4667
		Раздел: Перенос осей в натуру.Системы связи(лок.см.1-1)								
12.	ЕПиР	Перенос осей в натуру	км	0,40	7931,00	--	3201	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
13.	ЕПиР	Закрепление точек	км	0,40	5403,30	--	2181	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Перенос осей в натуру.Системы связи								5382
		Раздел: Перенос осей в натуру.Наружная теплосеть(лок.см.1-1)								
14.	ЕПиР	Перенос осей трубопровода в натуру	км	0,69	7931,00	--	5474	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
15.	ЕПиР	Закрепление точек	км	0,69	5403,30	--	3729	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
16.	ЕПиР	Перенос осей трубопровода в натуру	км	0,14	7931,00	--	1104	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
17.	ЕПиР	Закрепление точек	км	0,14	5403,30	--	752	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Перенос осей в натуру.Наружная теплосеть								11059
		Раздел: Вынос проекта в натуру (лок.см.1-2)								
18.	ТЕРДС	ВОССТАНОВЛЕННИЕ ТРАССЫ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ	КМ	0,87	5493,14	--	4785	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
19.	ТЕРДС	ЗАКРЕПЛЕНИЕ ТРАСС МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ	КМ	0,87	5981,37	--	5210	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Вынос проекта в натуру (лок.см.1-2)								9994
		Раздел: Вынос проекта в натуру(лок.см.1-3)								
20.	ТЕРДС	Разбивка основных осей здания и сооружения	км	0,07	34749,00	--	2576	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Вынос проекта в натуру(лок.см.1-3)								2576
	ИТОГО:						55308	--		--
							--	--		--
		Накладные расходы :								
		Всего накладных расходов:						-		
		Итого с накладными						55308		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :								

Программный комплекс АВС-4 (редакция 4.4.3) - 1 - 32180

Заказчик *ГУ "Отдел строительства акимата г.Костаная"* Форма N 2В

Подрядчик *ТОО "Сыл"*

Пересчет в текущих ценах	К=2,23355	123533
Налоги, сборы, обязательные платежи	2 %	2471
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		126004
Налог на добавленную стоимость	12 %	15120
Итого с НДС		141124

Принял:

Технадзор: Никитчук Ф.П.

Зав.сектором технадзора

ГУ «Отдела строительства акимата г.Костаная»: Раимкул К.К.

Сдал:

Директор ТОО «Сыл»: Овнанян Г.Н.

Заказчик ГУ "Отдел строительства акиматаг.Костаная" Форма N 2в

Подрядчик ТОО "Сыл"
Субподрядчик
Договор

Наименование строительства и его адрес: "Инженерные коммуникации к многоэтажным домам в районе аэропорта"

Наименование обьекта: "Инженерные коммуникации к многоэтажным домам в районе аэропорта"

А К Т N3-2

приемки выполненных строительно-монтажных работ за ноябрь 2013год

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш.	Общая стоим., тенге: Всего	Общая стоим., тенге: Экспл.маш.	Затратытруда,чел.-ч: На един.	Затратытруда,чел.-ч: Всего
					осн. з/п. / вт.ч. з/п	осн. з/п. / вт.ч. з/п	осн. з/п. / вт.ч. з/п	осн. з/п. / вт.ч. з/п	осн./мех.	осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Внешнее электроснабжение.лок.см.№4-3								
1.	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	2,00	166,90	5,40	334	11	1,00	2
					158,00	2,30	316	5	0,01	0
2.	СПрайс	Счетчик СЭТ-4ТМ.03М	шт	1,00	36472,88	--	36473	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
3.	С151601-121	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 2х16+1х10 или 3х16 мм2	1000м	0,68	89600,00	--	60928	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
4.	СПрайс	Кабель силовой АВВГ,число жил и сечение 4х70мм2	1000м.п	0,65	318542,23	--	207944	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
5.	СПрайс	Кабель силовой АВВГ,число жил и сечение 4х95мм2	1000м.п	0,38	405767,80	--	153137	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
6.	СПрайс	Кабель силовой АВВГ,число жил и сечение 4х120мм2	1000м.п	0,18	513372,26	--	94255	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
7.	Ц0108-167-1	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	шт	2,00	1547,60	1,60	3095	3	6,00	12
					1046,00	--	2092	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8.	СПрайс	Муфта rЕК-1НН-4-16/25	шт	2,00	4473,69	--	8947	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
9.	Ц0108-167 -3	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 120 мм2	шт	16,00	1909,80	3,80	30557	61	8,00	128
					1406,00	2,30	22496	37	0,01	0
10.	СПрайс	Муфта rЕК-1НН-4-70/120	шт	16,00	4717,71	--	75483	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
11.	С130806-1 2	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 65х3,2 мм	м	8,00	400,00	--	3200	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
12.	Ц0108-152 -7	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,4 кг	шт	324,00	3,80	0,40	1231	130	0,02	6
					3,20	0,20	1037	65	0,00	0
13.	С151803-7 8	Полки для укладки кабелей и установки лотков и коробов, стальные окрашенные, габаритные размеры 265х46х60 мм, тип К1161 У3	1000шт	0,32	43600,00	--	14126	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
14.	Ц0108-152 -4	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 1,6 кг	шт	108,00	71,50	5,70	7722	616	0,24	26
					43,70	1,00	4720	108	0,01	1
15.	С151803-8 5	Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные окрашенные, габаритные размеры 400х60х26 мм, тип К1150 У3	1000шт	0,11	70800,00	--	7646	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
16.	Е0122-11- 3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км	0,13	58946,39	25695,31	7368	3212	194,00	24
					33075,00	6813,45	4134	852	26,38	3
17.	Ц0108-141 -1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м	705,00	26,40	3,10	18612	2185	0,11	78
					19,10	0,50	13466	352	0,00	2
18.	Ц0108-142 -1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	583,00	36,70	27,80	21396	16207	0,06	35
					8,80	6,90	5130	4023	0,04	23
19.	С143008-9 2	Песок природный	м3	12,83	811,00	--	10402	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20.	Ц0108-142 -1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	47,00	36,70	27,80	1725	1307	0,06	3
					8,80	6,90	414	324	0,04	2
21.	Ц0108-142 -2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	м	47,00	33,60	23,70	1579	1114	0,06	3
					9,90	6,00	465	282	0,03	2
22.	С143008-92	Песок природный	м3	2,07	811,00	--	1677	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
23.	Ц0108-142 -1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	57,00	36,70	27,80	2092	1585	0,06	3
					8,80	6,90	502	393	0,04	2
24.	Ц0108-142 -2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	м	57,00	78,40	55,30	4469	3152	0,14	8
					23,10	14,00	1317	798	0,08	5
25.	С143008-92	Песок природный	м3	5,02	811,00	--	4068	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
26.	Ц0108-147 -10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	689,00	34,10	2,70	23495	1860	0,15	103
					25,00	0,40	17225	276	0,00	2
27.	Ц0108-148 -1	Кабели до 35 кВв проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	476,00	27,70	2,10	13185	1000	0,10	48
					19,70	0,50	9377	238	0,00	1
		Итого по разделу: Внешнее электроснабжение.лок.см.№4-3								815148
		Раздел: Электроснабжение.Воздушная линия 10кВ.лок.см.№4-4-исключить								
28.	СПрайс	Траверсы ТМ2	шт	-2,00	1718,07	--	-3436	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
29.	СПрайс	Траверсы ТМ3	шт	-2,00	3297,58	--	-6595	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
30.	СПрайс	Траверсы ТМ6	шт	-3,00	3879,51	--	-11639	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
31.	СПрайс	Накладки ОГ2	шт	-6,00	461,85	--	-2771	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
32.	СПрайс	Накладки ОГ5	шт	-3,00	351,00	--	-1053	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
33.	СПрайс	Хомуты Х1	шт	-6,00	240,16	--	-1441	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
34.	СПрайс	Хомуты Х7	шт	-10,00	221,69	--	-2217	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
35.	СПрайс	Хомуты Х8	шт	-8,00	210,60	--	-1685	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
36.	СПрайс	Болты Б5	шт	-3,00	138,55	--	-416	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
37.	СПрайс	Стяжки Г1	шт	-6,00	1006,83	--	-6041	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
38.	СПрайс	Вал привода РА3	шт	-4,00	1662,65	--	-6651	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
39.	СПрайс	Кронштейны У1	шт	-3,00	1197,29	--	-3592	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
40.	СПрайс	Кронштейны РА1	шт	-2,00	1404,38	--	-2809	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
41.	СПрайс	Кронштейны РА2	шт	-2,00	258,63	--	-517	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
42.	СПрайс	Кронштейны РА4	шт	-3,00	194,71	--	-584	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
43.	СПрайс	Кронштейны РА5	шт	-1,00	194,71	--	-195	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
44.	СПрайс	Кронштейны Р1	шт	-2,00	289,12	--	-578	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
45.	СПрайс	Кронштейны Р2	шт	-3,00	289,30	--	-868	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
46.	СПрайс	Кронштейны Р4	шт	-1,00	309,03	--	-309	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
47.	СПрайс	Кронштейны КМ1	шт	-2,00	255,12	--	-510	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
48.	СПрайс	Скобы КМ3	шт	-7,00	332,53	--	-2328	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
49.	СПрайс	Проводник ЗП1	м	-19,70	158,88	--	-3130	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
50.	СПрайс	Изоляторы ШФ20Г	шт	-27,00	371,58	--	-10033	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
51.	СПрайс	Колпачки К-6	шт	-27,00	12,39	--	-334	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
52.	СПрайс	Зажимы ПС-2-1	шт	-8,00	141,55	--	-1132	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
53.	СПрайс	Зажимы ПА-2-2	шт	-42,00	99,09	--	-4162	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
54.	СПрайс	Зажимы аппаратные А1А-5От	шт	-6,00	191,10	--	-1147	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
55.	СПрайс	Зажимы аппаратные А2А-5От	шт	-12,00	237,10	--	-2845	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
56.	СПрайс	Изолятор ПС70Е	шт	-18,00	566,21	--	-10192	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
57.	СПрайс	Ушко У1-7-16	шт	-9,00	237,10	--	-2134	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58.	СПрайс	Звено промежуточное ПРТ-7-1	шт	-9,00	127,40	--	-1147	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
59.	СПрайс	Зажимы НКК-1-1Б	шт	-9,00	371,58	--	-3344	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
60.	СПрайс	Разъединитель РЛНД -1-10Б/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 УХЛ1	шт	-2,00	14155,29	--	-28311	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
61.	СПрайс	Муфты КВТпН-10-3	шт	-2,00	2025,14	--	-4050	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
62.	СПрайс	Ограничительперенапряжений ОПН-10	шт	-6,00	2955,82	--	-17735	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
63.	СПрайс	Шайбы пружинные оцинкованные 8Н	кг	-0,00	196,28	--	1	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
64.	СПрайс	Наконечники ТМ 6-6-4	шт	-4,00	5,25	--	-21	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
65.	СПрайс	Провод МГ-6,длина 1м	шт	-2,00	122,72	--	-245	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Электроснабжение.Воздушная линия 10кВ.лок.см.№4-4-исключить								-146194
		Раздел: К а б е л ь н а я л и н и я 10кВ.лок.см.4-4								
66.	СПрайс	Кабель ААБл-10 3х120	м	-295,80	1059,21	--	-313313	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
67.	СПрайс	Муфты КНТпН-10х3	шт	-2,00	2454,58	--	-4909	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
68.	СПрайс	Лента сигнальная ЛСЭ-150	м	-270,00	9,61	--	-2594	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: К а б е л ь н а я л и н и я								-320816

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		10кВ.лок.см.4-4								
		Раздел: Электроснабжение.Воздушная линия 10кВ.лок.см.№4-4								
69.	СПрайс	Траверсы ТМ2	шт	2,00	1794,99	--	3590	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
70.	СПрайс	Траверсы ТМ3	шт	2,00	3445,22	--	6890	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
71.	СПрайс	Траверсы ТМ6	шт	3,00	4053,20	--	12160	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
72.	СПрайс	Накладки ОГ2	шт	6,00	482,52	--	2895	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
73.	СПрайс	Накладки ОГ5	шт	3,00	366,72	--	1100	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
74.	СПрайс	Хомуты Х1	шт	6,00	250,91	--	1505	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
75.	СПрайс	Хомуты Х7	шт	10,00	231,61	--	2316	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
76.	СПрайс	Хомуты Х8	шт	8,00	220,03	--	1760	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
77.	СПрайс	Болты Б5	шт	3,00	144,76	--	434	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
78.	СПрайс	Стяжки Г1	шт	6,00	1051,90	--	6311	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
79.	СПрайс	Вал привода РА3	шт	4,00	1737,09	--	6948	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
80.	СПрайс	Кронштейны У1	шт	3,00	1250,90	--	3753	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81.	СПрайс	Кронштейны РА1	шт	2,00	1467,26	--	2935	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
82.	СПрайс	Кронштейны РА2	шт	2,00	270,21	--	540	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
83.	СПрайс	Кронштейны РА4	шт	3,00	203,43	--	610	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
84.	СПрайс	Кронштейны РА5	шт	1,00	203,43	--	203	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
85.	СПрайс	Кронштейны Р1	шт	2,00	302,06	--	604	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
86.	СПрайс	Кронштейны Р2	шт	3,00	302,25	--	907	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
87.	СПрайс	Кронштейны Р4	шт	1,00	322,87	--	323	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
88.	СПрайс	Кронштейны КМ1	шт	2,00	266,55	--	533	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
89.	СПрайс	Скобы КМ3	шт	7,00	347,42	--	2432	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
90.	СПрайс	Проводник ЗП1	м	19,70	165,99	--	3270	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
91.	СПрайс	Изоляторы ШФ20Г	шт	27,00	388,21	--	10482	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
92.	СПрайс	Колпачки К-6	шт	27,00	12,94	--	349	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
93.	СПрайс	Зажимы ПС-2-1	шт	8,00	147,89	--	1183	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94.	СПрайс	Зажимы ПА-2-2	шт	42,00	103,52	--	4348	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
95.	СПрайс	Зажимы аппаратные А1А-5От	шт	6,00	199,65	--	1198	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
96.	СПрайс	Зажимы аппаратные А2А-5От	шт	12,00	247,72	--	2973	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
97.	СПрайс	Изолятор ПС70Е	шт	18,00	591,56	--	10648	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
98.	СПрайс	Ушко У1-7-16	шт	9,00	247,72	--	2229	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
99.	СПрайс	Звено промежуточное ПРТ-7-1	шт	9,00	133,10	--	1198	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
100.	СПрайс	Зажимы НКК-1-1Б	шт	9,00	388,21	--	3494	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
101.	СПрайс	Разъединитель РЛНД -1-10Б/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10 УХЛ1	шт	2,00	14789,05	--	29578	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
102.	СПрайс	Муфты КВТпН-10-3	шт	2,00	2115,81	--	4232	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
103.	СПрайс	Ограничительперенапряжений ОПН-10	шт	6,00	3088,15	--	18529	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
104.	СПрайс	Шайбы пружинные оцинкованные 8Н	кг	0,00	205,07	--	1	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
105.	СПрайс	Наконечники ТМ 6-6-4	шт	4,00	5,48	--	22	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
106.	СПрайс	Провод МГ-6,длина 1м	шт	2,00	128,22	--	256	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

Итого по разделу: Электроснабжение.Воздушная 152741

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		линия 10кВ.лок.см.№4-4								
		Раздел: К а б е л ь н а я л и н и я 10кВ.лок.см.4-4								
107.	СПрайс	Кабель ААБл-10 3х120	м	295,80	1106,63	--	327340	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
108.	СПрайс	Муфты КНТпН-10х3	шт	2,00	2564,48	--	5129	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
109.	СПрайс	Лента сигнальная ЛСЭ-150	м	270,00	10,04	--	2710	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: К а б е л ь н а я л и н и я 10кВ.лок.см.4-4								335179
		Раздел: Катодная защита.лок.см №6-3								
110.	СПрайс	Активатор коксово-минеральный	т	-0,00	73027,15	--	-74	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
111.	СПрайс	Лента сигнальная ЛСЭ 150	м	-213,00	9,61	--	-2048	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
112.	СПрайс	Трубы БНТ-100	шт	-9,00	1128,88	--	-10160	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
113.	СПрайс	Активатор коксово-минеральный	т	0,00	76296,70	--	78	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
114.	СПрайс	Лента сигнальная ЛСЭ 150	м	213,00	10,04	--	2139	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
115.	СПрайс	Трубы БНТ-100	шт	9,00	1179,43	--	10615	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Катодная защита.лок.см №6-3								550
		Раздел: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Земляные работы/водопровод/								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
116.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	57,00	7,91	7,91	451	451	--	--
					--	2,57	--	146	0,01	1
117.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	114,00	7,91	7,91	902	902	--	--
					--	2,57	--	293	0,01	1
118.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	м3	890,00	28,03	26,50	24948	23581	0,01	9
					1,54	6,67	1367	5936	0,02	21
119.	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	м3	25,00	38,68	36,92	967	923	0,01	0
					1,70	10,01	43	250	0,03	1
120.	С010333-А1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	т	43,70	19,70	--	861	--	0,08	4
					3,94	--	172	--	--	--
121.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	17,20	262,72	--	4519	--	1,85	32
					262,72	--	4519	--	--	--
122.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	110,40	134,10	--	14805	--	0,97	107
					134,10	--	14805	--	--	--
123.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	1241,00	6,48	6,48	8041	8041	--	--
					--	2,10	--	2611	0,01	10
124.	Е0147-11-1	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом в естественном грунте	яма	2,00	56,94	12,39	114	25	0,32	1
					44,55	4,70	89	9	0,02	0
125.	Е0147-13-1	Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером 0,7х0,7 м	шт	2,00	151,76	--	304	--	0,82	2
					149,85	--	300	--	--	--

Итого по разделу: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Земляные 55910

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		работы/водопровод/								
		Раздел: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Колодцы водопроводные								
126.	E0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	м3	4,20	5122,48	1879,87	21514	7895	8,86	37
					1435,50	538,43	6029	2261	2,06	9
127.	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	м3	4,20	100,00	--	420	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
128.	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	33,50	245,44	3,82	8222	128	0,21	7
					37,35	1,44	1251	48	0,01	0
129.	С143018-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	м3	1,61	28900,00	--	46529	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
130.	С143018-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/	м	1,38	7310,00	--	10088	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
131.	С143018-37	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,59 м	м	1,05	8041,00	--	8443	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
132.	С143018-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм /ГОСТ 8020-90/	м	0,59	9160,00	--	5404	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
133.	С143018-38	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 2000 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,59м	м	1,05	10076,00	--	10580	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
134.	С143018-3 6	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/	м	0,79	4570,00	--	3610	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
135.	С143018-3 6	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,29м	м	0,84	5712,50	--	4798	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
136.	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	м3	0,05	20800,00	--	1040	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
137.	С12021-26 7	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,20	133700,00	--	27376	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
138.	С11011-77 3	Скобы ходовые	шт	24,00	221,00	--	5304	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
139.	С131104-1 1	Люк чугунный тип ЛМ /А15/, ГОСТ 3634-99	комплект	9,00	8010,00	--	72090	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Колодцы водопроводные								225420
		Раздел: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Водопроводная камера								
140.	Е0101-166 -2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	2,00	134,10	--	268	--	0,97	2
					134,10	--	268	--	--	--
141.	Е0101-27- 2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	28,00	6,48	6,48	181	181	--	--
					--	2,10	--	59	0,01	0
142.	С143015-3 2	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/	м3	0,50	21800,00	--	10900	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3		--	--	--	--	--	--	
143.	С143018-2 3	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	м3	1,10	22000,00	--	24200	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
144.	С143018-3 6	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,29м	м	1,18	5027,00	--	5932	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
145.	С143015-6 4	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	0,20	26900,00	--	5488	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
146.	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	м3	0,04	20800,00	--	832	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
147.	С131104-1 1	Люк чугунный тип ЛМ /А15/, ГОСТ 3634-99	комплект	2,00	8010,00	--	16020	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
148.	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,06	13711,47	5475,87	778	311	28,90	2
					5040,00	1552,87	286	88	5,46	0
149.	С12021-26 7	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,06	133700,00	--	7589	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Водопроводная камера								72188
		Раздел: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Трубопровод-водопровод								
150.	Е0122-35-	Установка чугунных задвижек или	шт	1,00	411,46	17,71	411	18	1,40	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	3	клапанов обратных диам. 100 мм								
					231,75	6,75	232	7	0,03	0
151.	СПрайс	Задвижка FAF6000 с обрезиненным клином Ду-100 мм, PN 16	шт.	1,00	14086,02	--	14086	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
152.	Е0122-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 80 мм	шт	1,00	405,40	16,15	405	16	1,36	1
					227,25	6,75	227	7	0,03	0
153.	СПрайс	Задвижка FAF6000 с обрезиненным клином Ду-80 мм, PN 16	шт.	1,00	10844,63	--	10845	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
154.	СПрайс	Отвод 90град. диам. 90мм	шт	1,00	976,82	--	977	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
155.	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км	0,01	58881,69	25695,31	707	308	194,00	2
					33075,00	6813,45	397	82	26,38	0
156.	С130804-858	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	12,12	302,00	--	3660	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
157.	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км	0,00	58881,69	25695,31	177	77	194,00	1
					33075,00	6813,45	99	20	26,38	0
158.	С130804-857	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 90х3,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	10,94	212,00	--	2319	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
159.	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	км	0,03	47611,09	17877,09	1476	554	173,00	5
					29700,00	4698,68	921	146	18,10	1
160.	С130804-854	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 50х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	м	55,60	76,00	--	4226	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
161.	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	км	0,01	203956,79	85907,16	1224	515	504,00	3
					95850,00	32451,75	575	195	158,50	1
162.	С130806-113	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х7 мм	м	6,00	3630,00	--	21780	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
163.	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	м	6,00	244,97	0,28	1470	2	0,84	5
		полиэтилен диам.90мм			146,93	0,11	882	1	0,00	0
164.	Е0122-13-8	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 300 мм	км	6,00	661964,51	75373,88	3971787	452243	263,00	1578
					45900,00	28473,75	275400	170843	139,06	834
165.	Е122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=325 мм	футляр	1,00	1875,18	227,28	1875	227	3,24	3
					536,22	3,77	536	4	0,01	0
166.	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием	км	0,02	174224,44	71861,81	3136	1294	441,00	8
					83025,00	27146,25	1494	489	132,58	2
167.	С130806-107	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х7 мм	м	18,00	3280,00	--	59040	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
168.	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	м	18,00	244,97	0,28	4410	5	0,84	15
		полиэтилен диам.50мм			146,93	0,11	2645	2	0,00	0
169.	Е0122-13-7	Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 250 мм	км	18,00	559267,67	66947,17	10066818	1205049	234,00	4212
					40725,00	25290,00	733050	455220	123,51	2223
170.	Е122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=273 мм	футляр	3,00	1574,97	190,89	4725	573	2,72	8
					450,38	3,17	1351	10	0,01	0
171.	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	шт	2,00	18075,87	36,99	36152	74	1,82	4
					288,00	13,50	576	27	0,07	0
172.	Е0106-1-1-3	Устройство бетонных упоров	м3	0,11	11630,15	95,97	1279	11	4,90	1
					771,75	36,25	85	4	0,18	0
		Итого по разделу: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Трубопровод-водопровод								14212984
		Раздел: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Земляные работы/канализация/								
173.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	72,00	7,91	7,91	570	570	--	--
					--	2,57	--	185	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
174.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	72,00	7,91	7,91	570	570	--	--
					--	2,57	--	185	0,01	1
175.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	м3	1233,40	28,03	26,50	34573	32679	0,01	13
					1,54	6,67	1895	8227	0,02	29
176.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	м3	62,20	30,83	29,14	1918	1813	0,01	1
					1,69	7,34	105	456	0,03	2
177.	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях с откосами	м3	22,80	38,68	36,92	882	842	0,01	0
					1,70	10,01	39	228	0,03	1
178.	С010333-А 1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	т	39,90	19,70	--	786	--	0,08	3
					3,94	--	157	--	--	--
179.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	8,72	262,72	--	2291	--	1,85	16
					262,72	--	2291	--	--	--
180.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	5,48	302,12	--	1656	--	2,13	12
					302,12	--	1656	--	--	--
181.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	42,40	134,10	--	5686	--	0,97	41
					134,10	--	5686	--	--	--
182.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	1973,10	6,48	6,48	12785	12785	--	--
					--	2,10	--	4151	0,01	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
183.	Е0122-38-8	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 400 мм	врезка	1,00	5697,98	753,98	5698	754	6,94	7
					1392,75	285,75	1393	286	1,39	1
184.	Е0147-11-1	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом в естественном грунте	яма	4,00	56,94	12,39	228	50	0,32	1
					44,55	4,70	178	19	0,02	0
185.	Е0147-13-1	Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером 0,7х0,7 м	шт	4,00	151,76	--	607	--	0,82	3
					149,85	--	599	--	--	--
		Итого по разделу: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Земляные работы/канализация/								68248
		Раздел: Трубопровод-канализация/самотечная/								
186.	СПрайс	Отвод 90град. диам.200мм	шт	3,00	4441,15	--	13323	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
187.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/гильзы/	т	0,04	247994,13	49389,75	9687	1929	312,70	12
					62775,00	18657,00	2452	729	91,12	4
188.	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм/гилбзы/	т	0,22	204796,82	39324,82	44693	8582	147,70	32
					30375,00	14854,50	6629	3242	72,55	16
189.	Е122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=426 мм	футляр	5,00	2457,14	297,81	12286	1489	4,25	21
					702,64	4,94	3513	25	0,01	0
190.	Е122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=377 мм	футляр	36,00	2175,40	263,67	78314	9492	3,76	135
					622,07	4,38	22395	158	0,01	0
191.	Е122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм д=219 мм	футляр	15,00	1265,52	153,39	18983	2301	2,19	33
					361,89	2,55	5428	38	0,01	0
		Итого по разделу: Трубопровод-канализация/самотечная/								177286
		Раздел: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Колодцы канализационные								
192.	Е0123-13-6	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев	м3	14,61	13890,66	1686,97	202943	24647	11,16	163

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
диам. 1,5 м в мокрых грунтах				1867,05	631,80	27278	9231	3,08	45	
193.	Е0123-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев	м3	16,14	9818,05	1538,85	158463	24837	9,65	156
диам. 1,5 м в сухих грунтах				1615,95	576,23	26081	9300	2,81	45	
194.	С143001-5-4	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	м3	30,75	100,00	--	3075	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
195.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	112,32	245,44	3,82	27568	429	0,21	24
					37,35	1,44	4195	162	0,01	1
196.	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	м2	24,42	472,28	8,23	11531	201	0,47	11
					81,68	3,08	1994	75	0,02	0
197.	Е0108-4-6	Вычитается позиция: Добавлять на каждый слой сверх 2-х гидроизоляции боковой оклеечной по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону стен, фундаментов	м2	-24,42	243,28	4,19	-5940	-102	0,23	-6
					39,38	1,58	-962	-39	0,01	-0
198.	С11011-12-04	Рулонные направляемые битумные и битумно-полимерные материалы "РУКАН" для кровли и гидроизоляции /ТУ 5510 РК 15821945 ТОО-001-2005/ стеклоткань, пленка с двух сторон, марка 51 СПП	м2	28,08	330,00	--	9266	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
199.	С143018-2-4	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	м3	13,15	28900,00	--	380035	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
200.	С143018-3-7	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,59 м	м	30,85	8041,00	--	248065	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
201.	С143018-3-7	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв	м	7,12	7310,00	--	52047	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1500 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,89 м								
202.	С143018-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм /ГОСТ 8020-90/ высотой 0,29м	м	2,03	5712,50 ---	-- --	11596 ---	-- --	-- --	-- --
203.	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ плита опорная КО 6	м3	0,64	20800,00 ---	-- --	13312 ---	-- --	-- --	-- --
204.	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,53	133700,00 ---	-- --	70781 ---	-- --	-- --	-- --
205.	С11011-773	Скобы ходовые	шт	35,00	221,00 ---	-- --	7735 ---	-- --	-- --	-- --
206.	С131104-11	Люк чугунный тип ЛМ /А15/, ГОСТ 3634-99	комплект	21,00	8010,00 ---	-- --	168210 ---	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.6-1.Колодцы канализационные								1358687
		Раздел: Горизотнтально-направленное бурение/канализация/ ==========								
207.	С130806-154	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 1020х10 мм	м	-62,62	25800,00 ---	-- --	-1615596 ---	-- --	-- --	-- --
208.	С130806-156	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 1220 мм, толщина стенки 10,0 мм	м	62,62	25800,00 ---	-- --	1615596 ---	-- --	-- --	-- --
		Раздел: Высокое давление.Наружныегазопроводы.Трубопроводы и арматура.лок.см.№6-2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		==========								
209.	E0124-111 -3	Установка двухлинзовыхшт компенсаторов диаметром 200 мм	1,00	632,84	23,09	633	23	2,80	3	
					481,50	9,00	482	9	0,04	0
210.	СПрайс	Компенсатор КДМ-200-1,0	шт	1,00	50467,63	--	50468	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Высокое давление.Наружные газопроводы.Т р у б о п р о в о д ы и а р м а т у р а.лок.см.№6-2								51100
		Раздел: Колодец ГК-1.лок.см.№6-2								
		==========								
211.	СПрайс	Ковер чугунный Т28	шт	1,00	4728,74	--	4729	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
212.	С131104-10	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	комплект	1,00	13400,00	--	13400	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Колодец ГК-1.лок.см.№6-2								18129
		Раздел: Опознавательные столбы.лок.см.№6-2.С дополнительным фактическим объемом +2шт								
		==========								
213.	E0101-149 -4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	яма	3,00	162,72	143,86	488	432	0,13	0
					18,86	36,68	57	110	0,14	0
214.	E0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	0,01	262,72	--	2	--	1,85	0
					262,72	--	2	--	--	--
215.	E0101-145 -4	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	м2	2,07	15,75	--	33	--	0,10	0
					15,75	--	33	--	--	--
216.	E0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	0,02	2162,27	100,89	45	2	0,85	0
					123,75	38,25	3	1	0,18	0
217.	E0114-24-1	Установка сборных железобетонных фундаментных столбиков	констр.	3,00	228,58	9,20	686	28	1,14	3
					191,25	4,50	574	13	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
218.	С143019-2 10	Изделия специфические для сельскохозяйственного строительствау. Столбики для ограждения культурных пастбищ из тяжелого бетона класса В 15	м3	0,14	15300,00	--	2203	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
219.	Е0106-1-1 3	Устройство бетонных фундаментов-столбов	м3	0,18	11238,10	95,97	2023	17	4,90	1
					771,75	36,25	139	7	0,18	0
220.	С11011-13 6	Дюбели с калиброванной головкой	кг	0,62	368,00	--	230	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
221.	С11051-10 2	Знаки путевые и сигнальные	100шт	0,03	40800,00	--	1224	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
222.	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	1,35	2253,20	--	3042	--	3,24	4
					531,00	--	717	--	--	--
223.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,27	10688,19	--	2886	--	3,66	1
					567,00	--	153	--	--	--
224.	Е0109-17-1	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т	т	0,15	4646,85	2285,57	708	348	9,35	1
					1579,50	617,13	241	94	2,34	0
225.	С11011-90 7	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной	т	0,15	70000,00	--	10332	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
226.	С130810-4 5	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,77	200,00	--	953	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Опознавательные столбы.лок.см.№6-2.С дополнительным фактическим объемом +2шт								24854

Раздел: Ограждение ГРПШ.лок.см.№6-2
==========

227.	Е0101-149 -4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	яма	7,00	162,72	143,86	1139	1007	0,13	1
					18,86	36,68	132	257	0,14	1
228.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка	м3	0,01	262,72	--	3	--	1,85	0
					262,72	--	3	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		грунта вручную после разработки их механизированным способом/								
229.	Е0101-145-4	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	м2	7,15	15,75	--	113	--	0,10	1
					15,75	--	113	--	--	--
230.	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	0,09	2162,27	100,89	195	9	0,85	0
					123,75	38,25	11	3	0,18	0
231.	Е0107-24-11	Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м	м	14,60	1120,66	240,24	16362	3507	1,42	21
					249,75	65,38	3646	955	0,24	3
232.	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	м3	0,97	410,00	--	398	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
233.	Е0107-25-9	Устройство калиток без установкой столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт	1,00	140,09	12,17	140	12	0,71	1
					112,50	4,59	112	5	0,02	0
234.	С12021-117	Стойки фахверка	т	0,12	113100,00	--	13491	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
235.	С12021-268	Сварная решетка ограждения	т	0,22	134000,00	--	29863	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
236.	СПрайс	Сетка Рабица	м2	22,10	227,75	--	5033	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
237.	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	0,84	257,28	9,95	216	8	0,36	0
					52,20	3,74	44	3	0,02	0
238.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	0,02	205,00	--	4	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
239.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	25,00	60,75	--	1519	--	0,34	9
					60,75	--	1519	--	--	--
240.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	25,00	21,80	0,05	545	1	0,03	1
					5,81	0,02	145	--	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
241.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	50,00	20,36 4,16	0,02 --	1018 208	1 --	0,02 --	1 --
242.	Е0109-62-8Изм.	Изготовление стремянок, связей, кронштейнов, тормозных конструкций и пр. в построечных условиях и на производственных базах	т	0,00	25987,18 19800,00	4444,95 696,02	36 27	6 1	110,00 2,55	0 0
243.	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	т	0,00	147100,00 --	-- --	38 --	-- --	-- --	-- --
244.	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	т	0,00	47200,00 --	-- --	3 --	-- --	-- --	-- --
245.	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00	149300,00 --	-- --	10 --	-- --	-- --	-- --
246.	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	1,00	308,00 --	-- --	308 --	-- --	-- --	-- --
247.	Е0109-62-7	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах	т	0,00	49326,74 28980,00	16388,64 3478,90	175 103	58 12	161,00 13,02	1 0
248.	С11011-887	Прокат тонколистовой в листах с обрезными кромками, толщина до 3,9 мм, нормальной	т	0,00	59000,00 --	-- --	209 --	-- --	-- --	-- --
249.	Е0133-30-15	Установка сварных стальных молниеотводов и тросостоек массой до 0,2 т	1т	0,02	14242,70 6457,50	7785,20 2029,95	272 123	149 39	35,40 7,10	1 0
250.	С130806-11	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 50х3 мм	м	2,00	295,00 --	-- --	590 --	-- --	-- --	-- --
251.	С130806-66	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	2,00	369,32 --	-- --	739 --	-- --	-- --	-- --
252.	С12041-10	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 20-22 мм	т	0,00	42500,00 --	-- --	157 --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу: Ограждение ГРПШ.лок.см.№6-2								72574
		Раздел: Протекторная защита.лок.см.№6-2								
253.	У3-8-2	Протекторы с активатором одиночные протект типа ПМ-10У на трубопроводе с выводом под ковер		-1,00	23391,67	2787,13	-23392	-2787	44,90	-45
					7729,14	1202,26	-7729	-1202	5,90	-6
254.	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	т	-0,00	46400,00	--	-6	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Протекторная защита.лок.см.№6-2								-23397
		Раздел: Электроперемычка.лок.см.№6-2								
255.	Е0125-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	стык	8,00	2327,99	1344,74	18624	10758	1,95	16
					391,50	508,50	3132	4068	3,25	26
256.	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм	км	0,55	83534,00	67711,68	46278	37512	43,50	24
					9000,00	11625,86	4986	6441	43,04	24
257.	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм	км	0,30	85808,11	67711,68	25742	20314	43,50	13
					9000,00	11625,86	2700	3488	43,04	13
258.	Е0124-111-3	Установка двухлинзовыхшт 1,00 632,84 23,09 633 23 2,80 3 компенсаторов диаметром 200 мм								
					481,50	9,00	482	9	0,04	0
259.	СПрайс	Компенсатор КДМ-200-1,0	шт	1,00	50467,63	--	50468	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Электроперемычка.лок.см.№6-2								141745
		Раздел: Колодец ГК-2.лок.см.№6-2								
260.	СПрайс	Ковер чугунный Т28	шт	1,00	4728,74	--	4729	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
261.	С131104-10	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	комплект	1,00	13400,00	--	13400	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу: Колодец ГК-2.лок.см.№6-2								18129
		Раздел: Колодец ГК-3.лок.см.№6-2								
262.	СПрайс	Ковер чугунный Т28	шт	1,00	4728,74	--	4729	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
263.	С131104-10	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	комплект	1,00	13400,00	--	13400	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Колодец ГК-3.лок.см.№6-2								18129
		Раздел: Низкое давление.З е м л я н ы е р а б о т ы.лок.см.№6-2								
264.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях	м3	113,50	28,03	26,50	3182	3007	0,01	1
					1,54	6,67	174	757	0,02	3
265.	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях	м3	9,80	38,68	36,92	379	362	0,01	0
					1,70	10,01	17	98	0,03	0
266.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	1,64	262,72	--	430	--	1,85	3
					262,72	--	430	--	--	--
267.	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	32,54	122,18	--	3975	--	0,89	29
					122,18	--	3975	--	--	--
268.	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	71,50	5,55	5,55	397	397	--	--
					--	1,80	--	129	0,01	0
269.	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	71,50	3,11	3,11	222	222	--	--
					--	1,01	--	72	0,00	0
270.	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	71,50	21,55	4,52	1541	323	0,11	8
					17,03	--	1218	--	--	--
271.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	11,37	1198,30	152,52	13622	1734	1,02	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					153,68	57,15	1747	650	0,28	3
272.	С010333-А 10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	т	16,66	84,26	--	1404	--	0,35	6
					16,85	--	281	--	--	--
273.	С143008-9 2	Песок природный	м3	9,80	811,00	--	7948	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Низкое давление.З е м л я н ы е р а б о т ы.лок.см.№6-2								33100
		Раздел: Т р у б о п р о в о д ы и а р м а т у р а.лок.см.№6-2								
274.	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	км	0,17	121367,16	49858,78	20268	8326	336,00	56
					61425,00	18834,75	10258	3145	91,99	15
275.	С130806-6 6	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	179,72	376,71	--	67700	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
276.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,01	121294,13	49389,75	691	282	312,70	2
					62775,00	18657,00	358	106	91,12	1
277.	С130810-7 6	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R	шт	8,00	227,00	--	1816	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
278.	С130810-1 10	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру<	шт	1,00	321,00	--	321	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
279.	У3-56-1	Изолирующее фланцевое соединение на условное давление до 0,1 МПа /1 н кгс/см2/, DУ 50 мм	соедине	4,00	1219,09	373,14	4876	1493	4,90	20
					845,95	131,95	3384	528	0,60	2
280.	СПрайс	СИ-50с	шт	4,00	6507,18	--	26029	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
281.	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм	км	0,18	63261,03	28558,15	11324	5112	173,00	31
					30600,00	10788,75	5477	1931	52,69	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
282.	СПрайс	Полилен 40-ЛИ-63	кг	68,67	418,90	--	28766	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
283.	СПрайс	Обертка "Полилен 40-ОБ-63"	кг	30,31	410,36	--	12439	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
284.	Е0125-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 350 мм	стык	5,00	2327,99	1344,74	11640	6724	1,95	10
					391,50	508,50	1958	2542	3,25	16
285.	СПрайс	Ковер	шт	4,00	3512,40	--	14050	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
286.	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм	км	0,18	78985,79	67711,68	14138	12120	43,50	8
					9000,00	11625,86	1611	2081	43,04	8
287.	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм	км	0,09	80350,25	67711,68	6990	5891	43,50	4
					9000,00	11625,86	783	1011	43,04	4

Итого по разделу: Т р у б о п р о в о д ы и а р м а т у р а.лок.см.№6-2 221049

Раздел: Фасадный газопровод.лок.см.№6-2
==========

288.	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	км	0,09	269959,16	49858,78	24296	4487	336,00	30
					61425,00	18834,75	5528	1695	91,99	8
289.	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	км	0,37	443651,16	49858,78	164151	18448	336,00	124
					61425,00	18834,75	22727	6969	91,99	34
290.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,01	121294,13	49389,75	1630	664	312,70	4
					62775,00	18657,00	844	251	91,12	1
291.	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R	шт	22,00	227,00	--	4994	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
292.	С130810-15	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру<	шт	4,00	190,00	--	760	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

Итого по разделу: Фасадный 195831

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		газопровод.лок.см.№6-2								
		Раздел: Шкаф для установки задвижек д=50 (вертикал.).лок.см.№6-2								
293.	Е0109-53-3	Монтаж шкафов металлических	т	0,37	16367,84	681,42	6036	251	95,00	35
					14670,00	132,75	5410	49	0,65	0
294.	С12021-237	Шкафы металлические	т	0,37	154400,00	--	56943	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
295.	Е0109-62-8Изм.	Изготовление стремянок, связей, кронштейнов, тормозных конструкций и пр. в построечных условиях и на производственных базах	т	0,01	25987,18	4444,95	144	25	110,00	1
					19800,00	696,02	110	4	2,55	0
296.	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	т	0,00	147100,00	--	150	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
297.	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	т	0,00	47200,00	--	12	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
298.	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00	149300,00	--	41	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
299.	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	4,00	308,00	--	1232	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
300.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	106,96	60,75	--	6498	--	0,34	36
					60,75	--	6498	--	--	--
301.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	213,92	21,80	0,05	4663	11	0,03	6
					5,81	0,02	1243	4	0,00	0
302.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	213,92	20,36	0,02	4355	4	0,02	5
					4,16	--	890	--	--	--
303.	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм	врезка	39,00	495,33	80,05	19318	3122	1,30	51
					254,25	31,50	9916	1228	0,15	6
304.	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм	км	0,09	77621,32	67711,68	6986	6094	43,50	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					9000,00	11625,86	810	1046	43,04	4
305.	Е0125-43-1	Продувка воздухом трубопровода диаметром 350 мм	км	0,50	78985,79	67711,68	39493	33856	43,50	22
					9000,00	11625,86	4500	5813	43,04	22
		Итого по разделу: Шкаф для установки задвижек д=50 (вертикал.).лок.см.№6-2								145871
		Раздел: Электрохимзащита.лок.см.№6-3								
306.	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	0,15	2162,27	100,89	333	16	0,85	0
					123,75	38,25	19	6	0,18	0
307.	У3-1-2	Катодная станция на постаментах типа КСС-1200	станция	1,00	16465,25	217,58	16465	218	30,70	31
					5279,52	40,56	5280	41	0,20	0
308.	ТПрайс	Станция катодной защиты СКЗМ-5-1,2	к-т	1,00	115362,57	--	115363	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Электрохимзащита.лок.см.№6-3								132161
		Раздел: Насосная станция.Земляные работы.лок.см.№6-4								
309.	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3	14,97	56,25	52,36	842	784	0,03	0
					3,89	19,37	58	290	0,08	1
310.	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях	м3	54,53	40,41	38,52	2203	2101	0,01	1
					1,88	14,79	103	807	0,06	3
311.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	2,10	262,72	--	552	--	1,85	4
					262,72	--	552	--	--	--
312.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	2,02	218,93	--	442	--	1,54	3
					218,93	--	442	--	--	--
313.	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	5,90	122,18	--	721	--	0,89	5
					122,18	--	721	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
314.	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	52,75	5,55	5,55	293	293	--	--
					--	1,80	--	95	0,01	0
315.	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	52,75	3,11	3,11	164	164	--	--
					--	1,01	--	53	0,00	0
316.	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	52,75	21,55	4,52	1137	238	0,11	6
					17,03	--	898	--	--	--
317.	С010333-А5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	т	29,02	49,50	--	1436	--	0,21	6
					9,90	--	287	--	--	--
		Итого по разделу: Насосная станция.Земляные работы.лок.см.№6-4								7790
		Раздел: Насосная станция.Фундаменты.лок.см.№6-4								
318.	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	м3	1,30	1107,30	97,07	1439	126	0,78	1
					112,50	36,00	146	47	0,18	0
319.	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	22,00	366,10	172,69	8054	3799	0,48	10
					76,28	60,21	1678	1325	0,24	5
320.	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	шт	18,00	526,08	243,37	9469	4381	0,67	12
					106,88	85,08	1924	1531	0,34	6
321.	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	шт	8,00	1128,77	598,40	9030	4787	1,18	9
					195,53	214,16	1564	1713	0,91	7
322.	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	м3	6,91	10800,00	--	74671	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
323.	С143003-17	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	1,32	10475,00	--	13869	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
324.	С143003-21	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более	м3	5,43	9970,00	--	54157	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/			--	--	--	--	--	--
325.	С143001-57	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 100 циклов	м3	13,94	410,00 --	-- --	5717 --	-- --	-- --	-- --
326.	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	м3	0,80	11132,95 441,00	311,32 117,61	8906 353	249 94	2,82 0,57	2 0
327.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	0,83	205,00 --	-- --	171 --	-- --	-- --	-- --
328.	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	м3	3,00	12210,31 614,25	260,48 89,46	36631 1843	781 268	3,94 0,35	12 1
329.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	3,12	205,00 --	-- --	640 --	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Насосная станция.Фундаменты.лок.см.№6-4								222755
		Раздел: Насосная станция.Перемычки.лок.см.№6-4								
330.	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	шт	22,00	108,33 23,85	66,43 23,85	2383 525	1462 525	0,15 0,11	3 2
331.	Е0107-11-1	Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	шт	0,13	396,20 130,73	250,96 88,22	52 17	33 11	0,81 0,37	0 0
332.	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	0,76	26900,00 --	-- --	20444 --	-- --	-- --	-- --
333.	Е0153-15-1	Заделка отверстий и гнезд в стенах бетонных с площадью заделки 0,1 м2	м3	0,00	31329,59 15752,25	769,82 121,50	31 16	1 --	95,84 0,73	0 0
		Итого по разделу: Насосная станция.Перемычки.лок.см.№6-4								22910
		Раздел: Насосная станция.Стены.лок.см.№6-4								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
334.	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	м3	3,40	8743,24	335,84	29727	1142	4,54	15
					699,75	126,00	2379	428	0,61	2
335.	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	м3	7,45	8743,24	335,84	65137	2502	4,54	34
					699,75	126,00	5213	939	0,61	5
336.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	12,40	245,44	3,82	3043	47	0,21	3
					37,35	1,44	463	18	0,01	0
337.	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов гидроизолом	м2	14,60	785,41	11,21	11467	164	0,20	3
					31,50	4,21	460	61	0,02	0
338.	Е0107-48-4	Установка блоков наружных стен массой до 1 т	шт	50,00	928,75	328,38	46438	16419	1,62	81
					245,25	116,45	12262	5823	0,50	25
339.	Е0107-48-5	Установка блоков наружных стен массой до 2,5 т	шт	22,00	1238,42	468,06	27245	10297	2,34	51
					389,25	165,86	8564	3649	0,71	16
340.	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	м3	5,67	10800,00	--	61290	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
341.	С143003-17	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	8,28	10475,00	--	86681	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
342.	С143003-21	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	14,94	9970,00	--	148932	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
343.	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	м3	4,00	11132,95	311,32	44532	1245	2,82	11
					441,00	117,61	1764	470	0,57	2
344.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	4,16	205,00	--	853	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

Итого по разделу: Насосная 525345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		станция.Стены.лок.см.№6-4								
		Раздел: Насосная станция.Покрытие.лок.см.№6-4								
345.	Е0107-45-6	Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	шт	5,00	1738,94	373,54	8695	1868	2,66	13
					465,75	135,07	2329	675	0,61	3
346.	С143017-8	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	м2	41,13	2810,00	--	115575	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
347.	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	т	0,03	175710,10	1826,10	4960	52	42,70	1
					8100,00	690,75	229	19	3,37	0
348.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	0,82	60,75	--	50	--	0,34	0
					60,75	--	50	--	--	--
349.	Е0113-27-2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-1126	м2	1,64	43,92	0,05	72	--	0,02	0
					4,14	0,02	7	--	0,00	0
350.	Е0115-64-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен	м2	0,82	104,81	1,19	86	1	0,37	0
					60,30	0,45	49	--	0,00	0
351.	С11011-139	Дюбели с калиброванной головкой	кг	0,60	355,00	--	213	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
352.	Е0153-15-1	Заделка отверстий и гнезд в стенах бетонных с площадью заделки 0,1 м2	м3	0,00	31537,59	769,82	32	1	95,84	0
					15752,25	121,50	16	--	0,73	0
		Итого по разделу: Насосная станция.Покрытие.лок.см.№6-4								129683
		Раздел: Наружная теплосеть.лок.см.№6-5.З е м л я н ы е р а б о т ы								
353.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях	м3	819,69	28,03	26,50	22977	21718	0,01	9
					1,54	6,67	1259	5467	0,02	19
354.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка	м3	24,59	262,72	--	6460	--	1,85	45
					262,72	--	6460	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		грунта вручную после разработки их механизированным способом/								
355.	Е0101-166 -1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	53,77	122,18	--	6570	--	0,89	48
					122,18	--	6570	--	--	--
356.	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	1382,72	5,55	5,55	7681	7681	--	--
					--	1,80	--	2494	0,01	10
357.	Е0101-27-7	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	1382,72	3,11	3,11	4302	4302	--	--
					--	1,01	--	1397	0,00	5
358.	Е0101-134 -1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	483,95	21,55	4,52	10427	2186	0,11	52
					17,03	--	8242	--	--	--
359.	Е0101-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59	м2	1751,72	0,28	0,28	493	493	--	--
					--	0,09	--	160	0,00	1
360.	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	м3	23,57	1107,30	97,07	26099	2288	0,78	18
					112,50	36,00	2652	849	0,18	4
		Итого по разделу: Наружная теплосеть.лок.см.№6-5.З е м л я н ы е р а б о т ы								85008
		Раздел: Наружная теплосеть.лок.см.№6-5.Т р у б о п р о в о д ы и а р м а т у р а								
361.	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	компл	4,00	13117,43	664,93	52470	2660	3,05	12
					558,00	156,60	2232	626	0,65	3
362.	С130901-101	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 40 мм	шт	16,00	5320,00	--	85120	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
363.	Е0124-1-7	Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 200 мм при условном давлении 0,6 МПа и температуре 115 гр.С	км	0,28	298377,89	91517,89	83546	25625	692,00	194
					125325,00	26156,25	35091	7324	129,30	36
364.	Е0124-2-3	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,18	193004,14	47716,89	35320	8732	440,00	81
					79650,00	17008,50	14576	3113	88,36	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
365.	Е0124-2-4	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,28	219809,73 91125,00	52482,23 17035,50	60448 25059	14433 4685	494,00 88,49	136 24
366.	Е0124-2-7	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 200 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,78	368155,09 134775,00	93446,84 26214,75	286425 104855	72702 20395	717,00 129,63	558 101
367.	С130806-7 4	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	279,00	451,86 --	-- --	126069 --	-- --	-- --	-- --
368.	С130806-7 9	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	189,00	728,28 --	-- --	137645 --	-- --	-- --	-- --
369.	С130806-1 01	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм	м	-140,00	2295,00 --	-- --	-321300 --	-- --	-- --	-- --
370.	С130806-1 00	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм	м	1198,00	1880,00 --	-- --	2252240 --	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Наружная теплосеть.лок.см.№6-5.Т р у б о п р о в о д ы и а р м а т у р а								2797981
		Раздел: Канал лотковый КЛ90х60-8(лок.см. №6-5)								
371.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	133,25	1986,57 567,00	564,43 195,49	264711 75553	75211 26049	3,33 0,75	444 100
372.	С143018-1 40	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3	м3	75,11	23300,00 --	-- --	1750063 --	-- --	-- --	-- --
373.	С143018-6 8	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	55,86	22500,00 --	-- --	1256850 --	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
374.	С143018-7 0	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3	м3	2,28	24600,00	--	56088	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Канал лотковый КЛ90х60-8(лок.см. №6-5)								3327712
		Раздел: Деформационные швы канала КЛ90х60(лок.см. №6-5)								
375.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	13,00	245,44	3,82	3191	50	0,21	3
					37,35	1,44	486	19	0,01	0
376.	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	м2	13,00	741,41	11,21	9638	146	0,20	3
					31,50	4,21	410	55	0,02	0
377.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	1,30	9113,25	296,60	11847	386	5,95	8
					915,75	110,25	1190	143	0,54	1
		Итого по разделу: Деформационные швы канала КЛ90х60(лок.см. №6-5)								24676
		Раздел: Местная заделка канала 90х60(лок.см. №6-5)								
378.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	0,17	10947,10	453,79	1839	76	1,51	0
					228,15	169,88	38	29	0,83	0
379.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,32	9113,25	296,60	2871	93	5,95	2
					915,75	110,25	288	35	0,54	0
		Итого по разделу: Местная заделка канала 90х60(лок.см. №6-5)								4710
		Раздел: Опоры неподвижные балочные канала КЛ 90х60(лок.см. №6-5)								
380.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под	м3	3,33	11640,70	453,79	38764	1511	1,51	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трубопроводы			---	---	---	---	---	---
					228,15	169,88	760	566	0,83	3
381.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	3,46	284,00	--	983	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
382.	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	3,46	331,00	--	1145	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
383.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или	м3	0,66	1986,57	564,43	1311	373	3,33	2
					---	---	---	---	---	---
опирающихся на		плиты	567,00	195,49	374	129	0,75	0		
384.	С143018-68	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	0,66	22500,00	--	14850	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
385.	С12021-263	Опоры неподвижные	т	1,95	107900,00	--	210610	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
386.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	56,60	60,75	--	3438	--	0,34	19
					---	---	---	---	---	---
					60,75	--	3438	--	--	--
387.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за	м2	56,60	21,80	0,05	1234	3	0,03	2
					---	---	---	---	---	---
		один раз			5,81	0,02	329	1	0,00	0
388.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью	м2	113,20	20,36	0,02	2305	2	0,02	2
					---	---	---	---	---	---
		ПФ-115			4,16	--	471	--	--	--
		Итого по разделу: Опоры неподвижные балочные канала КЛ 90х60(лок.см. №6-5)								274639
		Раздел: Угол поворота канала УПК 90х60(лок.см. №6-5)								
		==========								
389.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или	м3	3,52	1986,57	564,43	6993	1987	3,33	12
					---	---	---	---	---	---
опирающихся на		плиты	567,00	195,49	1996	688	0,75	3		
390.	С143018-1	Лотки каналов и тоннелей для	м3	2,12	23300,00	--	49396	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40		прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3			-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- --
391.	С143018-6 8	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	0,57	22500,00 -------- --	-- -------- --	12825 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
392.	С143018-6 8	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	0,83	22500,00 -------- --	-- -------- --	18675 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
393.	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободномопирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	шт	4,00	574,65 -------- 238,50	233,05 -------- 80,87	2299 -------- 954	932 -------- 323	1,37 -------- 0,31	5 -------- 1
394.	С143015-3 1	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3	м3	0,36	23300,00 -------- --	-- -------- --	8388 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
395.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	36,92	245,44 -------- 37,35	3,82 -------- 1,44	9062 -------- 1379	141 -------- 53	0,21 -------- 0,01	8 -------- 0
396.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,84	9113,25 -------- 915,75	296,60 -------- 110,25	7655 -------- 769	249 -------- 93	5,95 -------- 0,54	5 -------- 0
		Итого по разделу: Угол поворота канала УПК 90х60(лок.см. №6-5)								115292
		Раздел: Выход труб теплосети из канала КЛ90х60(лок.см. №6-5) ==========								
397.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	0,16	1198,30 -------- 153,68	152,52 -------- 57,15	192 -------- 25	24 -------- 9	1,02 -------- 0,28	0 -------- 0
398.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под	м3	0,16	10947,10	453,79	1752	73	1,51	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трубопроводы			---	---	---	---	---	---
					228,15	169,88	37	27	0,83	0
399.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	4,07	9113,25	296,60	37091	1207	5,95	24
					---	---	---	---	---	---
					915,75	110,25	3727	449	0,54	2
400.	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	шт	2,00	108,33	66,43	217	133	0,15	0
					---	---	---	---	---	---
					23,85	23,85	48	48	0,11	0
401.	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	0,05	26900,00	--	1399	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
402.	С11011-874	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, нормальной	т	0,06	63600,00	--	3816	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
403.	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	м2	10,20	13,91	0,07	142	1	0,04	0
					---	---	---	---	---	---
					8,06	0,02	82	--	0,00	0
404.	С11011-864	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,00	97200,00	--	8	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Выход труб теплосети из канала КЛ90х60(лок.см. №6-5)								44615
		Раздел: Канал лотковый КЛ90х45-8(лок.см. №6-5)								
		==========								
405.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или	м3	32,27	1986,57	564,43	64107	18214	3,33	107
					---	---	---	---	---	---
опирающихся на		плиты	567,00	195,49	18297	6308	0,75	24		
406.	С143018-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3	м3	17,97	23300,00	--	418701	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
407.	С143018-68	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	12,95	22500,00	--	291375	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--
408.	С143018-70	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих	м3	1,35	24600,00	--	33210	--	--	--
					---	---	---	---	---	---
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3								
		Итого по разделу: Канал лотковый КЛ90х45-8(лок.см. №6-5)								807393
		Раздел: Деформационные швы канала КЛ 90х45(лок.см. №6-5)								
409.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной	м2	6,00	245,44	3,82	1473	23	0,21	1
		поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов			37,35	1,44	224	9	0,01	0
410.	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен,	м2	6,00	741,41	11,21	4448	67	0,20	1
		фундаментов			31,50	4,21	189	25	0,02	0
411.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,54	9113,25	296,60	4921	160	5,95	3
					915,75	110,25	495	60	0,54	0
		Итого по разделу: Деформационные швы канала КЛ 90х45(лок.см. №6-5)								10842
		Раздел: Местная заделка канала 90х45(лок.см. №6-5)								
412.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	0,14	10947,10	453,79	1478	61	1,51	0
					228,15	169,88	31	23	0,83	0
413.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,17	9113,25	296,60	1504	49	5,95	1
					915,75	110,25	151	18	0,54	0
		Итого по разделу: Местная заделка канала 90х45(лок.см. №6-5)								2982
		Раздел: Угол поворота канала УПК 90х45(лок.см. №6-5)								
414.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или	м3	1,68	1986,57	564,43	3337	948	3,33	6
		опирающихся на плиты	567,00	195,49	953	328	0,75	1		
415.	С143018-1	Лотки каналов и тоннелей для	м3	0,88	23300,00	--	20504	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40		прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3			-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- --	-------- --
416.	С143018-6 8	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	0,44	22500,00 -------- --	-- -------- --	9900 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
417.	С143018-6 8	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	0,36	22500,00 -------- --	-- -------- --	8100 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
418.	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободномопирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	шт	2,00	574,65 -------- 238,50	233,05 -------- 80,87	1149 -------- 477	466 -------- 162	1,37 -------- 0,31	3 -------- 1
419.	С143015-3 1	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3	м3	0,10	23300,00 -------- --	-- -------- --	2330 -------- --	-- -------- --	-- -------- --	-- -------- --
420.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	0,32	245,44 -------- 37,35	3,82 -------- 1,44	79 -------- 12	1 -------- --	0,21 -------- 0,01	0 -------- 0
421.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,26	9113,25 -------- 915,75	296,60 -------- 110,25	2369 -------- 238	77 -------- 29	5,95 -------- 0,54	2 -------- 0
		Итого по разделу: Угол поворота канала УПК 90х45(лок.см. №6-5)								47769
		Раздел: Опоры неподвижные балочные канала КЛ 90х45(АС-28)(лок.см. №6-5) ==========								
422.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	1,41	11640,70 -------- 228,15	453,79 -------- 169,88	16413 -------- 322	640 -------- 240	1,51 -------- 0,83	2 -------- 1
423.	С143001-6	Надбавка к сметной стоимости при	м3	1,47	284,00	--	417	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2	изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2			--	--	--	--	--	--
424.	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	1,47	331,00 --	-- --	487 --	-- --	-- --	-- --
425.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	0,45	1986,57 567,00	564,43 195,49	894 255	254 88	3,33 0,75	1 0
426.	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	м3	0,45	22000,00 --	-- --	9900 --	-- --	-- --	-- --
427.	С12021-263	Опоры неподвижные	т	0,10	107900,00 --	-- --	10482 --	-- --	-- --	-- --
428.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	2,82	60,75 60,75	-- --	171 171	-- --	0,34 --	1 --
429.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,82	21,80 5,81	0,05 0,02	61 16	-- --	0,03 0,00	0 0
430.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	5,64	20,36 4,16	0,02 --	115 23	-- --	0,02 --	0 --
		Итого по разделу: Опоры неподвижные балочные канала КЛ 90х45(АС-28)(лок.см. №6-5)								38941
		Раздел: Газонепроницаемый ввод КЛ90х45(лок.см. №6-5)								
431.	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с гидравлическим испытанием	км	0,003	467838,44 83025,00	71861,81 27146,25	3468 83	72 27	441,00 132,58	0 0
432.	Е0122-40-10	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 400 мм	фланец	2,00	867,45 616,50	117,07 4,50	1735 1233	234 9	2,89 0,03	6 0
433.	Е0122-40-7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 250 мм	фланец	4,00	481,59 369,00	69,84 2,25	1926 1476	279 9	1,73 0,01	7 0
434.	С11011-87	Прокат листовой горячекатаный	т	0,01	63600,00	--	526	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	4	общего назначения, нормальной			--	--	--	--	--	--
435.	Е0106-17-1	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой до 3 м, толщиной до 100 мм	м3	0,13	21891,98	521,99	2846	68	26,70	3
					4365,00	197,19	567	26	0,96	0
436.	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	футляр	0,63	4618,68	559,80	2887	350	7,99	5
					1320,75	9,29	825	6	0,02	0
437.	С143002-7	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00	7220,00	--	26	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
438.	С11011-11	Асбест хризотиловый, марка 7-370	т	0,00	10400,00	--	5	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
439.	Е0122-12-7	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 250 мм	км	0,00	281540,89	49625,39	845	149	176,00	1
					30600,00	18747,00	92	56	91,56	0
		Итого по разделу: Газонепроницаемый ввод КЛ90х45(лок.см. №6-5)								14263
		Раздел: Канал лотковый КЛ-60х45-8(лок.см. №6-5)								
440.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	13,81	1986,57	564,43	27435	7795	3,33	46
			567,00	195,49	7830	2700	0,75	10		
441.	С143018-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3	м3	9,45	23300,00	--	220185	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
442.	С143018-68	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	4,00	22500,00	--	90000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
443.	С143018-68	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские	м3	0,36	22500,00	--	8100	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		площадью более 3 до 11 м2								
		Итого по разделу: Канал лотковый КЛ-60х45-8(лок.см. №6-5)								345720
		Раздел: Деформационный шов канала КЛ-60х45(лок.см. №6-5)								
444.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной	м2	5,00	245,44	3,82	1227	19	0,21	1
		поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов			37,35	1,44	187	7	0,01	0
445.	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен,	м2	5,00	741,41	11,21	3707	56	0,20	1
		фундаментов			31,50	4,21	158	21	0,02	0
446.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,35	9113,25	296,60	3190	104	5,95	2
					915,75	110,25	321	39	0,54	0
		Итого по разделу: Деформационный шов канала КЛ-60х45(лок.см. №6-5)								8124
		Раздел: Местная заделка канала 60х45(лок.см. №6-5)								
447.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	0,06	10947,10	453,79	657	27	1,51	0
					228,15	169,88	14	10	0,83	0
448.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,11	9113,25	296,60	1002	33	5,95	1
					915,75	110,25	101	12	0,54	0
		Итого по разделу: Местная заделка канала 60х45(лок.см. №6-5)								1659
		Раздел: Выход труб теплосети из канала КЛ 60х45(лок.см. №6-5)								
449.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	0,10	1198,30	152,52	120	15	1,02	0
					153,68	57,15	15	6	0,28	0
450.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	0,10	10947,10	453,79	1095	45	1,51	0
					228,15	169,88	23	17	0,83	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
451.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	2,04	9113,25	296,60	18591	605	5,95	12
					915,75	110,25	1868	225	0,54	1
452.	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	шт	2,00	108,33	66,43	217	133	0,15	0
					23,85	23,85	48	48	0,11	0
453.	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	0,04	26900,00	--	1184	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
454.	С11011-874	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, нормальной	т	0,04	63600,00	--	2544	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
455.	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	м2	6,51	13,91	0,07	91	--	0,04	0
					8,06	0,02	52	--	0,00	0
456.	С11011-864	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,00	97200,00	--	4	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Выход труб теплосети из канала КЛ 60х45(лок.см. №6-5)								23844
		Раздел: Опоры неподвижные балочные канала КЛ 60х45(АС-29)(лок.см. №6-5)								
457.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	0,49	11640,70	453,79	5657	221	1,51	1
					228,15	169,88	111	83	0,83	0
458.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	0,51	284,00	--	145	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
459.	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	0,51	331,00	--	169	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
460.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или	м3	0,18	1986,57	564,43	358	102	3,33	1
опирающихся на		плиты	567,00	195,49	102	35	0,75	0		
461.	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	м3	0,18	22000,00	--	3960	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
462.	С12021-26 3	Опоры неподвижные	т	0,03	107900,00 ---	-- --	3214 ---	-- --	-- ---	-- --
463.	Е0113-44- 7	Очистка щетками	м2	0,86	60,75 60,75	-- --	52 52	-- --	0,34 ---	0 --
464.	Е0113-16- 6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,86	21,80 5,81	0,05 0,02	19 5	-- --	0,03 0,00	0 0
465.	Е0113-26- 6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	1,72	20,36 4,16	0,02 --	35 7	-- --	0,02 ---	0 --
		Итого по разделу: Опоры неподвижные балочные канала КЛ 60х45(АС-29)(лок.см. №6-5)								13608
		Раздел: Газонепроницаемые вводы КЛ60х45(лок.см. №6-5) ==========								
466.	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм с гидравлическим испытанием	км	0,001	320436,32 66375,00	31953,19 12071,25	3961 199	96 36	360,00 58,95	1 0
467.	Е0122-40- 8	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 300 мм	фланец	6,00	708,82 524,25	102,44 4,50	4253 3146	615 27	2,45 0,02	15 0
468.	Е0122-40- 5	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	фланец	12,00	231,52 180,00	33,52 2,25	2778 2160	402 27	0,90 0,01	11 0
469.	С11011-87 4	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, нормальной	т	0,04	63600,00 ---	-- --	2423 ---	-- --	-- ---	-- --
470.	Е0106-17- 1	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой до 3 м, толщиной до 100 мм	м3	0,33	21891,98 4365,00	521,99 197,19	7224 1440	172 65	26,70 0,96	9 0
471.	Е0122-48- 1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	футляр	1,13	4618,68 1320,75	559,80 9,29	5196 1486	630 10	7,99 0,02	9 0
472.	С143002-7	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,00	7220,00 ---	-- --	35 ---	-- --	-- ---	-- --
473.	С11011-11	Асбест хризотиловый, марка 7-370	т	0,00	10400,00 ---	-- ---	9 ---	-- ---	-- ---	-- ---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
474.	Е0122-12-5	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы	км	0,01	176340,33	35112,58	1587	316	136,00	1
					23625,00	13263,75	213	119	64,78	1
диам. 150 мм										
		Итого по разделу: Газонепроницаемые вводы КЛ60х45(лок.см. №6-5)								27467
		Раздел: Теплофикационная камера тип 2 (АС 22-24)(лок.см. №6-5)								
475.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	1,04	1198,30	152,52	1246	159	1,02	1
					153,68	57,15	160	59	0,28	0
476.	Е0107-62-1	Устройство камер со стенкамииз бетонных блоков	м3	19,32	5933,45	789,92	114646	15263	8,27	160
					1401,75	272,75	27085	5270	1,04	20
477.	С143003-21	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	1,63	9970,00	--	16251	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
478.	С143003-17	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	1,99	10475,00	--	20845	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
479.	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	м3	5,45	10800,00	--	58882	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
480.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	9,25	284,00	--	2627	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
481.	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	0,17	26900,00	--	4573	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
482.	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	м3	1,22	22000,00	--	26840	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
483.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,58	4337,50	--	2516	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
484.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,14	4337,50 ---	-- --	607 ---	-- --	-- ---	-- --
485.	С143001-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,75	10300,00 ---	-- --	18025 ---	-- --	-- ---	-- --
486.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	1,82	205,00 ---	-- --	373 ---	-- --	-- ---	-- --
487.	С12041-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	т	0,10	68200,00 ---	-- --	6513 ---	-- --	-- ---	-- --
488.	С12041-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,15	67700,00 ---	-- --	10026 ---	-- --	-- ---	-- --
489.	С12041-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,00	50600,00 ---	-- --	237 ---	-- --	-- ---	-- --
490.	С143001-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,70	10300,00 ---	-- --	7210 ---	-- --	-- ---	-- --
491.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	0,73	205,00 ---	-- --	150 ---	-- --	-- ---	-- --
492.	С143001-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,27	9620,00 ---	-- --	60317 ---	-- --	-- ---	-- --
493.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	6,52	205,00 ---	-- --	1337 ---	-- --	-- ---	-- --
494.	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	т	0,00	45800,00 ---	-- --	227 ---	-- --	-- ---	-- --
495.	С131104-10	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	комплект	2,00	13400,00 ---	-- --	26800 ---	-- --	-- ---	-- --
496.	Е0109-29-	Монтаж лестниц прямолинейных и	т	0,04	13711,47	5475,87	612	244	28,90	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		криволинейных, пожарных с ограждением			5040,00	1552,87	225	69	5,46	0
497. 7	С12021-26	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02	133700,00	--	2778	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
498. 4	С11011-77	Скобы ходовые	кг	16,32	129,00	--	2105	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
499. 0	С12021-25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	т	0,01	154200,00	--	1156	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
500. 7	Е0113-44-	Очистка щетками	м2	1,30	60,75	--	79	--	0,34	0
					60,75	--	79	--	--	--
501. 6	Е0113-16-	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,30	21,80	0,05	28	--	0,03	0
					5,81	0,02	8	--	0,00	0
502. 6	Е0113-26-	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	2,60	20,36	0,02	53	--	0,02	0
					4,16	--	11	--	--	--
503. 1	Е0113-37-	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	м2	9,60	472,48	5,38	4536	52	0,94	9
				186,75	2,25	1793	22	0,01	0	
504. 2	Е0113-37-	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	м2	19,20	250,82	1,57	4816	30	0,40	8
				74,25	--	1426	--	--	--	
505.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,48	10504,59	--	5042	--	3,66	2
					567,00	--	272	--	--	--
506. 1	Е0113-14-	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком этинолевым	м2	38,00	35,76	0,09	1359	3	0,04	2
				8,06	0,05	306	2	0,00	0	
507. 1	Е0113-24-	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734	м2	38,00	102,33	0,12	3888	5	0,04	2
					8,08	0,05	307	2	0,00	0
508.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	38,00	245,44	3,82	9327	145	0,21	8
					37,35	1,44	1419	55	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу: Теплофикационная камера тип 2 (АС 22-24)(лок.см. №6-5)								416028
		Раздел: Теплофикационная камера тип 2 (АС 19-21)(лок.см. №6-5)								
509.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	1,17	1198,30	152,52	1402	178	1,02	1
					153,68	57,15	180	67	0,28	0
510.	Е0107-62-1	Устройство камер со стенкамииз бетонных блоков	м3	19,00	5933,45	789,92	112730	15008	8,27	157
					1401,75	272,75	26632	5182	1,04	20
511.	С143003-21	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	1,63	9970,00	--	16251	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
512.	С143003-17	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	1,99	10475,00	--	20845	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
513.	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	м3	5,16	10800,00	--	55717	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
514.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	8,95	284,00	--	2542	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
515.	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	0,34	26900,00	--	9146	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
516.	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	м3	1,22	22000,00	--	26840	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
517.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,58	4337,50	--	2516	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
518.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,14	4337,50	--	607	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
519.	С143001-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,75	10300,00	--	18025	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
520.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	1,82	205,00	--	373	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
521.	С12041-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	т	0,10	68200,00	--	6513	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
522.	С12041-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,15	67700,00	--	10026	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
523.	С12041-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,00	50600,00	--	237	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
524.	С143001-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,70	10300,00	--	7210	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
525.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	0,73	205,00	--	150	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
526.	С143001-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,07	9620,00	--	58393	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
527.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	6,32	205,00	--	1296	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
528.	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	т	0,00	45800,00	--	114	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
529.	С131104-10	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	комплект	2,00	13400,00	--	26800	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
530.	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,06	13711,47	5475,87	800	319	28,90	2
					5040,00	1552,87	294	91	5,46	0
531.	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные	т	0,02	133700,00	--	2778	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		лестницы			--	--	--	--	--	--
532.	С11011-77 4	Скобы ходовые	кг	30,03	129,00	--	3874	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
533.	С12021-25 0	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	т	0,01	154200,00	--	1156	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
534.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	1,69	60,75	--	103	--	0,34	1
					60,75	--	103	--	--	--
535.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,69	21,80	0,05	37	--	0,03	0
					5,81	0,02	10	--	0,00	0
536.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	1,69	20,36	0,02	34	--	0,02	0
					4,16	--	7	--	--	--
537.	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	м2	9,60	472,48	5,38	4536	52	0,94	9
			186,75		2,25	1793	22	0,01	0	
538.	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	м2	19,20	250,82	1,57	4816	30	0,40	8
			74,25		--	1426	--	--	--	
539.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,48	10504,59	--	5042	--	3,66	2
					567,00	--	272	--	--	--
540.	Е0113-14-1	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком этинолевым	м2	38,00	35,76	0,09	1359	3	0,04	2
			8,06		0,05	306	2	0,00	0	
541.	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734	м2	38,00	102,33	0,12	3888	5	0,04	2
					8,08	0,05	307	2	0,00	0
542.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	38,00	245,44	3,82	9327	145	0,21	8
					37,35	1,44	1419	55	0,01	0

Итого по разделу: Теплофикационная камера тип 2 (АС 19-21)(лок.см. №6-5) 415482

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Теплофикационная камера тип 4 (АС 11-14)(лок.см. №6-5)								
543.	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	м3	0,88	22000,00 ---	-- --	19360 --	-- --	-- --	-- --
544.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,58	4337,50 ---	-- --	2516 --	-- --	-- --	-- --
545.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,14	4337,50 ---	-- --	607 --	-- --	-- --	-- --
546.	С131104-10	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	комплект	2,00	13400,00 ---	-- --	26800 --	-- --	-- --	-- --
547.	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,05	13711,47 5040,00	5475,87 1552,87	741 273	296 84	28,90 5,46	2 0
548.	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02	133700,00 ---	-- --	3142 --	-- --	-- --	-- --
549.	С11011-774	Скобы ходовые	кг	24,57	129,00 ---	-- --	3170 --	-- --	-- --	-- --
550.	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	т	0,01	154200,00 ---	-- --	925 --	-- --	-- --	-- --
551.	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	м2	11,70 186,75	472,48 2,25	5,38 2185	5528 26	63 0,01	0,94 0	11
552.	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	м2	23,40 74,25	250,82 --	1,57 1737	5869 --	37 --	0,40 --	9
553.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,80	10504,59 567,00	-- --	8404 454	-- --	3,66 --	3 --
		Итого по разделу: Теплофикационная камера тип 4 (АС 11-14)(лок.см. №6-5)								77062

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Теплофикационная камера тип 4 (АС 2-6)(лок.см. №6-5)								
554.	С143015-3 2	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3	м3	0,24	21800,00	--	5232	--	--	--
555.	С143018-2 3	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	м3	0,88	22000,00	--	19360	--	--	--
556.	С143018-3 0	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,58	4337,50	--	2516	--	--	--
557.	С143018-3 0	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,14	4337,50	--	607	--	--	--
558.	С131104-1 0	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	комплект	2,00	13400,00	--	26800	--	--	--
559.	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,05	13711,47 5040,00	5475,87 1552,87	752 276	300 85	28,90 5,46	2 0
560.	С12021-26 7	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02	133700,00	--	2316	--	--	--
561.	С11011-77 4	Скобы ходовые	кг	30,03	129,00	--	3874	--	--	--
562.	С12021-25 0	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	т	0,01	154200,00	--	1156	--	--	--
		Итого по разделу: Теплофикационная камера тип 4 (АС 2-6)(лок.см. №6-5)								62613
		Раздел: Балка МБ1(лок.см. №6-5)								
563.	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	м2	11,70 186,75	472,48 2,25	5,38 2185	5528 26	63 0,01	0,94 0	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
564.	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	м2	23,40	250,82	1,57	5869	37	0,40	9
				74,25	--	1737	--	--	--	
565.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,58	10504,59	--	6093	--	3,66	2
					567,00	--	329	--	--	--
		Итого по разделу: Балка МБ1(лок.см. №6-5)								17490
		Раздел: Теплофикационная камера тип 4 (АС 15-18)(лок.см. №6-5)								
566.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	1,67	1198,30	152,52	2001	255	1,02	2
					153,68	57,15	257	95	0,28	0
567.	Е0107-62-1	Устройство камер со стенкамииз бетонных блоков	м3	21,66	5933,45	789,92	128536	17112	8,27	179
					1401,75	272,75	30366	5909	1,04	23
568.	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	10,00	284,00	--	2840	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
569.	С143003-21	Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	5,71	9970,00	--	56879	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
570.	С143003-17	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	1,59	10475,00	--	16676	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
571.	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	м3	2,51	10800,00	--	27097	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
572.	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	0,29	26900,00	--	7720	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
573.	С143015-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3	м3	0,24	21800,00	--	5232	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
574.	С143018-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	м3	0,88	22000,00 ---	-- --	19360 ---	-- --	-- --	-- --
575.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,58	4337,50 ---	-- --	2516 ---	-- --	-- --	-- --
576.	С143018-30	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,14	4337,50 ---	-- --	607 ---	-- --	-- --	-- --
577.	С143001-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	2,80	10300,00 ---	-- --	28840 ---	-- --	-- --	-- --
578.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	2,91	205,00 ---	-- --	597 ---	-- --	-- --	-- --
579.	С12041-71	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	т	0,11	68200,00 ---	-- --	7679 ---	-- --	-- --	-- --
580.	С12041-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,18	67700,00 ---	-- --	11963 ---	-- --	-- --	-- --
581.	С12041-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,01	50600,00 ---	-- --	276 ---	-- --	-- --	-- --
582.	С143001-7	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,70	10300,00 ---	-- --	7210 ---	-- --	-- --	-- --
583.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	0,73	205,00 ---	-- --	150 ---	-- --	-- --	-- --
584.	С143001-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	6,81	9620,00 ---	-- --	65512 ---	-- --	-- --	-- --
585.	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	7,09	205,00 ---	-- --	1453 ---	-- --	-- --	-- --
586.	С12041-6	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая	т	0,00	45800,00 ---	-- --	114 ---	-- --	-- --	-- --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		класса А-I, d 10 мм			--	--	--	--	--	--
587.	С131104-10	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	комплект	2,00	13400,00	--	26800	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
588.	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,06	13711,47	5475,87	800	319	28,90	2
					5040,00	1552,87	294	91	5,46	0
589.	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,02	133700,00	--	2778	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
590.	С11011-774	Скобы ходовые	кг	30,03	129,00	--	3874	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
591.	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	т	0,01	154200,00	--	1156	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
592.	Е0109-18-1	Монтаж одиночных подкрановых балок массой до 1 т, на отметке до 25 м	т	0,13	7285,83	3593,45	949	468	14,30	2
					2385,00	971,06	311	126	3,51	0
593.	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	т	0,13	154400,00	--	20112	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
594.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	5,40	60,75	--	328	--	0,34	2
					60,75	--	328	--	--	--
595.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,40	21,80	0,05	118	--	0,03	0
					5,81	0,02	31	--	0,00	0
596.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	10,80	20,36	0,02	220	--	0,02	0
					4,16	--	45	--	--	--
597.	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	м2	15,98	472,48	5,38	7550	86	0,94	15
					186,75	2,25	2984	36	0,01	0
598.	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	м2	31,96	250,82	1,57	8016	50	0,40	13
					74,25	--	2373	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
599.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,80	10504,59	--	8404	--	3,66	3
					567,00	--	454	--	--	--
600.	Е0113-14-1	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком этинолевым	м2	49,02	35,76	0,09	1753	4	0,04	2
				8,06	0,05	395	2	0,00	0	
601.	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734	м2	49,02	102,33	0,12	5016	6	0,04	2
					8,08	0,05	396	2	0,00	0
602.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	49,02	245,44	3,82	12031	187	0,21	10
					37,35	1,44	1831	71	0,01	0

Итого по разделу: Теплофикационная камера тип 4 (АС 15-18)(лок.см. №6-5) 493164

Раздел: Теплофикационная камера тип 5 (АС 7-10)(лок.см. №6-5)

603.	С143015-3-2	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3	м3	0,24	21800,00	--	5232	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	
604.	С143018-2-3	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	м3	1,44	22000,00	--	31680	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
605.	С143018-3-0	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	1,16	4337,50	--	5032	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
606.	С143018-3-0	Кольца для колодцев сборные железобетонные, высота 0,89 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,28	4337,50	--	1215	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
607.	С131104-1-0	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	комплект	4,00	13400,00	--	53600	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
608.	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,11	13711,47	5475,87	1496	598	28,90	3
					5040,00	1552,87	550	169	5,46	1
609.	С12021-26-7	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные	т	0,04	133700,00	--	5557	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		лестницы			--	--	--	--	--	--
610.	С11011-77-4	Скобы ходовые	кг	60,06	129,00	--	7748	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
611.	С12021-25-0	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	т	0,01	154200,00	--	1156	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
612.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	3,20	60,75	--	194	--	0,34	1
					60,75	--	194	--	--	--
613.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,20	21,80	0,05	70	--	0,03	0
					5,81	0,02	19	--	0,00	0
614.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	6,40	20,36	0,02	130	--	0,02	0
					4,16	--	27	--	--	--
615.	Е0113-37-1	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	м2	17,11	472,48	5,38	8084	92	0,94	16
				186,75	2,25	3195	38	0,01	0	
616.	Е0113-37-2	Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	м2	34,22	250,82	1,57	8583	54	0,40	14
				74,25	--	2541	--	--	--	
617.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,86	10504,59	--	9034	--	3,66	3
					567,00	--	488	--	--	--
		Итого по разделу: Теплофикационная камера тип 5 (АС 7-10)(лок.см. №6-5)								138810
		Раздел: Опорные подушки ОП-3(лок.см. №6-5)								
618.	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки	шт	4,00	1681,02	290,34	6724	1161	2,74	11
					486,00	110,25	1944	441	0,53	2
619.	СПрайс	Ковер	шт	4,00	3512,40	--	14050	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Опорные подушки ОП-3(лок.см. №6-5)								20774

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Сбросной колодец(лок.см. №6-5)								
620.	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	м3	1,20	19267,07	1879,87	23120	2256	8,86	11
					1435,50	538,43	1723	646	2,06	2
621.	С143018-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые	м3	0,10	28900,00	--	2890	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
622.	С143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	м3	0,06	20800,00	--	1248	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
623.	С143018-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	м	2,67	4570,00	--	12202	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
624.	С143018-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	м	1,18	5027,00	--	5932	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
625.	С143018-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,07	4337,50	--	304	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
626.	С131104-15	Люк чугунный с шарниром, тип Ткомплек /С250/, ГОСТ 3634-99	т	1,00	14400,00	--	14400	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
627.	С12021-242	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей массой до 0,1 т	т	0,00	162700,00	--	37	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
628.	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	0,06	2253,20	--	135	--	3,24	0
					531,00	--	32	--	--	--
629.	Е0108-5-1	Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	м3	1,80	2700,32	274,19	4861	494	6,93	12
					994,50	103,50	1790	186	0,50	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
630.	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	17,30	2713,20	--	46938	--	3,24	56
					531,00	--	9186	--	--	--
631.	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	9,43	416,11	--	3925	--	0,14	1
					24,75	--	233	--	--	--
		Итого по разделу: Сбросной колодец(лок.см. №6-5)								115993
		Раздел: Защитное заземление от падения ВЛ(лок.см. №6-5)								
632.	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	1,00	377,60	24,10	378	24	0,70	1
					116,00	2,50	116	2	0,01	0
633.	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	м	2,50	55,27	2,80	138	7	0,16	0
					27,50	0,30	69	1	0,00	0
634.	Ц0108-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм	м	1,50	103,17	3,10	155	5	0,18	0
					32,40	0,30	49	--	0,00	0
635.	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	м	0,40	96,95	2,80	39	1	0,17	0
					32,40	0,20	13	--	0,00	0
636.	Е0113-29-5	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03	м2	3936,80	189,31	0,14	745283	551	0,01	56
					2,84	0,05	11181	197	0,00	1
637.	Е0126-11-2	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм	м	468,00	142,95	33,05	66901	15467	0,44	207
					79,88	12,38	37384	5794	0,06	28
638.	Е0126-11-8	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 80 мм	м	918,00	217,07	51,23	199270	47029	0,64	586
					114,75	19,13	105340	17561	0,09	86
639.	СПрайсИзовер "КІМ" тол.60мм		м2	282,17	500,22	--	141146	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
640.	СПрайсИзовер "КІМ" тол.80мм		м2	1032,75	627,71	--	648263	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
641.	Е0126-23-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	м	468,00	153,84	10,09	71996	4722	0,20	93
					31,28	3,83	14639	1792	0,02	8
642.	Е0126-23-9	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 80 мм	м	918,00	171,84	11,17	157745	10254	0,23	207
					35,78	4,28	32846	3929	0,02	18
643.	С11011-73-3	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой РПП-300А	м2	1417,00	71,00	--	100607	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
644.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	868,80	245,44	3,82	213238	3319	0,21	184
					37,35	1,44	32450	1251	0,01	6
645.	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	м2	1173,20	340,45	18,42	399415	21610	0,42	488
					85,95	6,91	100837	8107	0,03	40
646.	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	м2	2346,40	232,19	9,05	544806	21235	0,25	589
					50,85	3,40	119314	7978	0,02	39
647.	Е0111-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	м2	1173,20	284,40	13,43	333661	15756	0,37	429
					52,65	5,04	61769	5913	0,02	29
648.	Е0111-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	м2	2346,40	49,44	0,67	116015	1572	0,00	10
					0,63	0,25	1478	587	0,00	3
649.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	193,50	6,07	0,05	1175	10	0,03	6
					5,81	0,02	1124	4	0,00	0
650.	СПрайс	Грунтовка "Вектор-1025"	т	0,02	829,94	--	17	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
651.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	580,50	4,30	0,02	2496	12	0,02	12
					4,16	--	2415	--	--	--
652.	СПрайс	Покрытие полиуритановое	кг	261,23	829,94	--	216801	--	--	--

447.	Е0126-23-9	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 80 мм	м	280,00	171,84 / 35,78	11,17 / 4,28	49114 / 10018	3128 / 1198	0,23 / 0,02	63 / 6
448.	СПрайс	Изовер "KIM" тол.80мм	м2	315,00	740,69 / --	-- / --	233318 / --	-- / --	-- / --	-- / --
449.	Е0126-17-10	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 80 мм	м	280,00	426,03 / 326,25	27,58 / 10,35	119288 / 91350	7722 / 2898	1,82 / 0,05	510 / 14
		Итого по разделу: Защитное заземление от падения ВЛ(лок.см. №6-5)								4360268

ИТОГО:	33101349 / 2498941	2583633 / 908609	14283 / 4315

Накладные расходы :

На монтажные работы		81781
На общестроительные работы		4151510
На металломонтажные работы		8396
Всего накладных расходов:		4241687
Итого с накладными		37343036

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

от сметной себестоимости - 6 %		2231472
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами		39574508
Итого с временными	- 1,2 %	40047580
Итого с зимними удорожаниями	- 2,2 %	40925286
Итого с затратами на дополнительные отпуска	- 0,4 %	41084869
Итого с затратами на выслугу лет	- 1 %	41483826
Пересчет в текущих ценах	К=2,23355	92656200
Налоги, сборы, обязательные платежи	2 %	1853124
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		94509324
Налог на добавленную стоимость	12 %	11341119
Итого с НДС		105850443

Принял:

Технадзор:

Зав.сектором технадзора

ГУ «Отдела строительства акимата г. Костаная»

Сдал:

Директор ТОО «СЫЛ» Оганян Г.Н.

Заказчик: ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Сыл»
Наименование строительства и его адрес: Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе Аэропорта

АКТ №4
выполненных работ
за декабрь 2013 года

Представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наимен.	Источник финансирования: код	Правовая форма: наимен.	Правовая форма: код
		№155 доп.соглашение №1от 18.10.2013 год	10.09.2013	Бюджет			

Наименование объектов, комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц	за отчетный месяц	из графы 1: СМР в сметных ценах 2001г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (цены 2001г.)	дополнительные затраты: за приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате за месяц
А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
всего по объекту: Строительство объекта: Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе Аэропорта	306841110	96898048	37384143						10381934	96898048

«ЗАКАЗЧИК»

Зам.начальника ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»
110000 г.Костанай, ул.Пушкина,98
РНН 391700235740
ИИК KZ61070103KSN3917000
БИН 060140015369
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов Республики Казахстан»
БИК KKMFKZ2A

Раимкул К.К.

«ПОДРЯДЧИК»

Директор ТОО «Сыл»
110300 г.Аркалык, ул.Ш.Кабиева,72
РНН 392500003547
ИИК KZ12319M010000391716
БИН 010640004243
в АО «БТА Банк»
БИК ABKZKZKX

Овнанян Г.Н.

Заказчик: Форма N 2в
ГУ «Отдел строительства города Костаная»
Подрядчик: ТОО «Сыл»
Субподрядчик
Договор

Наименование строительства и его адрес: Инженерные коммуникации к многоэтажным домам в районе аэропорта"

Наименование обьекта: Инженерные коммуникации к многоэтажным домам в районе аэропорта

А К Т N 4

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 2013год

N п/п	Наименование ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш.	Общая стоим., тенге: Всего	Общая стоим., тенге: Экспл.маш.	Затратытруда,чел.-ч: На един.	Затратытруда,чел.-ч: Всего
					осн. з/п.	вт.ч. з/п	осн. з/п.	вт.ч. з/п	осн./мех.	осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Колодцы.Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.№6-1								
1.	E0110-55-1	Укладка щитов над подпольными каналами	м2	5,43	1292,59	29,74	7021	162	0,23	1
		Устройство деревянной крышки			32,85	11,23	178	61	0,05	0
2.	C11031-17-7	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	м3	0,15	2890,00	--	442	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
3.	E0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	8,44	75,41	2,62	636	22	0,07	1
					10,51	0,99	89	8	0,00	0
4.	E0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	0,84	848,22	73,75	716	62	0,14	0
					21,38	11,67	18	10	0,04	0
5.	E0127-52-2	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа ВХ	м2	8,44	325,81	5,88	2750	50	0,05	0
					7,02	1,65	59	14	0,01	0
		Итого по разделу: Колодцы.Наружные сети водопровода и канализации.лок.см.№6-1								11566
		Раздел: Водопроводная камера.лок.см.№6-1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6.	Е0110-55-1	Укладка щитов над подпольными каналами	м2	1,01	1292,59	29,74	1300	30	0,23	0
		Устройство деревянной крышки			32,85	11,23	33	11	0,05	0
7.	С11031-177	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	м3	0,03	2890,00	--	75	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
8.	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	4,22	75,41	2,62	318	11	0,07	0
					10,51	0,99	44	4	0,00	0
9.	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	0,42	848,22	73,75	358	31	0,14	0
					21,38	11,67	9	5	0,04	0
10.	Е0127-52-2	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа ВХ	м2	4,22	325,81	5,88	1375	25	0,05	0
					7,02	1,65	30	7	0,01	0
		Итого по разделу: Водопроводная камера.лок.см.№6-1								3427

Раздел: Трубопровод-водопровод.лок.см.№6-1
==========

11.	Е0122-31-8	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 300 мм	км	0,17	13540,88	--	2329	--	72,10	12
					11227,50	--	1931	--	--	--
12.	Е0122-31-7	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 250 мм	км	0,19	12837,13	--	2388	--	72,10	13
					11227,50	--	2088	--	--	--
13.	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	км	0,01	8287,75	--	99	--	51,50	1
					8032,50	--	96	--	--	--
14.	Е0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	км	0,01	8287,75	--	90	--	51,50	1
					8032,50	--	87	--	--	--
15.	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	км	0,05	8097,13	--	405	--	51,50	3
					8032,50	--	402	--	--	--
16.	Е0109-62-7	Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах	т	0,00	49326,74	16388,64	35	12	161,00	0
					28980,00	3478,90	20	2	13,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17.	Е0109-48-3	Электродуговая сварка ограждений при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	0,00	9739,20	3333,30	7	2	29,80	0
					5917,50	--	4	--	--	--
18.	С11011-86 0	Сталь листовая горячекатаная жаростойкая /нержавеющая/ 12х17, толщиной 1,5 мм	т	0,00	166500,00	--	118	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
19.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,06	21,80	0,05	1	--	0,03	0
					5,81	0,02	--	--	0,00	0
20.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 цвет белый	м2	0,06	20,36	0,02	1	--	0,02	0
					4,16	--	--	--	--	--
21.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 цвет синий	м2	0,02	20,36	0,02	1	--	0,02	0
					4,16	--	--	--	--	--
22.	Е0127-61-1	Установка столбиков сигнальных железобетонных	шт	2,00	273,95	119,85	548	240	0,64	1
					100,35	29,70	201	59	0,12	0
23.	С143015-64прим.	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/+/Изделия специфические для сельскохозяйственного строительства/ Столбики для ограждения культурных пастбищ из тяжелого бетона класса В 15	м3	0,10	26900,00	--	2744	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Трубопровод-водопровод.лок.см.№6-1								8766
		Раздел: Трубопровод-канализация/самотечная/.лок.см.№6-1								
24.	СПрайс	Отвод 90град. диам.200мм	шт	-3,00	4441,15	--	-13323	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
25.	Е0127-61-1	Установка столбиков сигнальных железобетонных	шт	2,00	273,95	119,85	548	240	0,64	1
					100,35	29,70	201	59	0,12	0
26.	С143015-64прим.	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/+/Изделия специфические для сельскохозяйственного строительства/ Столбики для ограждения культурных пастбищ из	м3	0,10	26900,00	--	2744	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		тяжелого бетона класса В 15								
		Итого по разделу: Трубопровод-канализация/самотечная/.лок.см.№6-1								-10032
		Раздел: Колодцы-канализация.лок.см.№6-1								
27.	Е0123-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев	м3	1,22	10377,88	2308,84	12661	2817	13,87	17
		диам. 1 м в сухих грунтах	2286,00	864,68	2789	1055	4,22	5		
28.	С143018-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	м	1,78	4570,00	--	8135	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
29.	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	31,65	75,41	2,62	2387	83	0,07	2
					10,51	0,99	333	31	0,00	0
30.	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	3,17	848,22	73,75	2685	233	0,14	0
					21,38	11,67	68	37	0,04	0
31.	Е0127-52-2	Устройство покрытий из холодных асфальтобетонных смесей, толщиной 3 см, типа ВХ	м2	31,65	325,81	5,88	10312	186	0,05	1
					7,02	1,65	222	52	0,01	0
		Итого по разделу: Колодцы-канализация.лок.см.№6-1								36179
		Раздел: Высокое давление.Наружные газопроводы.лок.см.№6-2								
32.	С130806-66	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения	м	-2,00	369,32	--	-739	--	--	--
		прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	--	--	--	--	--	--		
33.	С130806-66	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения	м	2,00	321,00	--	642	--	--	--
		прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	--	--	--	--	--	--		
34.	С130806-84	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения	м	4,02	906,75	--	3642	--	--	--
		прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм	--	--	--	--	--	--		
35.	С130806-8	Трубы стальные электросварные ГОСТ	м	-4,02	1000,13	--	-4017	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4		10705-80 общего назначения прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм	--	--	--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Высокое давление.Наружные газопроводы.лок.см.№6-2								-472
		Раздел: Низкое давление.Наружныегазопроводы.Т р у б о п р о в о д ы и а р м а т у р а.лок.см.№6-2								
36.	С130806-6	Трубы стальные электросварные ГОСТ	м	-179,72	376,71	--	-67701	--	--	--
6		10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	--	--	--	--	--	--	--	--
37.	С130806-6	Трубы стальные электросварные ГОСТ	м	179,72	327,42	--	58842	--	--	--
6		10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	--	--	--	--	--	--	--	--
38.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	2,18	262,72	--	573	--	1,85	4
					262,72	--	573	--	--	--
		Итого по разделу: Низкое давление.Наружные газопроводы.Т р у б о п р о в о д ы и а р м а т у р а.лок.см.№6-2								-8286
		Раздел: Кровля.Насосная станция.лок.см.6-4-1								
39.	Е0112-15-1	Устройство оклеечнойпароизоляции в один слой	м2	47,72	207,96	1,19	9923	57	0,16	7
					27,00	0,45	1288	21	0,00	0
40.	Е0112-13-5	Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или фибролита насухо	м2	47,72	119,08	27,72	5682	1323	0,60	29
					91,36	10,40	4359	496	0,05	2
41.	СПрайсЭковер, толщ.70мм		м2	49,15	1732,89	--	85167	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
42.	СПрайсЭковер, толщ.30мм		м2	49,15	933,09	--	45859	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
43.	Е0112-13-5	Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или	м2	19,74	59,54	13,86	1175	274	0,30	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		фибролита насухо по периметру			45,68	5,20	902	103	0,03	1
44.	СПрайсЭковер, толщ.50мм		м2	20,33	1332,99	--	27103	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
45.	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	м3	0,59	22997,72	316,57	13626	188	22,50	13
					3487,50	119,25	2066	71	0,58	0
46.	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,88	573,75	28,11	506	25	0,78	1
			123,75	10,58	109	9	0,05	0		
47.	Е0110-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытия и настилы по фермам	м2	47,96	20,48	0,91	982	44	0,03	1
					4,68	0,34	224	16	0,00	0
48.	Е0158-14-2	Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали	м2	47,96	164,33	2,55	7881	122	0,20	9
					28,78	0,41	1380	20	0,01	0
49.	Е0109-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	м2	47,96	112,45	34,24	5393	1642	0,32	15
					51,08	8,45	2450	405	0,03	1
50.	С11011-434	Настил профилированный оцинкованный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7	м2	50,84	1190,00	--	60497	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
51.	Е0112-4-2	Устройство примыканий к стенам и парапетам рулонных и мастичных кровель высотой более 600 мм с одним фартуком	м	22,84	873,30	4,29	19946	98	0,42	10
					69,98	1,60	1598	37	0,01	0
52.	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	0,17	6621,25	296,60	1126	50	5,95	1
					915,75	110,25	156	19	0,54	0
53.	Е0107-45-1	Установка панелей с опиранием по контуру площадью до 5 м2	шт	1,00	741,21	198,43	741	198	1,89	2
					319,50	70,25	320	70	0,30	0
54.	С143017-9	Сплошные плоские панели, плиты толщина 12 см	м2	0,48	1660,00	--	797	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
55.	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	м3	0,00	22541,72	316,57	23	--	22,50	0
					3487,50	119,25	3	--	0,58	0
56.	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатнымис	м2	2,34	178,02	42,91	417	100	0,54	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		гофрированной структурой			93,60	15,98	219	37	0,08	0
57.	СПрайсИзовер OL-E тол.70мм		м3	0,16	14853,38	--	2433	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
58.	Е0126-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	м2	2,86	191,79	26,19	549	75	0,91	3
					151,65	9,90	434	28	0,05	0
59.	С11011-86 4	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,02	97200,00	--	1530	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Кровля.Насосная станция.лок.см.6-4-1								291355
		Раздел: Двери.Насосная станция.лок.см.6-4-1								
60.	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	т	0,10	14806,01	1133,15	1481	113	82,10	8
					12892,50	398,25	1289	40	1,95	0
61.	СПрайс	Дверь ДСН1-2-2М2У	шт	1,00	27655,52	--	27656	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
62.	СПрайс	Пена монтажная	бал.	0,25	260,56	--	65	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Двери.Насосная станция.лок.см.6-4-1								29201
		Раздел: Окна.Насосная станция.лок.см.6-4-1								
63.	Е0110-91-1	Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	м2	2,60	498,09	19,17	1296	50	1,38	4
					230,97	6,18	601	16	0,03	0
64.	Е0110-91-3	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2	м2	1,79	472,81	19,00	846	34	1,30	2
					217,73	6,18	390	11	0,03	0
65.	С12061-18 1	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ	м2	2,60	5240,00	--	13634	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		30674-99								
66.	С12061-18 2	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	1,79	6618,00 ---	-- --	11846 --	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Окна.Насосная станция.лок.см.6-4-1								27623
		Раздел: Полы.Насосная станция.лок.см.6-4-1								
67.	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	м2	39,86	75,41 10,51	2,62 0,99	3006 419	104 39	0,07 0,00	3 0
68.	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	м3	0,51	4600,36 499,50	261,86 99,00	2346 255	134 50	3,44 0,48	2 0
69.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	3,19	10688,19 567,00	-- --	34095 1809	-- --	3,66 --	12 --
70.	С143001-5 6	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	3,32	205,00 ---	-- --	681 --	-- --	-- --	-- --
71.	Е0111-15- 1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	м2	39,86	408,23 52,43	14,76 5,54	16272 2090	588 221	0,36 0,03	14 1
72.	Е0111-15- 2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	м2	-79,72	54,89 1,69	0,67 0,25	-4376 -135	-53 -20	0,01 0,00	-1 -0
73.	Е0111-39- 2	Устройство плинтусов цементных	м	42,65	32,53 18,50	0,22 0,09	1387 789	9 4	0,10 0,00	4 0
		Итого по разделу: Полы.Насосная станция.лок.см.6-4-1								53411
		Раздел: Отделочные работы.Насосная станция.лок.см.6-4-1								
74.	Е0115-152	Окраска водными составами внутри	м2	39,90	9,90	0,12	395	5	0,04	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	-2	помещений известковая по кирпичу и бетону			6,75	0,05	269	2	0,00	0
75.	Е0115-152 -2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	м2	69,60	9,90	0,12	689	8	0,04	3
					6,75	0,05	470	3	0,00	0
76.	Е0115-64-1	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен	м2	2,40	116,15	1,19	279	3	0,37	1
					60,30	0,45	145	1	0,00	0
77.	Е0115-39-1	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм, из Г-образного профиля	м2	112,60	620,27	5,26	69842	593	1,20	135
					201,08	0,47	22642	53	0,00	0
78.	Е0115-39-7	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса, устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	м2	112,40	132,99	1,02	14948	114	0,24	26
					37,89	0,16	4259	18	0,00	0
79.	Е0115-39-8	Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса, облицовка фасадными панелями	м2	112,60	186,61	0,59	21012	66	0,35	39
					56,78	0,16	6393	18	0,00	0
80.	СПрайс	Утеплитель "LINEROCK СТАНДАРТ М" тол 50мм	м3	11,82	3821,59	--	45183	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
81.	СПрайсМеталлосайдинг		м2	129,49	240,32	--	31119	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
82.	Е0112-8-1	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ с водосточными трубами с изготовлением элементов труб	м2	116,50	88,05	0,16	10258	19	0,13	16
					22,50	0,07	2621	8	0,00	0
83.	Е0115-40-2	Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм	м	3,60	435,90	2,02	1569	7	0,39	1
					64,13	0,48	231	2	0,00	0

Итого по разделу: Отделочные работы.Насосная станция.лок.см.6-4-1 195294

Раздел: Разные работы.Насосная станция.лок.см.6-4-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,29	10688,19	--	3100	--	3,66	1
					567,00	--	164	--	--	--
85.	С143001-5 6	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	м3	0,30	205,00	--	62	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
86.	С12041-90	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	т	0,01	41200,00	--	251	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
87.	Е0111-17-2	Устройство мозаичных /террацо/ покрытий толщиной 20 мм без рисунка	м2	1,80	634,51	23,26	1142	42	1,57	3
					261,00	8,71	470	16	0,04	0
88.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	3,17	10688,19	--	33882	--	3,66	12
					567,00	--	1797	--	--	--
89.	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	31,68	416,11	--	13182	--	0,14	5
					24,75	--	784	--	--	--
		Итого по разделу: Разные работы.Насосная станция.лок.см.6-4-1								51618
		Раздел: Насосная станция.Тепломеханическая часть.лок.см.6-4-2								
		==========								
90.	Ц0107-218-5	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.9 т	шт	2,00	9035,00	1294,00	18070	2588	33,00	66
					5603,00	248,00	11206	496	1,44	3
91.	ТПрайс	Насосы NK 125-315/336 A-BAQE PN16,3x400v 37кВт 1400об/мин	шт	2,00	902979,78	--	1805960	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
92.	Ц0103-140-2	Таль ручная стационарная, грузоподъемность 3.2 т, высота подъема 6 м	шт	1,00	1081,50	82,90	1082	83	6,00	6
					988,00	20,30	988	20	0,12	0
93.	ТПрайс	Тренога ТП-750	шт	1,00	16166,28	--	16166	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94.	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1насос	1,00	3223,67	120,17	3224	120	13,00	13
					2218,50	45,00	2218	45	0,22	0
95.	С131004-2	Насосы сетевые фекальные для взвешенных веществ, марка "ГНОМ" 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 1,1 кВт, 3000 об/мин	шт	1,00	19700,00	--	19700	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
96.	Е0116-15-7	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 250 мм	1шт	6,00	3474,96	330,46	20850	1983	9,59	58
					1687,50	123,75	10125	742	0,60	4
97.	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1шт	1,00	891,93	90,13	892	90	2,60	3
					447,75	33,75	448	34	0,16	0
98.	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1шт	4,00	891,93	90,13	3568	361	2,60	10
					447,75	33,75	1791	135	0,16	1
99.	Е0116-15-4	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 125 мм	1шт	2,00	2004,94	155,59	4010	311	6,05	12
					1014,75	58,50	2030	117	0,28	1
100.	СПрайс	Краны шаровые д 250 С электроприводом NAVAL	шт	6,00	440269,99	--	2641620	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
101.	СПрайс	Краны шаровые д 80 тип 103 VEXvEшт	1,00	8281,87	--	8282	--	--	--	
					--	--	--	--	--	--
102.	СПрайс	Краны шаровые д 100 тип 103 VEXvEшт	4,00	19040,90	--	76164	--	--	--	
					--	--	--	--	--	--
103.	СПрайс	Краны шаровые д 125 тип 103 VEXvEшт	2,00	29836,91	--	59674	--	--	--	
					--	--	--	--	--	--
104.	Е0116-15-8	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 300 мм	1шт	2,00	4032,19	422,15	8064	844	11,40	23
					1989,00	157,50	3978	315	0,77	2
105.	Е0116-15-	Установка вентилей, задвижек,	1шт	8,00	473,47	39,24	3788	314	1,47	12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1	затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм			--- 254,25	--- 15,75	--- 2034	--- 126	--- 0,07	--- 1
106.	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	4,00	473,47 --- 254,25	39,24 --- 15,75	1894 --- 1017	157 --- 63	1,47 --- 0,07	6 --- 0
107.	ТПрайс	Задвижки 30с941нж д 300 с электроприводом	шт	2,00	518143,95 --- --	-- --- --	1036288 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- --
108.	СПрайс	Вентили 15с52нж9 д 25	шт	8,00	4325,80 --- --	-- --- --	34606 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- --
109.	СПрайс	Вентили 15с22нж д 40	шт	4,00	5767,73 --- --	-- --- --	23071 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- --
110.	С130806-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	0,40	714,00 --- --	-- --- --	286 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- --
111.	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dу 100 мм	шт	4,00	11800,00 --- --	-- --- --	47200 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- --
112.	С130806-79	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	0,40	714,00 --- --	-- --- --	286 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- --
113.	СПрайс	Вентили 15с52нж д 25	шт	2,00	4325,80 --- --	-- --- --	8652 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- --
114.	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	комплект	2,00	28,13 --- 22,50	-- --- --	56 --- 45	-- --- --	0,12 --- --	0 --- --
115.	СПрайс	Воздухоотводчик автоматический VT 502 VAlTEC	шт	2,00	536,10 --- --	-- --- --	1072 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- --
116.	Е0118-16-8	Установка грязевиков с наружным диаметром патрубка 273 мм	1шт	1,00	65044,00 --- 2452,50	580,00 --- 218,25	65044 --- 2452	580 --- 218	14,10 --- 1,06	14 --- 1
117.	Ц0111-350-4	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом	шт	1,00	845,67 ---	1,58 ---	846 ---	2 ---	4,00 ---	4 ---

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
трубопроводе -		расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 80 мм	648,00	--	648	--	--	--		
118. ТПрайс SAMsOn		Регулятор давления тип 41-23 д 80	шт	1,00	524767,23	--	524767	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
119. Ц0111-350-4		Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом	шт	1,00	845,67	1,58	846	2	4,00	4
трубопроводе -		расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 80 мм	648,00	--	648	--	--	--		
120. ТПрайс		Клапан предупреждения гидравлического удара РС300-80А	шт	1,00	458942,06	--	458942	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
121. СПрайс		Клапан 19с38нж д 250	шт	2,00	105261,06	--	210522	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
122. СПрайс		Клапан 19с38нж д 300	шт	1,00	142492,49	--	142492	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
123. Е0109-34-1		Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	т	0,13	17355,76	2191,28	2277	287	73,60	10
					12555,00	101,25	1647	13	0,49	0
124. С12021-262		Опоры скользящие	т	0,04	107900,00	--	4709	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
125. С12021-250		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	т	0,09	154200,00	--	13499	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
126.	Ц0111-138 -1	Механизмы исполнительные, масса до 20 кг	компл	4,00	211,71	103,32	847	413	0,50	2
					76,50	22,50	306	90	0,13	1
127.	СПрайсВиброкомпенсаторсильфонный д 250 FAF5500		шт	4,00	35660,09	--	142640	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
128.	Ц0111-350 -8 трубопроводе -	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 250 мм	шт	12,00	2028,52	7,01	24342	84	11,00	132
					1669,50	2,25	20034	27	0,01	0
129.	Ц0111-350 -9 трубопроводе -	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 300 мм	шт	6,00	2717,47	5,43	16305	33	14,00	84
					2128,50	2,25	12771	14	0,01	0
130.	С130806-5 6 прямошовные, D	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения 20 мм, толщина стенки 2,0 мм	м	9,00	63,00	--	567	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
131.	С130904-5 7	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	шт	18,00	328,00	--	5904	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
132.	Ц0111-350 -8 трубопроводе -	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости;	шт	6,00	2028,52	7,01	12171	42	11,00	66
					1669,50	2,25	10017	13	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 250 мм								
133.	Ц0111-350-9	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом	шт	4,00	2717,47	5,43	10870	22	14,00	56
трубопроводе -		расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 300 мм	2128,50	2,25	8514	9	0,01	0		
134.	СПрайс	Гаситель пульсаций PS.7-A исп.1	шт	10,00	1903,07	--	19031	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
135.	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	шт	3,00	436,80	18,80	1310	56	0,58	2
					133,00	--	399	--	--	--
136.	С130806-69	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения	м	0,75	436,00	--	327	--	--	--
прямошовные, D		76 мм, толщина стенки 3,5 мм	--	--	--	--	--	--		
137.	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	комплект	3,00	63,00	--	189	--	0,31	1
					54,00	--	162	--	--	--
138.	СПрайс	Термометр биметаллический тип БТ 51-111	шт	3,00	1072,21	--	3217	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
139.	С130804-38	Муфта, d 40 мм	10шт	0,30	243,00	--	73	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
140.	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	комплект	10,00	47,70	1,57	477	16	0,22	2
					40,50	--	405	--	--	--
141.	СПрайс	Манометр тип МПЗ-У -0-6кгс/см2	шт	8,00	813,40	--	6507	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
142.	СПрайс	Манометр тип МПЗ-У -0-10кгс/см2	шт	2,00	813,40	--	1627	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
143.	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	шт	10,00	328,00	--	3280	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
144.	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	м	1,00	744,75	20,80	745	21	0,72	1
					130,50	7,79	130	8	0,04	0
145.	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	м	3,00	1240,75	20,80	3722	62	0,72	2
					130,50	7,79	392	23	0,04	0
146.	Е0116-10-6	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 125 мм	м	6,00	1565,57	27,87	9393	167	1,04	6
					180,23	10,44	1081	63	0,05	0
147.	Е0116-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм	м	0,20	2029,57	27,87	406	6	1,04	0
					180,23	10,44	36	2	0,05	0
148.	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм	м	24,00	3416,76	70,85	82002	1700	1,98	48
					351,00	26,53	8424	637	0,13	3
149.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	26,00	6,07	0,05	158	1	0,03	1
					5,81	0,02	151	1	0,00	0
150.	СПрайс	Грунтовка "Вектор-1025"	т	0,00	829,94	--	2	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
151.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	52,00	4,30	0,02	224	1	0,02	1
					4,16	--	216	--	--	--
152.	СПрайс	Покрытие полиуритановое "Вектор-1214"	кг	23,40	829,94	--	19421	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
153.	Е0126-11-22	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 80 мм	м	14,00	396,03	104,45	5544	1462	1,20	17
					218,70	39,15	3062	548	0,19	3
154.	Е0126-11-2	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной	м	10,00	142,95	33,05	1430	330	0,44	4
					79,88	12,38	799	124	0,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		структурой толщиной 60 мм								
155.	Е0126-11-7	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм	м	24,20	200,60	49,30	4855	1193	0,59	14
					105,53	18,45	2554	446	0,09	2
156.	С11031-90	Пакеты минераловатные прошивные в оболочке из сетки проволочной тканой с квадратными ячейками общего назначения N12-1,2; N10-1,0 /марка 200, толщина слоя минеральной ваты 120 мм/	м3	2,60	26200,00	--	68120	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--	
157.	Е0126-23-14	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 80 мм	м	14,00	239,18	17,57	3348	246	0,37	5
					59,40	6,48	832	91	0,03	0
158.	Е0126-23-7	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	м	10,00	143,38	9,39	1434	94	0,18	2
					29,03	3,60	290	36	0,02	0
159.	Е0126-23-13	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	м	24,20	213,12	13,56	5158	328	0,28	7
					45,00	4,95	1089	120	0,03	1
160.	СПрайс	Стеклоткань ЭП-200	м2	54,00	69,48	--	3752	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
161.	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R	шт	1,00	321,00	--	321	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
162.	С130810-79	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	шт	5,00	401,00	--	2005	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
163.	С130810-81	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R	шт	4,00	569,00	--	2276	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
164.	С130810-87	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R	шт	16,00	2270,00	--	36320	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
165.	С130810-87	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом	шт	2,00	2270,00	--	4540	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кривизны R			--	--	--	--	--	--
166.	С130809-6	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	шт	20,00	181,00 --	-- --	3620 --	-- --	-- --	-- --
167.	С130809-8	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 40 мм	шт	8,00	249,00 --	-- --	1992 --	-- --	-- --	-- --
168.	С130809-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	шт	6,00	377,00 --	-- --	2262 --	-- --	-- --	-- --
169.	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	шт	12,00	492,00 --	-- --	5904 --	-- --	-- --	-- --
170.	С130809-13	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 125 мм	шт	6,00	618,00 --	-- --	3708 --	-- --	-- --	-- --
171.	С130809-14	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 150 мм	шт	2,00	757,00 --	-- --	1514 --	-- --	-- --	-- --
172.	С130809-16	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 250 мм	шт	16,00	1480,00 --	-- --	23680 --	-- --	-- --	-- --
173.	С130809-17	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 300 мм	шт	6,00	1710,00 --	-- --	10260 --	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Насосная станция.Тепломеханическая часть.лок.см.6-4-2								7826265
		Раздел: Насосная станция.Вентиляция.лок.см.6-4-3								
174.	Е0120-31-1	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т	шт	1,00	1204,74 1028,25	36,99 13,50	1205 1028	37 14	6,00 0,07	6 0
175.	СПрайс Вентс	Вентилятор ВКПФ 600х300 4Д 1,52кВТ	шт	1,00	37540,37 --	-- --	37540 --	-- --	-- --	-- --
176.	Е0120-23-2	Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм	шт	1,00	3329,08 508,50	12,33 4,50	3329 508	12 5	3,14 0,02	3 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
177.	Е0120-14-8	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 2400 мм	шт	1,00	427,70	9,20	428	9	1,47	1
					240,75	4,50	241	4	0,02	0
178.	СПрайс	Клапан КР 600х300	шт	1,00	4458,52	--	4459	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
179.	Е0120-11-2	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1 м2	шт	4,00	900,48	28,48	3602	114	1,39	6
					229,50	11,25	918	45	0,05	0
180.	Е0120-1-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из листовой стали толщиной 0,7 мм	м2	7,00	1092,43	9,15	7647	64	1,22	9
					196,88	3,42	1378	24	0,02	0
181.	Е0120-1-11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из листовой стали толщиной 0,7 мм	м2	2,45	1036,11	8,40	2542	21	0,92	2
					147,83	3,15	363	8	0,02	0
182.	Е0126-11-20	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм	м	5,00	358,79	97,37	1794	487	1,10	6
					199,80	36,45	999	182	0,18	1
183.	СПрайсИзовер KIM-AL тол.40мм		м2	3,25	363,22	--	1180	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Насосная станция.Вентиляция.лок.см.6-4-3								63725

Раздел: Насосная станция.автоматика.лок.см.№6-4-4
==========

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
184.	У3-57-1	Шкаф питания	установк	1,00	1940,06	59,80	1940	60	4,10	4
					709,86	10,12	710	10	0,10	0
185.	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	2,00	166,90	5,40	334	11	1,00	2
					158,00	2,30	316	5	0,01	0
186.	Ц0111-94-1	Пульт, рабочее место, массой до 0,3 т	шт	1,00	5255,12	855,81	5255	856	18,00	18
					2970,00	213,75	2970	214	1,24	1
187.	Ц0108-571-4	Щит заводского изготовления, однорядный или двухрядный шкафного	м	1,00	1571,00	509,00	1571	509	5,00	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		исполнения, глубина до 600 мм			887,00	117,00	887	117	0,68	1
188.	Ц0108-573 -5	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм	шт	2,00	663,00	152,00	1326	304	2,00	4
					349,00	31,50	698	63	0,18	0
189.	Ц0108-317 -4	Реле сигнальное	шт	7,00	3104,10	34,10	21729	239	10,00	70
					1688,00	9,00	11816	63	0,05	0
190.	Ц0111-93-1	Аппаратура настенная, массой от 0,15 до 0,2 т	шт	8,00	2489,41	842,69	19915	6742	9,00	72
					1534,50	207,00	12276	1656	1,20	10
191.	Ц0111-350 -9	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом	шт	4,00	2717,47	5,43	10870	22	14,00	56
трубопроводе -		расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 300 мм	2128,50	2,25	8514	9	0,01	0		
192.	Ц0111-350 -7	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом	шт	4,00	1741,09	7,01	6964	28	10,00	40
трубопроводе -		расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 200 мм	1512,00	2,25	6048	9	0,01	0		
193.	Е0101-81-2	Устройство каналов канавокопателями фрезерными на	м3	14,40	40,15	40,15	578	578	--	--
тракторе 103 кВт			--	8,25	--	119	0,03	0		
194.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	0,43	262,72	--	113	--	1,85	1
					262,72	--	113	--	--	--
195.	Е0101-166 -1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	14,83	122,18	--	1812	--	0,89	13
					122,18	--	1812	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
196.	Ц0108-472 -2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	40,00	61,90	3,30	2476	132	0,14	6
					23,00	0,40	920	16	0,00	0
197.	Ц0108-472 -6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	30,00	88,90	3,10	2667	93	0,16	5
					27,90	0,30	837	9	0,00	0
198.	Ц0108-471 -4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	6,00	330,10	24,10	1981	145	0,70	4
					116,00	2,50	696	15	0,01	0
199.	СПрайс	Устройство вводное ВРУ1-13-20	шт	1,00	49413,91	--	49414	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
200.	СПрайс	Счетчик "Меркурий 230ART	шт	2,00	8540,68	--	17081	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
201.	ТПрайс	Пульт управления CONTROL MPC-ES 2x37 ESS	шт	1,00	1579220,15	--	1579220	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
202.	СПрайс	Шкаф ШАВРЗ-400-1 УХЛ4	шт	1,00	94686,66	--	94687	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
203.	СПрайс	Щит ЩРН-9	шт	1,00	1342,11	--	1342	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
204.	СПрайс	Щит ЩРн-36з-0 74 У2 IP54	шт	1,00	4770,58	--	4771	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
205.	СПрайс	Реле РП-21-004 УХЛ4	шт	4,00	608,01	--	2432	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
206.	СПрайс	Реле РСВ21-1	шт	3,00	2277,51	--	6833	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
207.	СПрайс	Устройство "ОВЕН ПКП 1И	шт	8,00	8768,43	--	70147	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
208.	СПрайс DruCKAufnEHMEr	Датчик давления "OPTiOn 2000 4-20MA 0-10BAr №96020075"шт		8,00	20908,02	--	167264	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу: Насосная станция.автоматика.лок.см.№6-4-4								2072722
		Раздел: Теплофикационная камера УТ-7								
209.	Е0101-18-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3	48,50	47,43	44,84	2300	2175	0,02	1
					2,59	13,81	126	670	0,05	3
210.	Е010333-А 10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	т	80,00	89,66	89,66	7173	7173	--	--
					--	17,93	--	1435	0,38	30
211.	Е0101-13-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3	98,60	28,89	27,85	2848	2746	0,01	1
					1,04	8,44	103	832	0,03	3
212.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	4,55	218,93	--	996	--	1,54	7
					218,93	--	996	--	--	--
213.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	4,55	134,10	--	610	--	0,97	4
					134,10	--	610	--	--	--
214.	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79	м3	98,60	3,35	3,35	330	330	--	--
					--	1,16	--	115	0,00	0
215.	Е0107-62-1	Устройство камер со стенкамииз бетонных блоков	м3	26,87	5933,45	789,92	159432	21225	8,27	222
					1401,75	272,75	37665	7329	1,04	28
216.	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	26,87	100,00	--	2687	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
217.	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	м3	6,41	10800,00	--	69228	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
218.	С143003-17	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	м3	3,98	10475,00	--	41690	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
219.	С143003-2	Блоки бетонные для стен подвала	м3	5,71	12700,00	--	72517	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	5	/ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из керамзитобетона класса В7,5 /М-100/			--	--	--	--	--	--
220.	С143001-4	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	4,72	9620,00	--	45406	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
221.	С143015-6 4	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	1,18	26900,00	--	31742	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
222.	С143018-2 3	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные	м3	3,62	22000,00	--	79640	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
223.	С143015-3 3	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина более 2,5 до 4 м, объем более 1,0 м3	м3	1,15	20700,00	--	23846	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--	
224.	С143018-3 3	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	м	0,28	3470,00	--	972	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
225.	С131104-1 5	Люк чугунный с шарниром, тип Ткомплек /С250/, ГОСТ 3634-99	т	4,00	14400,00	--	57600	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
226.	С11011-77 3	Скобы ходовые	шт	12,00	221,00	--	2652	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
227.	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,03	13711,47	5475,87	357	143	28,90	1
					5040,00	1552,87	131	40	5,46	0
228.	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	т	0,01	46400,00	--	349	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
229.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	0,66	20,36	0,02	13	--	0,02	0
					4,16	--	3	--	--	--
230.	Е0106-1-1 5	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	м3	3,86	10152,62	100,65	39189	389	0,97	4
					146,25	38,03	565	147	0,19	1
231.	С143001-6	Надбавка к сметной стоимости при	м3	4,26	142,00	--	605	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1	изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2			--	--	--	--	--	--
232.	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	м2	71,30	654,90	24,55	46695	1750	0,26	19
					39,83	9,20	2840	656	0,04	3
233.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	4,73	10688,19	--	50555	--	3,66	17
					567,00	--	2682	--	--	--
234.	Е0111-15-3	Устройство цементных покрытий толщиной 20 мм	м2	15,76	276,96	9,95	4365	157	0,27	4
					39,60	3,74	624	59	0,02	0
235.	Е0111-15-4	добавлять на каждые5 мм изменения толщины цементных покрытий	м2	94,56	52,59	0,67	4973	63	0,01	1
					1,53	0,25	145	24	0,00	0
236.	Е0106-36-4	Железнение поверхности	м2	15,76	58,37	0,23	920	4	0,29	5
					51,30	0,09	808	1	0,00	0
237.	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	26,73	263,95	9,95	7055	266	0,36	10
					52,20	3,74	1395	100	0,02	0
238.	Е0108-4-2	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой стен, фундаментов	м2	80,19	518,27	7,14	41560	573	0,14	11
					22,10	2,68	1772	215	0,01	1
239.	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	26,73	263,95	9,95	7055	266	0,36	10
					52,20	3,74	1395	100	0,02	0
240.	Е0108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	1,20	9446,85	296,60	11336	356	5,95	7
					915,75	110,25	1099	132	0,54	1

Итого по разделу: Теплофикационная камера УТ-7 816698

Раздел: Канал лотковый КЛ90х60-8(лок.см. №6-5)

241.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	-133,25	1986,57	564,43	-264711	-75211	3,33	-444
					567,00	195,49	-75553	-26049	0,75	-100
242.	С143018-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3	м3	-75,11	23300,00	--	-1750063	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
243.	С143018-6 8	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	-55,86	22500,00	--	-1256850	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
244.	С143018-7 0	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3	м3	-2,28	24600,00	--	-56088	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Канал лотковый КЛ90х60-8(лок.см. №6-5)								-3327712
		Раздел: Деформационные швы канала КЛ90х60(лок.см. №6-5)								
245.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	-13,00	245,44	3,82	-3191	-50	0,21	-3
					37,35	1,44	-486	-19	0,01	-0
246.	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	м2	-13,00	775,91	11,21	-10087	-146	0,20	-3
					31,50	4,21	-410	-55	0,02	-0
247.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	-1,30	9446,85	296,60	-12281	-386	5,95	-8
					915,75	110,25	-1190	-143	0,54	-1
		Итого по разделу: Деформационные швы канала КЛ90х60(лок.см. №6-5)								-25558
		Раздел: Местная заделка канала 90х60(лок.см. №6-5)								
248.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	-0,17	10947,10	453,79	-1839	-76	1,51	-0
					228,15	169,88	-38	-29	0,83	-0
249.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	-0,32	9446,85	296,60	-2976	-93	5,95	-2
					915,75	110,25	-288	-35	0,54	-0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по разделу: Местная заделка канала 90х60(лок.см. №6-5)								-4815
		Раздел: Опоры неподвижные балочные канала КЛ 90х60(лок.см. №6-5)								
250.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	-3,33	11640,70	453,79	-38764	-1511	1,51	-5
					228,15	169,88	-760	-566	0,83	-3
251.	С143001-6 2	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	-3,46	284,00	--	-983	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
252.	С143001-6 3	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости Свыше 4: за 2 кг/см2	м3	-3,46	331,00	--	-1145	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
253.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или	м3	-0,66	1986,57	564,43	-1311	-373	3,33	-2
опирающихся на		плиты	567,00	195,49	-374	-129	0,75	-0		
254.	С143018-6 8	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	-0,66	22500,00	--	-14850	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
255.	С12021-26 3	Опоры неподвижные	т	-1,95	107900,00	--	-210610	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
256.	Е0113-44-7	Очистка щетками	м2	-56,60	60,75	--	-3438	--	0,34	-19
					60,75	--	-3438	--	--	--
257.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	-56,60	21,80	0,05	-1234	-3	0,03	-2
					5,81	0,02	-329	-1	0,00	-0
258.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	-113,20	20,36	0,02	-2305	-2	0,02	-2
					4,16	--	-471	--	--	--
		Итого по разделу: Опоры неподвижные балочные канала КЛ 90х60(лок.см. №6-5)								-274639
		Раздел: Угол поворота канала УПК 90х60(лок.см.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		№6-5)								
259.	Е0107-61-1	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	м3	-3,52	1986,57	564,43	-6993	-1987	3,33	-12
			567,00	195,49	-1996	-688	0,75	-3		
260.	С143018-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5 м3	м3	-2,12	23300,00	--	-49396	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
261.	С143018-68	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	-0,57	22500,00	--	-12825	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
262.	С143018-68	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2	м3	-0,83	22500,00	--	-18675	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
263.	Е0107-9-1	Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях балок перекрытий /при свободномопирании/ массой до 1 т, высота здания до 15 м	шт	-4,00	574,65	233,05	-2299	-932	1,37	-5
			238,50	80,87	-954	-323	0,31	-1		
264.	С143015-31	Ригели, прогоны и балки для перекрытий /ГОСТ 24155-80/ прямоугольные из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 2,5 м, объем до 0,5 м3	м3	-0,36	23300,00	--	-8388	--	--	--
			--	--	--	--	--	--		
265.	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	-36,92	245,44	3,82	-9062	-141	0,21	-8
					37,35	1,44	-1379	-53	0,01	-0
266.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	-0,84	9446,85	296,60	-7935	-249	5,95	-5
					915,75	110,25	-769	-93	0,54	-0

Итого по разделу: Угол поворота канала УПК 90х60(лок.см. №6-5) -115572

Раздел: Выход труб теплосети из канала

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КЛ90х60(лок.см. №6-5)								
267.	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	-0,16	1198,30	152,52	-192	-24	1,02	-0
					153,68	57,15	-25	-9	0,28	-0
268.	Е0123-1-4	Устройство бетонного основания под трубопроводы	м3	-0,16	10947,10	453,79	-1752	-73	1,51	-0
					228,15	169,88	-37	-27	0,83	-0
269.	Е108-6-9	Кладка стен приямков и каналов	м3	-4,07	9446,85	296,60	-38449	-1207	5,95	-24
					915,75	110,25	-3727	-449	0,54	-2
270.	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	шт	-2,00	111,81	66,43	-224	-133	0,15	-0
					23,85	23,85	-48	-48	0,11	-0
271.	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	м3	-0,05	26900,00	--	-1399	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
272.	С11011-874	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, нормальной	т	-0,06	63600,00	--	-3816	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
273.	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	м2	-10,20	13,91	0,07	-142	-1	0,04	-0
					8,06	0,02	-82	--	0,00	-0
274.	С11011-864	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-0,00	97200,00	--	-8	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
275.	Е0124-13-5	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 200 мм для горячей воды и пара	компл	4,00	3005,63	1463,25	12023	5853	7,33	29
					1365,75	338,85	5463	1355	1,41	6
276.	СПрайс	Задвижки д 200 30с41нж	шт	4,00	64591,17	--	258365	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
277.	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	фланец	12,00	391,37	57,24	4696	687	1,43	17
					301,50	2,25	3618	27	0,01	0
278.	С130809-15	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 200 мм	шт	12,00	1140,00	--	13680	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
279.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,28	121294,13	49389,75	33477	13632	312,70	86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					62775,00	18657,00	17326	5149	91,12	25
280.	СПрайс	Отвод д 530	шт	2,00	53536,36	--	107073	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Выход труб теплосети из канала КЛ90х60(лок.см. №6-5)								383334
		Раздел: Асфальтобетонное покрытие площадки								
281.	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	2,09	981,86	68,13	2052	142	0,14	0
					21,38	12,76	45	27	0,04	0
282.	Е0127-23-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа	м2	20,90	353,26	27,83	7383	582	0,03	1
					5,00	9,47	104	198	0,03	1
283.	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	20,90	500,76	15,35	10466	321	0,03	1
					5,94	5,06	124	106	0,02	0
284.	Е0127-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	41,80	59,67	--	2494	--	0,00	0
					0,01	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Асфальтобетонное покрытие площадки								22395
		Раздел: Щебеночное покрытие съезда								
285.	Е0127-23-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 68,6 до 98,1 МПа	м2	26,00	500,83	27,83	13021	723	0,03	1
					5,00	9,47	130	246	0,03	1
		Итого по разделу: Щебеночное покрытие съезда								13021
		Раздел: Опознавательные столбы. Наружные газопроводы. Высокое давление.лок.см.№6-2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
286.	Е0101-149 -4	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	яма	9,00	162,72	143,86	1464	1295	0,13	1
					18,86	36,68	170	330	0,14	1
287.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	0,02	262,72	--	5	--	1,85	0
					262,72	--	5	--	--	--
288.	Е0101-145 -4	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	м2	6,21	15,75	--	98	--	0,10	1
					15,75	--	98	--	--	--
289.	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	м3	0,06	1386,02	100,89	87	6	0,85	0
					123,75	38,25	8	2	0,18	0
290.	Е0114-24-1	Установка сборных железобетонных фундаментных столбиков	констр.	9,00	228,58	9,20	2057	83	1,14	10
					191,25	4,50	1721	40	0,02	0
291.	С143019-210	Изделия специфические для сельскохозяйственного строительства. Столбики для ограждения культурных пастбищ из тяжелого бетона класса В 15	м3	0,43	--	--	1	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--	
292.	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	м3	0,54	11238,10	95,97	6069	52	4,90	3
					771,75	36,25	417	20	0,18	0
293.	С11011-136	Дюбели с калиброванной головкой	кг	1,87	368,00	--	689	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
294.	С11051-102	Знаки путевые и сигнальные	100шт	0,09	40800,00	--	3672	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
295.	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	м3	4,05	2277,05	--	9222	--	3,24	13
					531,00	--	2151	--	--	--
296.	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	м3	0,81	10688,19	--	8657	--	3,66	3
					567,00	--	459	--	--	--
297.	Е0109-17-1	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т	т	0,46	4646,85	2285,57	2124	1045	9,35	4
					1579,50	617,13	722	282	2,34	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
298.	С11011-90 7	Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной	т	0,44	70000,00	--	30996	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
299.	С130810-4 5	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	14,30	200,00	--	2860	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Опознавательные столбы. Наружные газопроводы. Высокое давление.лок.см.№6-2								68002
		Раздел: Наружные газопроводы. Высокое давление.лок.см.№6-2								
300.	Е0124-114 -1	Устройство контрольной трубки	шт	1,00	1546,38	290,34	1546	290	2,74	3
					486,00	110,25	486	110	0,53	1
		Итого по разделу: Наружные газопроводы. Высокое давление.лок.см.№6-2								1546
		Раздел: Наружные газопроводы. Низкое давление.лок.см.№6-2								
301.	Е0122-9-1	Демонтаж стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим	км	0,00	66770,27	29915,27	267	120	201,60	1
		испытанием			36855,00	11300,85	147	45	55,19	0
302.	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим	км	0,00	121367,16	49858,78	485	199	336,00	1
		испытанием			61425,00	18834,75	246	75	91,99	0
303.	С130806-6 6	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения	м	4,02	327,42	--	1315	--	--	--
прямошовные, D		57 мм, толщина стенки 3,5 мм	--	--	--	--	--	--		
		Итого по разделу: Наружные газопроводы. Низкое давление.лок.см.№6-2								2067
		Раздел: Фасадный газопровод.Дополнительные работы.лок.см.№6-2								
304.	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,02	121294,13	49389,75	2382	970	312,70	6
					62775,00	18657,00	1233	366	91,12	2
305.	С130810-7 6	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом	шт	38,00	227,00	--	8626	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кривизны R			--	--	--	--	--	--
		Итого по разделу: Фасадный газопровод.Дополнительные работы.лок.см.№6-2								11008
		Раздел: Распределительный пункт 10 кВ совмещенный с трансформаторной подстанцией 10/0,4 кВ для городских электрических сетей (тип II РПК-2ТМ1).Электросиловая часть.лок.см.№4-1-1								
306.	Ц0108-25-2	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 1000 кВА	подстанц	1,00	25144,00	16980,00	25144	16980	37,00	37
					6345,00	3623,02	6345	3623	21,01	21
307.	СПрайс	Подстанция 2КТПБУ-П-КК-630/10/0,4	комплект	1,00	20888388,48	--	20888388	--	--	--
308.	Ц0108-62-1	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т	шт	2,00	7897,00	1541,00	15794	3082	19,00	38
					3308,00	340,01	6616	680	1,97	4
309.	75-3-8	Трансформатор масляный трехфазный герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 630/6-10 У1, мощность 630 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 5,5%, габариты 1570x1100x1950 мм	шт	2,00	634700,00	--	1269400	--	--	--
		Итого по разделу: Распределительный пункт 10 кВ совмещенный с трансформаторной подстанцией 10/0,4 кВ для городских электрических сетей (тип II РПК-2ТМ1).Электросиловая часть.лок.см.№4-1-1								22198726
		Раздел: Распределительный пункт 10 кВ совмещенный с трансформаторной подстанцией 10/0,4 кВ для городских электрических сетей (тип II РПК-2ТМ1).общестроительные работы.лок.см №4-1-2								
310.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	127,00	23,36	22,08	2967	2804	0,01	1
					1,28	5,56	163	706	0,02	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
311.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	45,00	262,72	--	11822	--	1,85	83
					262,72	--	11822	--	--	--
312.	Е0101-166 -2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	31,50	134,10	--	4224	--	0,97	31
					134,10	--	4224	--	--	--
313.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	100,50	6,48	6,48	651	651	--	--
					--	2,10	--	211	0,01	1
314.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	40,00	7,91	7,91	316	316	--	--
					--	2,57	--	103	0,01	0
315.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	320,00	7,32	7,32	2344	2344	--	--
					--	2,38	--	761	0,01	3
316.	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	м2	100,00	1274,54	49,10	127454	4910	0,53	53
					79,66	18,40	7966	1840	0,09	9
317.	Е0111-19-1	УСтройство асфальтобетонных литых покрытий толщиной 25 мм	м2	100,00	66,04	15,09	6604	1509	0,24	24
					40,50	5,65	4050	565	0,03	3
318.	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	43,00	366,10	172,69	15742	7426	0,48	20
					76,28	60,21	3280	2589	0,24	10
319.	С143003-1 3	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	м3	17,96	10800,00	--	193933	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
320.	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	м2	61,92	785,41	11,21	48633	694	0,20	12
					31,50	4,21	1950	261	0,02	1
321.	Е0108-4-8	Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки стен, фундаментов	м2	134,68	471,85	3,96	63547	533	0,97	130
					166,28	1,49	22394	201	0,01	1

Итого по разделу: Распределительный пункт 10 кВ совмещенный с трансформаторной подстанцией 10/0,4 кВ для городских электрических сетей (тип II РПК-2ТМ1).общестроительные работы.лок.см №4-1-2 478237

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: Трансформаторная подстанция с четырмя кабельными вводами 10(6)кВ тип К-42-630 М5.общестроительные работы.лок.см.№4-2-1-1								
322.	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	106,25	23,36	22,08	2482	2346	0,01	1
					1,28	5,56	136	591	0,02	2
323.	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	25,50	262,72	--	6699	--	1,85	47
					262,72	--	6699	--	--	--
324.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	25,50	134,10	--	3420	--	0,97	25
					134,10	--	3420	--	--	--
325.	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	м3	76,25	6,48	6,48	494	494	--	--
					--	2,10	--	160	0,01	1
326.	Е0101-24-1	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	30,00	7,91	7,91	237	237	--	--
					--	2,57	--	77	0,01	0
327.	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59	м3	240,00	7,32	7,32	1758	1758	--	--
					--	2,38	--	571	0,01	2
328.	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	шт	12,00	366,10	172,69	4393	2072	0,48	6
					76,28	60,21	915	723	0,24	3
329.	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	м3	5,01	10800,00	--	54121	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
330.	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	м2	17,28	785,41	11,21	13572	194	0,20	3
					31,50	4,21	544	73	0,02	0
331.	Е0108-4-8	Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки стен, фундаментов	м2	37,58	471,85	3,96	17734	149	0,97	36
					166,28	1,49	6249	56	0,01	0
332.	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	км	0,04	58881,69	25695,31	2355	1028	194,00	8
					33075,00	6813,45	1323	273	26,38	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
333.	С130804-1 5	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 110 мм	10м	4,00	6470,00 --	-- --	25880 --	-- --	-- --	-- --
		Итого по разделу: Трансформаторная подстанция с четырмя кабельными вводами 10(6)кВ тип К-42-630 М5.общестроительные работы. лок.см.№4-2-1-1								133145
		Раздел: Трансформаторная подстанция 10(6)/0,4кВ тип К-42-630М5.лок.см.№4-2-2.Электрическая часть								
334.	Ц0108-25- 1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 кВА	подстан ц	1,00	16463,00 4680,00	10590,00 2318,05	16463 4680	10590 2318	27,00 13,44	27 13
335.	СПрайс	2КТП-400/10/0,4кВ	комплек т	1,00	4531283,88 --	-- --	4531284 --	-- --	-- --	-- --
336.	Ц0108-62- 1	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса до 1 т	шт	2,00	7897,00 3308,00	1541,00 340,01	15794 6616	3082 680	19,00 1,97	38 4
337.	75-3-7	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 400/6-10 У1, мощность 400 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1450х1000х1800 мм	шт	2,00	467000,00 --	-- --	934000 --	-- --	-- --	-- --
338.	Е0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	7,56	218,93 218,93	-- --	1655 1655	-- --	1,54 --	12 --
339.	Е0101-166 -2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	7,56	134,10 134,10	-- --	1014 1014	-- --	0,97 --	7 --
340.	Ц0108-472 -2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	42,00	61,90 23,00	3,30 0,40	2600 966	139 17	0,14 0,00	6 0
341.	Ц0108-472 -6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	м	18,00	88,90 27,90	3,10 0,30	1600 502	56 5	0,16 0,00	3 0
342.	Ц0108-472	Проводник заземляющий открыто по	м	30,00	84,60	2,80	2538	84	0,17	5

-8	строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм			32,40	0,20	972	6	0,00	0
343. Ц0108-471 -4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	шт	8,00	330,10	24,10	2641	193	0,70	6
				116,00	2,50	928	20	0,01	0
344. СПрайс	Держатель шин зеземления К188У2	шт	8,00	53,71	--	430	--	--	--
	Итого по разделу: Трансформаторная подстанция 10(6)/0,4кВ тип К-42-630М5.лок.см.№4-2-2.Электрическая часть			--	--	--	--	--	-- 5510018

ИТОГО:

	36542263	79388	2095
	340429	19019	133
Накладные расходы :			
На монтажные работы		137831	
На общестроительные работы		173723	
На металломонтажные работы		6343	
На сантехнические работы		56105	
Всего накладных расходов:		374002	
Итого с накладными		36916265	
Ненормируемые и непредвиденные затраты :			
от сметной себестоимости - 6 %		467878	
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами		37384143	
Итого с временными	- 1,2 %	37483333	
Итого с зимними удорожаниями	- 2,2 %	37667364	
Итого с затратами на дополнительные отпуска	- 0,4 %	37700824	
Итого с затратами на выслугу лет	- 1 %	37784474	
Пересчет в текущих ценах	К=2,23355	84393512	
Налоги, сборы, обязательные платежи	2 %	1687870	
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами		86081382	
Налог на добавленную стоимость	12 %	10329765	
Итого с НДС		96411147	
Разница стоимости электроэнергии		486900	
Итого		96898047	

Технадзор: Никитчук Ф.П.

Директор ТОО «Сыл» Овчинник Г.Н.

Главный специалист

ГУ «Отдела строительства акимата г.Костанай» Рыкунов Д.А.

Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от «02» мая 2012 г. № 170

Заказчик: ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Сыл»
Наименование строительства и его адрес: Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе Аэропорта

АКТ №5
выполненных работ
за декабрь 2013 года

Представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку

Код заказчика	Код подрядчика	Договор: номер	Договор: дата	Источник финансирования: наимен.	Источник финансирования: код	Правовая форма: наимен.	Правовая форма: код
		№155 доп.соглашение №1от 18.10.2013 год	10.09.2013	Бюджет			

Наименование объектов, комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц	за отчетный месяц	из графы 1: СМР в сметных ценах 2001г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (цены 2001г.)	дополнительные затраты: за приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате за месяц
А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
всего по объекту: Строительство объекта: Инженерные коммуникации к многоэтажным жилым домам в районе Аэропорта	318481759,6	11640639,6							1247212	11640649,6

«ЗАКАЗЧИК»
Зам.начальника ГУ «Отдел строительства акимата города Костаная»
110000 г.Костанай, ул.Пушкина,98
РНН 391700235740
ИИК KZ61070103KSN3917000
БИН 060140015369
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов Республики Казахстан»
БИК KKMFKZ2A

«ПОДРЯДЧИК»
Директор ТОО «Сыл»
110300 г.Аркалык, ул.Ш.Жанибека,72
РНН 392500003547
ИИК KZ12319M010000393716
БИН 010640004243
в АО «БТА Банк»

Заказчик: Форма N 2в
ГУ «Отдел строительства города Костаная»
Подрядчик: ТОО «Сыл»
Субподрядчик
Договор

Наименование строительства и его адрес: Инженерные коммуникации к многоэтажным домам в районе аэропорта"

Наименование обьекта: Инженерные коммуникации к многоэтажным домам в районе аэропорта

А К Т N 5

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 2013год

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Монтаж трансформаторной подстанции.Дополнительные работы								
1	Ц0108-25-1	-Подстанция комплектная напряжением до 10 кВс трансформатором мощностью до 400 кВА	1	16463	10590	16463	10590	6648	27	27
				4680	2318,05	4680	2318	95	13,44	13
2	Прайс подстанц двухтрансформаторная	-Комплектная подстанция 2КТП-П-КК-400/10/0,4	1	2900595,65	-	2900596	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
3	75-3-7 шт трехфазный типа ТМ с герметичный без расширителя	-Трансформатор масляный расширителем и ТМГ общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 400/6-10 У1, мощность 400 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%,	2	467000	-	934000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		габариты 1450x1000x1800 мм								
шт										
					Фундаменты					
4	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	4	366,04	172,69	1464	691	764	0,48	2
				76,28	60,21	305	241	140	0,24	1
шт										
5	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/ м3	1,624	10800	-	17539	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
					====Гидроизоляция===					
6	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов м2	5,76	785,41	11,21	4524	65	243	0,2	1
				31,5	4,21	181	24	118	0,02	-
7	Е0108-4-8	-Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки стен, фундаментов м2	1,44	471,85	3,96	679	6	285	0,97	1
				166,28	1,49	239	2	118	0,01	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		3875265	11351			31
				Тенге		5406	2585			15
		Стоимость оборудования -		Тенге		3834596	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге		3834596	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -		Тенге		16463	-	-		-
		Материалы -		Тенге		1193	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	6998	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		6648	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	997	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		1387	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге		24498	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		44
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	7995	-		-
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		24207	-	-		-
		Материалы -		Тенге		3419	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	993	-		-
		Местные материалы -		Тенге		19562	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		1292	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	194	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		1530	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			27029	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1187	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3886122	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		50
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	9182	-		-

РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение насосной.лок.см.№4-4

Силовое электрооборудование

8	Е0133-117-1-	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	1	2238,1	1743,1	2238	1743	997	3	3
				495	454,41	495	454	105	1,81	2
шт										
9	Е0133-117-2-	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2765	12,1	12
				2191,5	441,68	2192	442	105	1,9	2
шт										
10	Прайс №43	-Комплектная двухтрансформаторная подстанция городского типа с кабельным вводом 2КТПГ-100-10/0,4 ХЛ1	1	1177845,72	-	1177846	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
шт										
		Фундаментная плита								
11	Е0101-24-2	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м	13	9,24	9,24	120	120	38	-	-
				-	3	-	39	97	0,01	-
			м3							
12	Е0101-166-1-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	2,6	122,18	-	318	-	359	0,89	2
				122,18	-	318	-	113	-	-
			м3							
13	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	2,4	10204,57	66,01	24491	158	556	1,35	3
				195,75	24,93	470	60	105	0,12	-
			м3							
14	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	2,5	100	-	250	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	
			м3							
15	Е0106-1-16	-Устройство фундаментных плит	8,3	12253,36	196,62	101703	1632	3020	1,79	15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		железобетонных плоских								
				272,25	74,27	2260	616	105	0,36	3
16	С143001-63	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 м3	8,64	331	-	2860	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
17	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	8,64	100	-	864	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
18	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	0,2344	52400	-	12283	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
19	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	0,2031	68800	-	13973	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
20	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм т	0,0766	69000	-	5285	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
21	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	13,8	245,44	3,82	3387	53	632	0,21	3
				37,35	1,44	515	20	118	0,01	-
22	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты м3	2,8	2162,27	100,89	6054	282	535	0,85	2
				123,75	38,25	347	107	118	0,18	1
23	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	23,33	204,18	9,95	4763	232	1605	0,36	8
				52,2	3,74	1218	87	123	0,02	-
24	Е0111-11-2	-Добавлять или исключать на	279,96	30,64	0,67	8579	188	303	-	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки		0,63	0,25	176	70	123	-	-
			м2							
25	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,078	41200	-	3214	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			т							
26	Е0122-1-1	-Укладка асбестоцементных водопроводных труб ВТ-6 диам. 100 мм с соединением при помощи асбестоцементных муфт	0,0054	308960,27	1984,82	1668	11	327	270	1
				45900	749,25	248	4	130	3,66	-
			км							
27	Е0106-1-20	-Устройство ленточных фундаментов бетонных (над трубами)	0,001	11132,95	311,32	11	-	1	2,82	-
прим.				441	117,61	-	-	105	0,57	-
			м3							
28	СПрайс №45	-Огнетушители ОСП-1	4	1244,91	-	4980	-	-	-	-
шт		- - -	-	-	-	-				
		Защитное заземление 2КТПГ								
29	Е0101-81-4	-Устройство каналов канавокопателями фрезерными на тракторе 103 кВт (140 л.с.) с предварительным выравниванием трассы в грунтах 2 группы	7,33	42,2	42,2	309	309	64	-	-
			-	9,01	-	66	97	0,03	-	
			м3							
30	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,23	262,72	-	60	-	68	1,85	-
т.ч.	п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2			262,72	-	60	-	113	-	-
			м3							
31	Е0101-166-1	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	7,56	122,18	-	924	-	1044	0,89	7
			122,18	-	924	-	113	-	-	
			м3							
32	Ц0108-472-2	-Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	43	61,9	3,3	2662	142	956	0,14	6
				23	0,4	989	17	95	-	-
			м							
33	Ц0108-472-7	-Проводник заземляющий открыто	2	107,3	3,5	215	7	62	0,18	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2		32,4	0,4	65	1	95	-	-
34	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8 м	330,1	24,1	2641	193	901	0,7	6
				116	2,5	928	20	95	0,01	-
шт										
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1385796	6531			71
			Тенге			11204	2004			9
		Стоимость оборудования -	Тенге			1177846	-	-		-
ВСЕГО,		Стоимость оборудования -	Тенге			1177846	-	-	-	
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			16833	-	-		-
		Материалы -	Тенге			3640	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	5602	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4980	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			5681	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	852	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1351	-	-		-
ВСЕГО,		Стоимость монтажных работ -	Тенге			23864	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		34
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	6454	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			191117	-	-		-
		Материалы -	Тенге			6321	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	7605	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			34755	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			140520	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			8552	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1283	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11980	-	-		-
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			211650	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		53
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	8888	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1413360	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		87
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	15343	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Тепломеханическая часть.Насосная станция.лок.см.№6-4-2								
35	Прайс №15	-Насосы NK 125-315/336 A-BAQE PN16,3x400v 37кВт 1400об/мин	2	-902979,78	-	-1805960	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
шт										
36	Прайс №15	-Насосы NK 125-315/336 A-BAQE PN16,3x400v 37кВт 1400об/мин	2	902979,78	-	1805960	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				-	-	-	-	-	-	-
шт										
37	Прайс №14	-Регулятор давления тип 41-23 д 80 SAMsOn	1	-524767,23	-	-524767	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
шт										
38	Прайс №14	-Регулятор давления тип 41-23 д 80 SAMsOn	1	524767,23	-	524767	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
шт										
					Работа и материал, не включенные в					
смету.лок.смета №6-5-наружная теплосеть										
39	Е0124-13-5	-Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 200 мм для горячей воды и пара	4	-3005,63	-1463,25	-12023	-5853	-8864	-7,33	-29
				-1365,75	-338,85	-5463	-1355	130	-1,41	-6
компл										
40	СПрайс №14	-Задвижки д 200 30с41нж	4	-64591,17	-	-258365	-	-	-	-
шт		- - -	-	-	-	-				
41	Е0122-40-6	-Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм	12	-391,37	-57,24	-4696	-687	-4738	-1,43	-17
				-301,5	-2,25	-3618	-27	130	-0,01	-
		фланец								
42	С130809-15	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 200 мм	12	-1140	-	-13680	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
шт										

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	-288764	-6540						-46
	Тенге	-9081	-1382						-6
Стоимость оборудования -	Тенге	2330727	-	-					-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	2330727	-	-					-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	-16719	-	-					-
Материалы -	Тенге	-1098	-	-					-
Всего заработная плата -	Тенге	-	-10463	-					-
Накладные расходы -	Тенге	-13602	-	-					-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-					-7
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	-2040	-					-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	-1819	-	-					-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	-32141	-	-					-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-					-59
Сметная заработная плата -	Тенге	-	-12504	-					-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	-2602771	-	-					-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	-2602771	-	-					-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	-156166	-	-					-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	-2758938	-	-					-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			-460352	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-59
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-12504	-		-

РАЗДЕЛ 4. Опознавательные столбы. Наружные газопроводы. Высокое давление.лок.см.№6-2

Дополнительные работы

43	E0101-149-4-	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	9	-162,72	-143,86	-1464	-1295	-485	-0,13	-1
				-18,86	-36,68	-170	-330	97	-0,14	-1
				яма						
44	E0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,018	-262,72	-	-5	-	-5	-1,85	-
т.ч.				-262,72	-	-5	-	113	-	-
	п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2									
				м3						
45	E0101-145-4-	Планировка площадей из грунтов 1 группы ручным способом	6,21	-15,75	-	-98	-	-95	-0,1	-1
				-15,75	-	-98	-	97	-	-
				м2						
46	E0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,063	-2162,27	-100,89	-136	-6	-12	-0,85	-
				-123,75	-38,25	-8	-2	118	-0,18	-
				м3						
47	E0114-24-1	-Установка сборных железобетонных фундаментных столбиков	9	-228,58	-9,2	-2057	-83	-1867	-1,14	-10
				-191,25	-4,5	-1721	-40	106	-0,02	-
констр.										
48	C143019-210-	Изделия специфические для сельскохозяйственного строительстваю. Столбики для ограждения культурных пастбищ из тяжелого бетона класса В 15	0,432	-	-	-	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-	
				м3						
49	E0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,54	-11238,1	-95,97	-6069	-52	-458	-4,9	-3
				-771,75	-36,25	-417	-20	105	-0,18	-
				м3						
50	C11011-136	-Дюбели с калиброванной головкой (россыпью), с цинковым хроматированным покрытием 3х58,5 мм	1,872	-368	-	-689	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
				кг						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	С11051-102 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим.	-Знаки путевые и сигнальные 100шт	0,09	-40800 -	- -	-3672 -	- -	- -	- -	- -
52	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных м3	4,05	-2337,8 -531	- -	-9468 -2151	- -	-2645 123	-3,24 -	-13 -
53	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных м3	0,81	-10688,19 -567	- -	-8657 -459	- -	-565 123	-3,66 -	-3 -
54	Е0109-17-1	-Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных зданий, многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 т т	0,457101	-4646,85 -1579,5	-2285,57 -617,13	-2124 -722	-1045 -282	-904 90	-9,35 -2,34	-4 -1
55	С11011-907 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, N8-14 т	0,4428	-70000 -	- -	-30996 -	- -	- -	- -	- -
56	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	14,301	-200 -	- -	-2860 -	- -	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге ---- Тенге			-68296 --- -5750	-2480 --- -675			-35 --- -3
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-63311	-	-		-
	Материалы -		Тенге			-337	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	-5420	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-35357	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			-21154	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			-6133	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		-3
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	-920	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			-4167	-	-		-
ВСЕГО,	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-73611	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-6340	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-2124	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-357	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-1004	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-904	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-136	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-182	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимостьметалломонтажных работ -	Тенге			-3209	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-6
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-1140	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-2860	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-2860	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-172	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-3032	-	-	-	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			-79852	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-41
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-7480	-		-
		РАЗДЕЛ 5. Наружные газопроводы. Высокое давление.лок.см.№6-2								
					Дополнительные работы					
57	E0124-114-1-	Устройство контрольной трубки	1	-1546,38	-290,34	-1546	-290	-775	-2,74	-3
шт			-486	-110,25	-486	-110	130	-0,53	-1	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			-1546	-290			-3
			Тенге			-486	-110			-1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-1546	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-770	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-596	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-775	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-116	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-139	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-2461	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-4
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-713	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			-2461	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-4
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-713	-		-
		РАЗДЕЛ 6. Наружные газопроводы. Низкое давление.лок.см.№6-2								
					Дополнительные работы					
58	E0122-9-1	-Демонтаж стальных	0,004	-66770,27	-29915,27	-267	-120	-250	-201,6	-1
	к=0,6	водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием		-36855	-11300,85	-147	-45	130	-55,19	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	E0122-9-1	км -Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием	0,004	-121367,16 -61425	-49858,78 -18834,75	-485 -246	-199 -75	-417 130	-336 -91,99	-1 -
60	С130806-66 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 02	км -Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	4,016	-327,42 -	- -	-1315 -	- -	- -	- -	- -
		м								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге ---- Тенге			-2067 -393	-319 -121			-2 -1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-753	-	-		-
	Материалы -		Тенге			-40	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	-514	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			-668	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	-100	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			-85	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-1506	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		-3
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	-614	-		-
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-1315	-	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-1315	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			-79	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-1394	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			-2899	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		-3
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	-614	-		-
		РАЗДЕЛ 7. Фасадный газопровод.Дополнительные работы.лок.см.№6-2								
61	E0122-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,01964	-121294,13 -62775	-49389,75 -18657	-2382 -1233	-970 -366	-2079 130	-312,7 -91,12	-6 -2
62	С130810-76	т -Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R (57х3,5) 1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм шт	38	-227 -	- -	-8626 -	- -	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге ---- Тенге			-11008 -1233	-970 -366			-6 -2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-2382	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-179	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-1599	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-2079	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-312	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-268	-	-		-
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-4729	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-9
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-1911	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-8626	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-8626	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-518	-	-		-
ВСЕГО,		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-9144	-	-	-	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			-13873	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-9
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-1911	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			4889380	7282			10
			----			---	---			---
			Тенге			-333	1935			12
		Стоимость оборудования -	Тенге			7343168	-	-		-
ВСЕГО,		Стоимость оборудования -	Тенге			7343168	-	-	-	
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			33296	-	-		-
		Материалы -	Тенге			4833	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	12600	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4980	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			12329	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1849	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2737	-	-		-
ВСЕГО,		Стоимость монтажных работ -	Тенге			48362	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		78
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	14450	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			130612	-	-		-
		Материалы -	Тенге			7315	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-9994	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-602	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			138928	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-13413	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-2012	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7032	-	-		-
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			124231	-	-	-	
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-51
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-12006	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-2124	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -								
		Всего заработная плата -	Тенге			-357	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-	-1004	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-904	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-	-136	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-182	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			-3209	-	-		-
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			-	-	-		-6
			Тенге			-	-1140	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-2615573	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-2615573	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-156934	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-2772507	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			4740045	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		21
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1304			
		Итого стоимость оборудования в текущих ценах, с НДС				18736870				
		Итого с временными			- 1,2 %	-2634360				
		Итого с зимними удорожаниями			- 2,2 %	-2692316				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска			- 0,4 %	-2703086				
		Итого с затратами на выслугу лет			- 1 %	-2730117				
		Пересчет в текущих ценах			К=2,234	-6211677,52				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами			- 2 %	-6335911				
		Итого с НДС 12%				-7096220,4				
		ИТОГО ПО АКТУ				11640649,6				

Технадзор: Никитчук Ф.П.

Директор ТОО «СПР»: Оганян Г.Н.

Главный специалист

ГУ «Отдела строительства акимата г.Костаная»: Рыжков Д.А.