

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Председатель закупочной комиссии**

**Заместитель директора**

**РПИ «УзИнжиниринг»**

**Солихужаев З.З.**



**«14» октября 2022 г.**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ОТБОРУ  
НАИЛУЧШЕГО ПРЕДЛОЖЕНИЯ**

**«Строительство подводящего газопровода к котельной здании РПИ  
«УзИнжиниринг» расположенного по проспекту Мустакиллик, дом №66  
в Мирзо Улугбекском районе г.Ташкента»**

*№05-09/22*

**г. Ташкент – 2022 г.**

## **СОДЕРЖАНИЕ**

- I. Инструкция для участника отбора
- II. Техническая часть отбора.
- III. Ценовая часть отбора

## I. ИНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УЧАСТНИКА ОТБОРА

- 1 Общие положения**
  - 1.1 Настоящая документация разработана в соответствии с требованиями Закона Республики Узбекистан «О государственных закупках» (далее – «Закон»).
  - 1.2 Предмет отбора: РПИ «УзИнжиниринг» (далее - заказчик) планирует осуществить закупку услуги по строительству подводящего газопровода к котельной здании РПИ «УзИнжиниринг» (далее «предмет отбора») на условиях настоящей закупочной документации.
  - 1.3 Предельная стоимость отбора и валюта указаны в ценовой части закупочной документации. Цены, указанные в коммерческом предложении, не должны превышать предельную стоимость.
  - 1.4 Техническое задание накупаемую услугу представлено в технической части закупочной документации.
- 2 Организаторы отбора**
  - 2.1 Заказчиком отбора является РПИ «УзИнжиниринг» (далее – «Заказчик»).  
Юридический адрес Заказчика: Республика Узбекистан, г. Ташкент, Мирзо-Улугбекский район, проспект Мустакиллик, 66.
  - 2.2 Закупочная документация оценивается Закупочной комиссией Заказчика, сформированной в соответствии с законом в составе не менее 5 (пяти) человек.
  - 2.3. Оператор электронной системы государственных закупок: Оператором электронной системы государственных закупок является специально уполномоченное юридическое лицо, оказывающее субъектам государственных закупок услуги, связанные с проведением закупочных процедур в электронных системах государственных закупок, определяемое уполномоченным органом.
- 3 Участники отбора**
  - 3.1 В отборе могут принять участие юридические лица резиденты и нерезиденты Республики Узбекистан, независимо от форм собственности, выполнившие условия, предъявляемые настоящим документом (за исключением лиц, приведенных в пункте 4.2 настоящей закупочной документации), а также имеющие опыт по оказанию аналогичных услуг.
- 4 Порядок проведения**
  - 4.1 Для участия в отборе участник должен направить предложение в соответствии с требованиями и сроками законодательства и закупочной документацией.
  - 4.2 К участию в отборе не допускаются участники:

- не предоставившие в установленный срок необходимые документы;
- находящиеся на стадии реорганизации, ликвидации или банкротства;
- находящиеся в состоянии судебного или арбитражного разбирательства с Заказчиком;
- находящиеся в Едином реестре недобросовестных исполнителей;
- имеющие задолженности по уплате налогов и других обязательных платежей;
- зарегистрированные, имеющие учредителей в государствах или на территориях, предоставляющих льготный налоговый режим и/или не предусматривающих раскрытие и предоставление информации при проведении финансовых операций (оффшорные зоны), а также имеющие счета в банках, находящихся в оффшорных зонах (перечень стран прилагается в Приложении 3);
- у которых учредители одни и те же лица (включая аффилированные лица и компании).

4.3 Заказчик имеет право отстранить участника от участия в закупочных процедурах, если:

- участник прямо или косвенно предлагает, дает или соглашается дать любому нынешнему либо бывшему должностному лицу или работнику заказчика, или другого государственного органа вознаграждение в любой форме, предложение о найме на работу, либо любую другую ценную вещь или услугу с целью повлиять на совершение какого-либо действия, принятие решения или применение какой-либо процедуры заказчика в процессе государственных закупок;
- у участника имеется несправедливое конкурентное преимущество или конфликт интересов в нарушение законодательства РУз.

## 5 Язык отбора, единицы измерения.

5.1 Предложение и вся связанная с ним корреспонденция (документация), которая осуществляется между участником и заказчиком, должны быть на узбекском или русском языках. Предложение может быть на другом языке при условии, что к нему будет приложен точный перевод на русский или узбекский язык. В случае наличия разночтений в тексте предложения, когда используется более чем один язык, узбекский язык будут превалярующим.

5.2 В предложении должна быть использована метрическая система измерений.

- 6 Предложение участника отбора и порядок его оформления**
- 6.1 Участники отбора, объявленного на портале, подают предложения в виде электронных конвертов через свои персональные кабинеты не позднее срока, указанного в объявлении о проведении электронного отбора. (см. п.6.10 настоящей Документации.)
- 6.2 Электронные документы, являющиеся неотъемлемой частью предложения участника, подаются в форматах, определенных настоящей Документацией. Каждый размещенный электронный документ утверждается электронной цифровой подписью участника.
- 6.3 Участнику необходимо:  
- прикрепить документы в соответствии с формами в электронной системе. Указанные участником сведения должны соответствовать сведениям, содержащимся в прикрепленных документах.
- 6.4 До наступления срока вскрытия электронных предложений, не допускается их просмотр участниками электронного отбора, в том числе ответственным секретарем и членами закупочной комиссии, за исключением участника, подавшего данные предложения. Ответственность за исполнение данного требования несет оператор.
- 6.5 Участник отбора:  
- несет ответственность за подлинность и достоверность предоставляемых информации и документов;  
- вправе подать только одно предложение;  
- вправе отозвать или внести изменения в поданное предложение до окончания срока подачи таких предложений.
- 6.6 Предложение состоит из двух частей:  
- техническая часть должна соответствовать техническим требованиям Заказчика и содержать в себе подробное описание предлагаемой услуги;  
- ценовая часть должна соответствовать условиям отбора и содержать информацию, указанную в требованиях в ценовой части предложения (в том числе, наименование услуги, цену, итоговую стоимость с учетом всех налогов, условия оплаты, срок действия предложения и т.п.).
- 6.7 Участник электронного отбора вправе направить заказчику через открытый электронный чат запрос о даче разъяснений положений закупочной документации не позднее чем за два дня до даты окончания срока подачи предложений.

- 6.8 На электронном конверте должно быть указано:
- № лота на информационном портале;
  - наименование предмета отбора;
  - наименование участника;
  - наименование заказчика и его адрес;
- 6.9 Предложения принимаются до момента окончания срока подачи предложений, указанного в объявлении на электронном портале.
- 6.10 При проведении электронного отбора в определенный закупочной комиссией срок электронная система в автоматическом режиме предоставляет доступ к электронным документам, размещенным участниками и составляющим их предложения.
- 6.11 Срок действия предложения участников должен составлять не менее **30 дней** с даты окончания срока подачи предложений.

**7 Продление срока представления предложений**

- 7.1 В случае необходимости, Заказчик может продлить срок окончания подачи предложений, также обратиться к участникам отбора с предложением о продлении срока действия их предложений на определенный период по решению Закупочной комиссии.
- 7.2 Объявление о продлении сроков окончания подачи предложений размещается на специальном информационном портале и в случае необходимости, публикуется на сайте Заказчика или других СМИ.

**8 Внесение изменений в закупочную документацию**

- 8.1 В случае необходимости Заказчик вправе принять решение о внесении изменений в закупочную документацию. Решение о внесении изменений в закупочную документацию может приниматься не позднее, чем за один день до даты окончания срока подачи предложений. В процессе внесения изменений в закупочную документацию, изменение услуг или ее характеристики не допускается. В случае внесения изменений в закупочную документацию в срок окончания подачи

предложений, отбор продлевается не менее чем на три дня рабочих дня.

Одновременно с этим вносятся изменения в объявление о проведении отбора, если была изменена информация, указанная в объявлении.

**9 Процедура вскрытия конвертов с предложениями, порядок и критерии их оценки**

- 9.1 Во время, указанное в объявлении как время проведения отбора, закупочная комиссия для проведения оценки предложений вскрывает конверты с предложениями, поданными участниками отбора.
- 9.2 Рассмотрение и оценка предложений участников отбора проводится Закупочной комиссией в течении десяти рабочих дней с момента окончания срока подачи предложений.
- 9.3 При вскрытии конверта с предложением проверяется наличие в нем всех документов и правильность их оформления. В случае отсутствия соответствующих документов в конверте, закупочная комиссия вправе не допускать данное предложение к рассмотрению и оценке.
- 9.4 Закупочная комиссия осуществляет оценку предложений, которые не были отклонены, для выявления победителя отбора на основе критериев, указанных в закупочной документации.
- 9.5 Перечень и образцы формы документов, необходимых для предоставления Участником, указаны в **Приложении №1** к закупочной документации.  
Также участник должен предоставить информацию об учредителях, о конечных бенефициарах согласно Формы №3
- 9.6 В случае установления недостоверности информации, содержащейся в документах, представленных участником отбора, закупочная комиссия вправе отстранить такого участника от участия в отборе.
- 9.7 Оценка предложений и определение победителя отбора производятся на основании критериев, изложенных в **Приложении №2** к закупочной документации.
- 9.8 Предложение признается надлежаще оформленным, если оно соответствует требованиям Закона и закупочной документации.
- 9.9 Закупочная комиссия отклоняет предложение, если подавший его участник не соответствует требованиям, установленным законодательством Республики Узбекистан, или предложение участника

- отбора не соответствует требованиям закупочной документации.
- 9.10 В процессе оценки предложений Рабочий орган может запрашивать у участников отбора разъяснения по поводу их предложений. Данная процедура проводится официально, в письменной форме в установленном порядке через организатора отбора. В процессе разъяснения не допускаются какие-либо изменения по сути предложения, а также по цене.
- 9.11 Если по условиям отбора участники представят предложения в разных валютах, суммы предложений при оценке будут пересчитаны в единую валюту по курсу Центрального банка Республики Узбекистан на последнюю дату подачи предложений.
- 9.12 Победителем признается участник отбора, предложивший лучшие условия исполнения договора на основе критериев, указанных в закупочной документации и предложении.
- 9.13 При наличии арифметических или иных ошибок Закупочная комиссия вправе отклонить предложение либо определить иные условия их дальнейшего рассмотрения, известив об этом участника отбора.
- 9.14 В случаях, когда условиями отбора предусмотрено представление цен в разных валютах, в целях корректного сравнения цен иностранных и отечественных участников отбора, для корректной оценки предложений в иностранной валюте, участник, давший предложение в иностранной валюте, должен представить действующие ставки и проценты всех видов налогов, пошлин, обязательных платежей, предусмотренных действующим законодательством Республики Узбекистан, которыми будет облагаться реализуемый товар (работа, услуга). Ответственность за корректность и полноту предоставленной информации по данному пункту несет Участник.
- 9.15 Результаты рассмотрения и оценки предложений фиксируются в протоколе рассмотрения и оценки предложений.
- 9.16 Протокол рассмотрения и оценки предложений подписывается всеми членами Закупочной комиссии электронными подписями, и выписка из него публикуется оператором на специальном информационном портале автоматически.



- 9.17 Любой участник отбора после публикации протокола рассмотрения и оценки предложений вправе направить заказчику запрос о предоставлении разъяснений результатов отбора.
- 10 Ответственность сторон и соблюдение конфиденциальности**
- 10.1 Ответственность за соблюдение конфиденциальности, предусмотренной законодательством Республики Узбекистан, несут:
- лица, входящие в состав рабочего органа, которые ведут учет поступающих предложений и обеспечивают их сохранность и конфиденциальность;
  - председатель и члены закупочной комиссии, созданной для изучения предложений, за разглашение информации, допущение сговора с участниками, остальными членами комиссии и привлеченными экспертами, а также за другие противоправные действия.
- 10.2 Победитель отбора, не исполнивший обязательства по договору (по количественным и качественным параметрам), несет ответственность, предусмотренную законодательством Республики Узбекистан и/или заключенным договором.
- 11 Прочие условия**
- 11.1 Закупочная комиссия имеет право запросить у участника отбора отзывы от третьих лиц по ранее оказанным услугам.
- 11.2 Участники, изъявившие желание участвовать в отборе, имеют право обратиться в Рабочий орган для получения разъяснений относительно проводимого отбора.
- 11.3 Участник отбора вправе направить Заказчику запрос о даче разъяснений положений закупочной документации в форме приведенной на <http://xarid.uz/fillingform> на электронный адрес организатора. В течение трех рабочих дней с даты поступления указанного запроса заказчик обязан направить в установленной форме разъяснения положений закупочной документации, если указанный запрос поступил к заказчику не позднее, чем за один день до даты окончания срока подачи предложений. Разъяснения положений закупочной документации не должны изменять ее сущность.
- 11.4 Отбор, может быть, объявлен закупочной комиссией не состоявшимся:
- если подано только одно предложение или не подано ни одного предложения;
  - если по результатам рассмотрения предложений закупочная комиссия отклонила все предложения ввиду несоответствия требованиям закупочной документации;

## 12 Заключение договора

- 11.5 Заказчик имеет право отменить отбор в любое время до акцепта выигравшего предложения. Заказчик в случае отмены отбора публикует обоснованные причины данного решения на специальном информационном портале.
- 12.1 По результатам отбора договор заключается на условиях, указанных в закупочной документации и предложении, поданном участником отбора, с которым заключается договор.  
При этом проект договора, **не является окончательным**, и при заключении договора Заказчик имеет право внести изменения в текст договора, не противоречащие законодательству Республики Узбекистан и настоящей закупочной документации по согласованию с поставщиком, в порядке, предусмотренным законодательством.
- 12.2 В случае, если победитель отбора отказывается заключать договор на условиях отбора, право заключения договора переходит к резервному исполнителю. При этом резервный исполнитель может заключить договор по цене, предложенной победителем отбора, или отказаться от заключения договора.
- 12.4 Несвоевременное подписание договора победителем может расцениваться как отказ от заключения договора. В этом случае будет рассматриваться приемлемое предложение следующего (резервного – занявшее второе место по итогу оценки) участника отбора.

## II. Техническая часть

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на строительство подводящего газопровода к отопительной котельной РПИ «УзИнжиниринг»

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Заказчик	РПИ «УзИнжиниринг»
2	Наименование проекта	Строительство подводящего газопровода к отопительной котельной РПИ «УзИнжиниринг»
3	Основные виды работ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- шлифовка и покраска стальных газовых труб <math>\varnothing 57</math> мм;</li> <li>- шлифовка и покраска стальных газовых труб <math>\varnothing 89</math> мм;</li> <li>- прокладка стальных газовых труб <math>\varnothing 57</math> мм;</li> <li>- прокладка стальных газовых труб <math>\varnothing 89</math> мм;</li> <li>- прокладка стальных газовых труб <math>\varnothing 325</math> для кожуха</li> <li>- установка ГРП шкафная с регулятором давления РДБК 1/50; с свечой <math>\varnothing 25</math></li> <li>- подкоп траншеи для врезки газовых труб;</li> <li>- врезка стальных газовых труб в магистральный газопровод среднего давления <math>\varnothing 100</math> мм;</li> <li>- монтаж стальных труб (футляра) <math>\varnothing 325</math> мм;</li> <li>- демонтаж электронного контроллера телеметрии АКСОН XL SP PW (модема) для -счетчика учета газа СТГ – БК – 80/250;</li> <li>- демонтаж ультразвукового электронного прибора учета газа СТГ – БК – 80/250;</li> <li>- монтаж электронного контроллера телеметрии АКСОН XL SP PW (модема) для -счетчика учета газа СТГ – БК – 80/250;</li> <li>- монтаж ультразвукового электронного прибора учета газа СТГ – БК – 80/250;</li> </ul>
4	Цель выполнения работ	Обеспечение необходимого давления природного газа для нормального функционирования отопительной котельной Заказчика в зимний период времени и создание благоприятной рабочей обстановки для сотрудников
5	Исполнитель работ	Определяется по итогам проведенного конкурса. В конкурсе могут принять участие любые отечественные юридические лица, изъявившие о своем намерении участвовать в конкурсе на предложенных условиях, обладающие лицензией на проведение данных работ, выданной ГК Промышленной безопасности РУз и имеющих опыт выполнения работ не менее 1 года, аналогичные предмету конкурса
6	Место выполнения работ	Республика Узбекистан, город Ташкент, Мирзо-Улугбекский район, проспект Мустакиллик, 66
7	Условия поставки затребованной товарной номенклатуры	г. Ташкент, Мирзо-Улугбекский район, проспект Мустакиллик, 66
8	Наименование и технические характеристики оборудования и материалов	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ГРП шкафная с регулятором давления РДБК 1/50</li> <li>- трубы стальные электросварные: <math>\varnothing 325</math> мм, <math>\varnothing 100</math> мм, <math>\varnothing 89</math> мм, <math>\varnothing 57</math> мм;</li> <li>- шаровой кран: <math>\varnothing 57</math> мм;</li> </ul>
		- ГРП шкафная с регулятором давления РДБК 1/50– 1 к-т;

9	Количество поставляемой товарной номенклатуры	<p>- трубы стальные электросварные:          Ø 325мм – 9 п.м подземка для футляра.          Ø 89 мм – 12 п.м подземка          Ø 89 мм – 50 п.м надземка          Ø 57 мм – 310 п.м надземка          Ø 25 мм - 6 п.м надземка для свечи</p> <p>- кран шаровой стальной:          Ø 57 мм - 1 шт.</p>
10	Год выпуска и техническое состояние каждой позиции от всей партии поставляемой товарной номенклатуры	<p>Не ранее 2022 года (<i>каждая позиция затребованной товарной номенклатуры должна быть новой и ранее не бывшей в эксплуатации</i>). Техническое состояние настоящей товарной номенклатуры должны соответствовать требованиям КМК 2.01.18-2000*, КМК 2.01.04.-97*, КМК 2.04.05-97* и подкрепляться сертификатами соответствия, выдаваемые Агентством «Узстандарт»</p>
11	Сроки поставки затребованной товарной номенклатуры	<p>В течении 5-дней с момента заключения договора между Заказчиком и Исполнителем</p>
12	Порядок выполнения строительно-монтажных работ по строительству подводящего газопровода к котельной Заказчика, а также пуско-наладки системы отопления в административном здании последнего	<p>Для выполнения работ по строительству подводящего газопровода к котельной Заказчика Исполнитель должен иметь разрешение (лицензия) ГК Промышленной безопасности РУз, дающая ему право выполнять данный вид работ. Также, Исполнитель должен иметь все технические средства, необходимые для качественного выполнения настоящего вида работ. Все работы должны выполняться Исполнителем в один этап, длительность которого не должна превышать 30- календарных дней. Работы могут проводиться и в выходные дни при условии, что Исполнитель своевременно согласовывает с Заказчиком время проведения работ. При этом, технические специалисты Исполнителя должны подчиняться всем правилам внутреннего распорядка Заказчика.</p> <p>Проведение работ по строительству подводящего газопровода к котельной Заказчика Исполнитель должен проводить в рамках рабочей документации, предварительно согласованная с Заказчиком. После монтажа газопроводная система должна быть проверена на герметичность. Утечка газа, обнаруженная при проверке, должно быть устранена до ввода газопровода в эксплуатацию.</p>
13	Требования к Исполнителю по безопасному выполнению работ	<p>Исполнителю необходимо строго руководствоваться требованиями нормативных документов. При этом, ответственность за соблюдение правил пожарной безопасности, техники безопасности, охране труда и норм санитарно-гигиенического режима возлагается на Исполнителя (<i>ответственное лицо назначается приказом Исполнителя и копия данного приказа предоставляется Заказчику</i>).</p>
14	Требования по охране окружающей среды	<p>Исполнителю необходимо предусмотреть мероприятия по охране окружающей среды, экологической безопасности, соблюдение санитарных и противопожарных норм.</p>
15	Требования по надежности работы установленных оборудования и материалов	<p>Газопровод должен функционировать непрерывно в режиме 24 часа x 7 дней в неделю на протяжении всего осенне-зимнего периода времени.</p>
		<p>Подрядчик принимает на себя обязательство получить</p>

16	Требования и условия Заказчика к Исполнителю	своими силами, но за счет и в интересах Заказчика, разрешения на проведение работ от Уполномоченных органов Республики Узбекистан (Газовая техническая инспекция (ГТИ), Узсаноатконтехназорат, Узнефтегазинспекция, ГИБДД, управление благоустройства и т.п.) в соответствии с требованиями действующего законодательства. При этом расходы, произведенные подрядчиком в целях получения разрешений и согласований от уполномоченных государственных органов и организаций, подлежат возмещению Заказчиком в течении 15 дней с момента предоставления подтверждающих документов. После завершения работ по запуску в эксплуатацию подводящего газопровода к отопительной котельной Заказчика Исполнитель обязан предоставить Заказчику согласованную в уполномоченных и контролирующих органах всю необходимую документацию для дальнейшего эксплуатации систем газоснабжения котельной Заказчика.
17	Послегарантийное обслуживание	Не требуется
18	Порядок приемки работ	По завершению всех видов работ и выдачи Заказчику полного комплекта согласованного в уполномоченных и контролирующих органах всей необходимой документации для дальнейшего эксплуатации систем газоснабжения котельной Заказчика, между Исполнителем и Заказчиком оформляется Акт выполненных работ.
19	Источник финансирования	Собственные средства Заказчика (внебюджетные средства)
20	Стоимость проекта	<b>75 653 310,00 сум с учетом НДС 15%</b>
21	Условия финансирования при реализации настоящего проекта	Предоплата – 85 % от общей стоимости договора, заключаемого между Заказчиком и Исполнителем, остальные 15 % - после оформления между обеими сторонами Акта выполненных работ
22	Общий срок выполнения всех видов работ	Не более 30- календарных дней

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1430

(локальная ресурсная смета)

на ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО И НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ, 01/4-00

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Цена	Сумма
				на. ед. измерения	по проектным данным		
1	2	3	4	5	6		
<b>РАЗДЕЛ 1. ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО И НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ</b>							
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>							
1	Е0101-009-14 ДОП. 3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В ТРАНШЕЯХ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) МЗ, В ОТВАЛ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000МЗ	0,0052			
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,09	0,156468		
1.2	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	30,09	0,156468		
2	Е310-1015	ОТВОЗ ГРУНТА НА 15 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	8,5000			
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1264	1,0744		
2.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1264	1,0744		
3	Е0102-055-02 ТЧ П.3.192 КЗТР=0,8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ВЕРТИКАЛЬНЫЕ СТЕНКИ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-0,8	100МЗ	0,0270			
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	151,2	4,0824		
4	Е0102-055-02 ТЧ П.3.187 КЗТР=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2	100МЗ	0,0016			
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	226,8	0,36288		
5	Е0101-014-05 ДОП. 6	ПОГРУЗКА ГРУНТА В САМОСВАЛЫ ПОСЛЕ РАЗРАБОТКА И ДОРОБОТКА	1000МЗ	0,0029			
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,32	0,089575		
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	90,09	0,257657		
5.3	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	17,05	0,048763		
5.4	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	73,04	0,208894		
5.5	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	0,04	0,000114		
6	Е310-1015	ОТВОЗ ГРУНТА НА 15 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	4,7000			
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1264	0,59408		
6.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1264	0,59408		

7	Е0101-013-13	ПОГРУЗКА МЯГКОГО ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ (V-0,5 М3) В АВТОМОБИЛИ САМАСВАЛИ (ИЗ КАРЬЕРА)	1000М3	0,0037			
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,3	0,04551		
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	35,73	0,132201		
7.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,47	0,031339		
7.4	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3	МАШ.-Ч	27,26	0,100862		
7.5	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,03	0,000111		
8	Е310-1015	ПРИВОЗ МЯГКОГО ГРУНТА НА 15 КМ	Т	6,2000			
8.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1264	0,78368		
8.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1264	0,78368		
9	Е0102-061-01	УСТРОЙСТВО ПОДУШКИ ИЗ МЯГКОГО ГРУНТА ПОД ТРУБУ	100М3	0,0041			
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	0,36285		
10	Е0102-061-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ МЯГКОМ ГРУНТОМ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПОДБИВКОЙ ПАЗУХ	100М3	0,0120			
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	1,062		
11	Е0102-061-01	УСТРОЙСТВО ПОДУШКИ ИЗ ПЕСКА ПОД ТРУБУ	100М3	0,0030			
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	0,2655		
11.2	11000	ПЕСОК	М3	100	0,3		
12	Е0102-061-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ С ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ПОДБИВКОЙ ПАЗУХ	100М3	0,0091			
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	0,80535		
12.2	11000	ПЕСОК	М3	100	0,91		
13	Е0101-014-05 ДОП. 6	ПОГРУЗКА ПЕСКА ЭКСКАВАТОРОМ (V-0,5 М3) В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ (ИЗ КАРЬЕРА)	1000М3	0,0012			
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,32	0,037897		
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	90,09	0,109009		
13.3	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	17,05	0,02063		
13.4	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	73,04	0,088378		
13.5	11000	ПЕСОК	М3	1000	1,21		
13.6	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,04	0,000048		
14	Е310-1015	ПРИВОЗ ПЕСКА НА 15 КМ	Т	1,9000			
14.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1264	0,24016		
14.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1264	0,24016		
15	Е0101-013-13	ПОГРУЗКА ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ ЭКСКАВАТОРОМ (V-0,5 М3) В АВТОМОБИЛИ САМАСВАЛИ (ИЗ КАРЬЕРА)	1000М3	0,0013			
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,3	0,01599		
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	35,73	0,046449		
15.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,47	0,011011		
15.4	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3	МАШ.-Ч	27,26	0,035438		
15.5	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	1000	1,3		
15.6	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,03	0,000039		
16	Е0101-033-02	ПРИВОЗ И ЗАСЫПКА ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ ТРАНШЕЯ ПОД УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫМ ПОКРЫТИЕ	1000М3	0,0021			
16.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	0,018627		
16.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,87	0,018627		
16.3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	1000	2,1		

17	Е0101-033-01	<b>ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ (Л.С.), 1 ГРУППА ГРУНТОВ</b>	1000М3	0,0022			
17.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	0,016416		
17.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	0,016416		
18	Е0102-005-01	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2</b>	100М3	0,0216			
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,270648		
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,065664		
18.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,065664		
18.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,263088		
<b>ДОРОЖНЫЕ РАБОТЫ</b>							
19	Е2703-008-04	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ</b>	100М3	0,0101			
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	155	1,5655		
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	45,44	0,458944		
19.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,36	0,013736		
19.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	44,08	0,445208		
19.5	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	75	0,7575		
20	Е2703-008-02 ДОП. 7	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ ИЛИ ГРАВИЙНЫХ</b>	100М3	0,0074			
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,7	0,08658		
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,42	0,025308		
20.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,7	0,01258		
20.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,46	0,003404		
20.5	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	1,39	0,010286		
20.6	1834	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,26	0,009324		
21	Е2704-001-04 Т.Ч.Т.1.1	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ. ЩЕБЕНЬ</b>	100М3	0,0530			
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	1,1448		
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	1,0452		
21.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	0,09487		
21.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	0,13038		
21.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	0,12455		
21.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	0,64713		
21.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,04823		
21.8	9219	ВОДА	М3	7	0,371		
21.9	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	126	6,678		
22	Е2706-020-01	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ ТИПА АБВ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3</b>	1000М2	0,0053			
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	33,6	0,17808		
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,79	0,088987		
22.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,4	0,00742		
22.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,47	0,018391		
22.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	10,1	0,05353		



22.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,000159		
22.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,39	0,002067		
22.8	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	2,8	0,01484		
22.9	6035	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ПЛОТНЫЕ ЦЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б	Т	96,6	0,51198		
22.10	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,000057		
22.11	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0062	0,000033		
22.12	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,15	0,000795		
<b>23</b>	<b>Е2706-021-01 К=2</b>	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-06-020-1</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,0053</b>			
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,18	0,000954		
23.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,36	0,001908		
23.3	6035	СМЕСИ АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ ПЛОТНЫЕ ЦЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИП Б	Т	24,2	0,12826		
23.4	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,000015		
<b>24</b>	<b>Е2706-020-06</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПОРИСТЫХ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ 2,5-2,9 Т/М3</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,0053</b>			
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	33,6	0,17808		
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,76	0,088828		
24.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,4	0,00742		
24.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,47	0,018391		
24.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	10,1	0,05353		
24.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,39	0,002067		
24.7	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	2,8	0,01484		
24.8	6156	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПОРИСТАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ М-1	Т	92,5	0,49025		
24.9	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,000057		
24.10	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0062	0,000033		
<b>25</b>	<b>Е2706-021-06 К=6</b>	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-06-020-6</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,0053</b>			
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,002862		
25.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,02	0,005406		
25.3	6156	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПОРИСТАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ М-1	Т	69,6	0,36888		
25.4	30135	БИТУМ	Т	0,0084	0,000045		
<b>26</b>	<b>Е2706-020-06</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ ПОРИСТЫХ КРУПНОЗЕРНИСТЫХ, ПЛОТНОСТЬ КАМЕННЫХ МАТ-ЛОВ 2,5-2,9 Т/М3</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,0053</b>			
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	33,6	0,17808		
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,76	0,088828		
26.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,4	0,00742		
26.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,47	0,018391		
26.5	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	10,1	0,05353		
26.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,39	0,002067		
26.7	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	2,8	0,01484		
26.8	6031	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ ПОРИСТАЯ М-2	Т	92,5	0,49025		
26.9	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,000057		
26.10	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0062	0,000033		
<b>27</b>	<b>Е2706-021-06 К=6</b>	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-06-020-6</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,0053</b>			
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,002862		

27.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,02	0,005406		
27.3	6031	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ ПОРИСТАЯ М-2	Т	69,6	0,36888		
27.4	30135	БИТУМ	Т	0,0084	0,000045		
<b>28</b>	<b>Е311-052-01</b>	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ЭКСКАВАТОРАМИ ЕМКОСТЬЮ КОВША ДО 0,5М3: ПОГРУЗКА</b>	<b>Т</b>	<b>3,3000</b>			
28.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,024	0,0792		
28.2	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	0,024	0,0792		
<b>29</b>	<b>Е310-1015</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 15 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1</b>	<b>Т</b>	<b>3,3000</b>			
29.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1264	0,41712		
29.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1264	0,41712		
<b>МОНТАЖ ПОДЗЕМНОГО ГАЗОПРОВОДА(СТАЛЬНОЙ ТРУБЫ)</b>							
<b>30</b>	<b>Е2202-003-01</b>	<b>НАНЕСЕНИЕ ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМ 50 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>0,0090</b>			
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	203	1,827		
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1	0,0009		
30.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,0009		
30.4	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	29,84	0,26856		
30.5	967	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ.-Ч	69,1	0,6219		
30.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	55,29	0,49761		
30.7	30220	БУМАГА ОБЕРТОЧНАЯ ЛИСТОВАЯ	1000М2	0,37	0,00333		
30.8	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,03	0,00027		
30.9	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	43	0,387		
30.1 0	32136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	Т	1,73	0,01557		
30.1 1	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,25	0,00225		
30.1 2	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0108		
30.1 3	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,00279		
<b>31</b>	<b>Е2402-030-01</b>	<b>УКЛАДКА В ТРАНШЕЮ ИЗОЛИРОВАННЫХ СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,0900</b>			
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,1	1,809		
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,25	0,5625		
31.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	2,29	0,2061		
31.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	6,25	0,5625		
31.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,4	0,126		
31.6	2947	ПОЛОТЕНЦЕ МЯГКОЕ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 300 ММ	МАШ.-Ч	6,25	0,5625		
31.7	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,00035	0,000032		
31.8	37139	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМ 57 ММ ТОЛЩ СТЕНКИ 3,5 ММ	М	101	9,09		
31.9	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,35	0,0315		
<b>32</b>	<b>Е2402-020-01</b>	<b>ИЗОЛЯЦИЯ ТЕРМОУСАЖИВАЮЩИМИСЯ ЛЕНТАМИ СВАРНЫХ СТЫКОВ ГАЗОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ</b>	<b>СТЫК</b>	<b>3,0000</b>			
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	1,08		
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,18	0,54		

32.3	429	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,09		
32.4	1514	ПРИЦЕПЫ ТРАКТОРНЫЕ 2 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,54		
32.5	1855	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 29 КВТ (40 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,18	0,54		
32.6	32690	ЛЕНТА ТЕРМОУСАЖИВАЮЩАЯСЯ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА ШИРИНОЙ 440 ММ	М	0,28	0,84		
32.7	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,009	0,027		
32.8	60995	ПРАЙМЕР ЭПОКСИДНЫЙ	КГ	0,01	0,03		
<b>33</b>	<b>E2402-120-01</b>	<b>ОЧИСТКА ПОЛОСТИ ТРУБОПРОВОДА ПРОДУВКОЙ ВОЗДУХОМ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА ДО 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,0900</b>			
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,41	0,0369		
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,018		
33.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,2	0,018		
<b>34</b>	<b>E2402-121-01</b>	<b>МОНТАЖ ИНВЕНТАРНОГО УЗЛА ДЛЯ ОЧИСТКИ И ИСПЫТАНИЯ ГАЗОПРОВОДА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА ДО 50 ММ</b>	<b>УЗЕЛ</b>	<b>1,0000</b>			
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,12	3,12		
34.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	1,11	1,11		
34.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,26	0,26		
34.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,67	0,67		
34.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,099	0,099		
34.6	35327	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00014		
34.7	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,07	0,07		
34.8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,021	0,021		
34.9	95937	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ (ФЛАНЦЕВ, ОТВОДОВ, ТРОЙНИКОВ, ПЕРЕХОДОВ, ЗАГЛУШЕК, ПАТРУБКОВ, П-ОБРАЗНЫХ КОМПЕНСАТОРОВ И Т.П.), ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20 ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 3,0	Т	0,00065	0,00065		
<b>35</b>	<b>E2402-122-01</b>	<b>ПОДЪЕМ ДАВЛЕНИЯ ПРИ ИСПЫТАНИИ ВОЗДУХОМ ГАЗОПРОВОДОВ НИЗКОГО И СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ [ДО 0,3 МПА] УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,0900</b>			
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,0072		
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,06	0,0054		
35.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,04	0,0036		
35.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	0,02	0,0018		
<b>36</b>	<b>E2402-124-01</b>	<b>ВЫДЕРЖКА ПОД ДАВЛЕНИЕМ ДО 0,6 МПА ПРИ ИСПЫТАНИИ НА ПРОЧНОСТЬ И ГЕРМЕТИЧНОСТЬ ГАЗОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ</b>	<b>УЧАСТОК</b>	<b>1,0000</b>			
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14	14		
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,8	9,8		
36.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	7	7		
36.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	2,8	2,8		
<b>37</b>	<b>E2402-81-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО КОНТРОЛЬНОЙ ТРУБКИ НА КОЖУХЕ ПЕРЕХОДА ГАЗОПРОВОДА</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>			
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,54	1,54		
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	0,25		
37.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	0,41	0,41		

37.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,25		
37.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	0,18		
37.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,01	0,01		
37.7	30751	КОВЕР	ШТ	1	1		
37.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,015	0,015		
37.9	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,00009	0,00009		
37.1 0	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,05	0,05		
37.1 1	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	0,001	0,001		
37.1 2	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	0,02	0,02		
37.1 3	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	3,5	3,5		
37.1 4	61004	ТРУБКА КОНТРОЛЬНАЯ	КОМПЛ	1	1		
37.1 5	61005	ПЛИТЫ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПОД КОВЕР	МЗ	0,04	0,04		
<b>ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА ЧЕРЕЗ АВТОДОРОГУ</b>							
<b>38</b>	<b>Е2202-003-05 ДОП. 8</b>	<b>НАНЕСЕНИЕ ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБ-ДЫ ДИАМ 150 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>0,0050</b>			
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	256	1,28		
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,43	0,11215		
38.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,00125		
38.4	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	22,18	0,1109		
38.5	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	57,5	0,2875		
38.6	967	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ.-Ч	43,3	0,2165		
38.7	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	69,29	0,34645		
38.8	30220	БУМАГА ОБЕРТОЧНАЯ ЛИСТОВАЯ	1000М2	1,04	0,0052		
38.9	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,08	0,0004		
38.1 0	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	120	0,6		
38.1 1	32136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	Т	4,83	0,02415		
38.1 2	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,25	0,00125		
38.1 3	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,006		
38.1 4	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,00155		
<b>39</b>	<b>Е2201-011-05</b>	<b>УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 150 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>0,0050</b>			
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	360	1,8		
39.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	57,7	0,2885		
39.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	25,23	0,12615		
39.4	270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБ-ДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,54	0,0077		
39.5	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	12,1	0,0605		
39.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	24,75	0,12375		
39.7	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	17,09	0,08545		
39.8	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	1,74	0,0087		
39.9	2699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	3,5	0,0175		

39.1 0	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	20	0,1		
39.1 1	9219	ВОДА	МЗ	36	0,18		
39.1 2	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,04	0,0002		
39.1 3	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,08	0,0004		
39.1 4	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,2	0,001		
39.1 5	37176	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 159 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,5 ММ	М	1004	5,02		
39.1 6	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	2,48	0,0124		
39.1 7	63917	ФЛЮС АН-47	Т	0,05	0,00025		
<b>40</b>	<b>Е2205-003-01</b>	<b>ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,0500</b>			
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	84,4	4,22		
40.2	967	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ.-Ч	26,08	1,304		
40.3	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,0037	0,000185		
40.4	32718	РЕЗИНА ЛИСТОВАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ЦВЕТНАЯ	КГ	22,6	1,13		
40.5	50834	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	0,0538	0,00269		
<b>41</b>	<b>Е2513-009-01</b> <b>ДОП. 3</b>	<b>ФУТЕРОВКА ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 500 ММ ДЕРЕВЯННЫМИ РЕЙКАМИ ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ ПРИ ПРОТАСКИВАНИИ ЧЕРЕЗ КОЖУХ</b>	<b>М2</b>	<b>0,0200</b>			
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,85	0,017		
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,0006		
41.3	847	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 700 ММ (12,5 Т)	МАШ.-Ч	0,03	0,0006		
41.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,08	0,0016		
41.5	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,0001	0,000002		
41.6	32550	ПРОВОЛОКА ЧЕРНАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0005	0,00001		
41.7	32673	ПЛЕНКА ОБЕРТОЧНАЯ ПЭКОМ, ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ	М2	0,61	0,0122		
41.8	34265	НАТРИЙ ФТОРИСТЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ, МАРКА А, СОРТ I	Т	0,0014	0,000028		
41.9	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0,04	0,0008		
<b>42</b>	<b>Е2205-004-07</b> <b>ДОП. 3</b>	<b>ЗАДЕЛКА БИТУМОМ И ПРЯДЬЮ КОНЦОВ ФУТЛЯРА ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b>	<b>ФУТЛЯР</b>	<b>1,0000</b>			
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,92	0,92		
42.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	0,47	0,47		
42.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,31	0,31		
42.4	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0,0032	0,0032		
42.5	34247	КАБОЛКА	Т	0,00126	0,00126		
42.6	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00117	0,00117		
42.7	36117	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,0001	0,0001		
<b>ФУТЛЯР НА ВЫХОДЕ ИЗ ЗЕМЛИ</b>							
<b>43</b>	<b>Е2202-003-05</b> <b>ДОП. 8</b>	<b>НАНЕСЕНИЕ ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМ 150 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>0,0010</b>			
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	256	0,256		

43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,43	0,02243		
43.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,00025		
43.4	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	22,18	0,02218		
43.5	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	57,5	0,0575		
43.6	967	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т)	МАШ.-Ч	43,3	0,0433		
43.7	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	69,29	0,06929		
43.8	30220	БУМАГА ОБЕРТОЧНАЯ ЛИСТОВАЯ	1000М2	1,04	0,00104		
43.9	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,08	0,00008		
43.10	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	120	0,12		
43.11	32136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	Т	4,83	0,00483		
43.12	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,25	0,00025		
43.13	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0012		
43.14	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0,31	0,00031		
<b>44</b>	<b>Е2201-011-05</b>	<b>УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 150 ММ</b>	<b>КМ</b>	<b>0,0010</b>			
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	360	0,36		
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	57,7	0,0577		
44.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	25,23	0,02523		
44.4	270	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБ-ДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,54	0,00154		
44.5	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	12,1	0,0121		
44.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	24,75	0,02475		
44.7	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	17,09	0,01709		
44.8	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	1,74	0,00174		
44.9	2699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	3,5	0,0035		
44.10	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	20	0,02		
44.11	9219	ВОДА	М3	36	0,036		
44.12	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,04	0,00004		
44.13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,08	0,00008		
44.14	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,2	0,0002		
44.15	37176	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 159 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,5 ММ	М	1004	1,004		
44.16	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	2,48	0,00248		
44.17	63917	ФЛЮС АН-47	Т	0,05	0,00005		
<b>ЭЛЕКТРОИЗОЛИРУЮЩИЙ ФЛАНЕЦ</b>							
<b>45</b>	<b>Е2203-014-01</b>	<b>ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	<b>ФЛАНЕЦ</b>	<b>2,0000</b>			
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,32	0,64		
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,21	0,42		



45.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,21	0,42		
45.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0001	0,0002		
45.5	74779	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 50ММ	КОМПЛ	1	2		
<b>УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ</b>							
<b>46</b>	<b>Е2203-001-05</b>	<b>УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 100-250 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0050</b>			
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	312,7	1,5635		
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	103,16	0,5158		
46.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	103,16	0,5158		
46.4	32776	ОТВОДЫ, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА ММ 50	ШТ	500	2,5		
46.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,09	0,00045		
<b>ВРЕЗКА</b>							
<b>47</b>	<b>Е2402-91-1</b>	<b>ВРЕЗКА МУФТОЙ В ДЕЙСТВУЮЩИЕ СТАЛЬНЫЕ ГАЗОПРОВОДЫ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ПОД ГАЗОМ СО СНИЖЕНИЕМ ДАВЛЕНИЯ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ВРЕЗАЕМОГО ГАЗОПРОВОДА ДО 50 ММ</b>	<b>10ВРЕЗОК</b>	<b>0,1000</b>			
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,5	1,45		
47.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	7,59	0,759		
47.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,47	0,347		
47.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	13,53	1,353		
47.5	23055	ГЛИНА ШАМОТНАЯ	КГ	3	0,3		
47.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4,81	0,481		
47.7	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,0021	0,00021		
47.8	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,24	0,024		
47.9	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	4,27	0,427		
<b>КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ СТЫКОВ</b>							
<b>48</b>	<b>Е2505-027-01</b>	<b>КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБ УЛЬТРАЗВУКОВЫМ МЕТОДОМ НА ТРАССЕ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР: 50 ММ</b>	<b>СТЫК</b>	<b>3,0000</b>			
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,7	2,1		
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,39	1,17		
48.3	501	ДЕФЕКТОСКОПЫ УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,34	1,02		
48.4	950	ЛАБОРАТОРИИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ВЫСОКОПРОХОДИМЫЕ, ПЕРЕДВИЖНЫЕ	МАШ.-Ч	0,39	1,17		
<b>РАЗДЕЛ 2. НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД</b>							
<b>49</b>	<b>Е2402-041-01</b>	<b>НАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРАХ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>2,9100</b>			
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,51	59,6841		
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,96	34,8036		
49.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	2,07	6,0237		
49.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,52	1,5132		
49.5	897	КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛИ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,52	1,5132		
49.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,54	4,4814		
49.7	2914	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	11,44	33,2904		
49.8	30352	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,0004	0,001164		
49.9	31424	ГРУНТОВКА ФЛ-03К КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0014	0,004074		
49.10	31508	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4	Т	0,0017	0,004947		

49.1 1	31777	ЭМАЛЬ ХВ-125 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0,0036	0,010476	
49.1 2	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,446735	1,3	
49.1 3	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,00022	0,00064	
49.1 4	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,0007	0,002037	
49.1 5	37139	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМ 57 ММ ТОЛЩ СТЕНКИ 3,5 ММ	М	101	293,91	
49.1 6	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	5,4983	16	
49.1 7	44841	ХОМУТЫ СТАЛЬНЫЕ	КГ	1	2,91	
49.1 8	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,39	1,1349	
<b>50</b>	<b>Е2402-041-03</b>	<b>НАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОРАХ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА 80 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,1000</b>		
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,03	2,203	
50.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	12,27	1,227	
50.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	3,25	0,325	
50.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,83	0,083	
50.5	897	КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛИ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,83	0,083	
50.6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,54	0,154	
50.7	2914	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	11,44	1,144	
50.8	30352	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТР РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,00029	0,000029	
50.9	31424	ГРУНТОВКА ФЛ-03К КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0023	0,00023	
50.1 0	31508	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4	Т	0,0028	0,00028	
50.1 1	31777	ЭМАЛЬ ХВ-125 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0,006	0,0006	
50.1 2	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,00035	0,000035	
50.1 3	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,0011	0,00011	
50.1 4	37155	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМ 89 ММ ТОЛЩ СТЕНКИ 4 ММ	М	101	10,1	
50.1 5	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	10	1	
50.1 6	44841	ХОМУТЫ СТАЛЬНЫЕ	КГ	1,1	0,11	
50.1 7	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,39	0,039	
<b>51</b>	<b>Е2402-042-38 ДОП. 7</b>	<b>МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР ВЫСОТОЙ 2,5 М ДЛЯ НАДЗЕМНОЙ ПРОКЛАДКИ СТАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ МЕТОДОМ КОПАНИЯ ЯМ ПОД ОПОРЫ ВРУЧНУЮ</b>	<b>100М ГАЗОПРОВОДА</b>	<b>0,9500</b>		
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,57	34,7415	
51.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,71	2,5745	
51.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	2,59	2,4605	
51.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	1,02	0,969	
51.5	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,25	0,2375	
51.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,71	2,5745	
51.7	897	КРАСКОРАСПЫЛИТЕЛИ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,48	1,406	
51.8	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,46	0,437	
51.9	1319	НОЖНИЦЫ ЛИСТОВЫЕ КРИВОШИПНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,057	



		(ГИЛЬОТИНОВЫЕ)				
51.1 0	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,44	1,368	
51.1 1	9219	ВОДА	МЗ	0,3728	0,35416	
51.1 2	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	1,0055	0,955225	
51.1 3	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	1,4112	1,3406	
51.1 4	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	Т	0,00125	0,001187	
51.1 5	33765	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС, ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ 8-20 ММ	Т	0,027	0,02565	
51.1 6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,41	0,3895	
51.1 7	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	0,4145	0,393775	
51.1 8	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,0007	0,000665	
51.1 9	37138	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМ 57 ММ ТОЛЩ СТЕНКИ 3 ММ	М	42	39,9	
51.2 0	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,11	0,1045	
51.2 1	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,09	0,0855	
<b>52</b>	<b>Е2505-013-01</b>	<b>КОНТРОЛЬ ГАММА-ДЕФЕКТΟΣКОПОМ НА ТРАССЕ КАЧЕСТВА СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ТРУБ: ДУ 50 ММ, ТОЛЩИНОЙ ДО 5,5 ММ</b>	<b>СТЫК</b>	<b>1,0000</b>		
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,52	0,52	
52.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,3	0,3	
52.3	450	ГАММА-ДЕФЕКТΟΣКОПЫ С ТОЛЩИНОЙ ПРОСВЕЧИВАЕМОЙ СТАЛИ ДО 80 ММ	МАШ.-Ч	0,28	0,28	
52.4	950	ЛАБОРАТОРИИ ДЛЯ КОНТРОЛЯ СВАРНЫХ СОЕДИНЕНИЙ ВЫСОКОПРОХОДИМЫЕ, ПЕРЕДВИЖНЫЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,3	
52.5	14378	ПЛЕНКА РАДИОГРАФИЧЕСКАЯ РУЛОННАЯ	М	0,28	0,28	
<b>53</b>	<b>Е2203-001-05</b>	<b>УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 100-250 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0142</b>		
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	312,7	4,4403	
53.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	103,16	1,4649	
53.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	103,16	1,4649	
53.4	32776	ОТВОДЫ, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА ММ 50	ШТ	1408,4507	20	
53.5	32777	ОТВОДЫ, ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА ММ 80	ШТ	211,2676	3	
53.6	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,09	0,001278	
<b>54</b>	<b>Е2402-120-01</b>	<b>ОЧИСТКА ПОЛОСТИ ТРУБОПРОВОДА ПРОДУВКОЙ ВОЗДУХОМ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА ДО 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>2,9100</b>		
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,41	1,1931	
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,582	
54.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,2	0,582	
<b>55</b>	<b>Е2402-120-02</b>	<b>ОЧИСТКА ПОЛОСТИ ТРУБОПРОВОДА ПРОДУВКОЙ ВОЗДУХОМ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА ДО 100 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,1000</b>		
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,41	0,041	
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,02	
55.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,2	0,02	
<b>56</b>	<b>Е2402-121-01</b>	<b>МОНТАЖ ИНВЕНТАРНОГО УЗЛА ДЛЯ ОЧИСТКИ И ИСПЫТАНИЯ ГАЗОПРОВОДА, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ГАЗОПРОВОДА ДО 50 ММ</b>	<b>УЗЕЛ</b>	<b>2,0000</b>		
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,12	6,24	

56.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	1,11	2,22		
56.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,26	0,52		
56.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,67	1,34		
56.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,099	0,198		
56.6	35327	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028		
56.7	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,07	0,14		
56.8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,021	0,042		
56.9	95937	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ (ФЛАНЦЕВ, ОТВОДОВ, ТРОЙНИКОВ, ПЕРЕХОДОВ, ЗАГЛУШЕК, ПАТРУБКОВ, П-ОБРАЗНЫХ КОМПЕНСАТОРОВ И Т.П.), ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА, СО СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ, КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ, СТАЛЬ 20 ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ, ММ: 3,0	Т	0,00065	0,0013		
57	Е2402-122-01	<b>ПОДЪЕМ ДАВЛЕНИЯ ПРИ ИСПЫТАНИИ ВОЗДУХОМ ГАЗОПРОВОДОВ НИЗКОГО И СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ [ДО 0,3 МПА] УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ</b>	100М	2,9100			
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,2328		
57.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,06	0,1746		
57.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,04	0,1164		
57.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	0,02	0,0582		
58	Е2402-122-02	<b>ПОДЪЕМ ДАВЛЕНИЯ ПРИ ИСПЫТАНИИ ВОЗДУХОМ ГАЗОПРОВОДОВ НИЗКОГО И СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ [ДО 0,3 МПА] УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ</b>	100М	0,1000			
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	0,012		
58.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,008		
58.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,06	0,006		
58.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	0,02	0,002		
59	Е2402-124-01	<b>ВЫДЕРЖКА ПОД ДАВЛЕНИЕМ ДО 0,6 МПА ПРИ ИСПЫТАНИИ НА ПРОЧНОСТЬ И ГЕРМЕТИЧНОСТЬ ГАЗОПРОВОДОВ УСЛОВНЫМ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ</b>	УЧАСТОК	2,0000			
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14	28		
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,8	19,6		
59.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	7	14		
59.4	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	2,8	5,6		
60	Е2203-006-01	<b>УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	ЗАДВИЖКА	2,0000			
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,88	1,76		
60.2	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,05	0,1		
60.3	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМ 16 ММ	Т	0,0008	0,0016		
60.4	54548	КРАНЫ LD КШЦФ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	1	2		
61	Е2203-014-01	<b>ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	ФЛАНЕЦ	4,0000			
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,32	1,28		
61.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,21	0,84		
61.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,21	0,84		
61.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0001	0,0004		
61.5	74779	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 50ММ	КОМПЛ	1	4		
<b>СТРОИТЕЛЬСТВА ГРП РДБК-1-50</b>							

62	Е2402-082-05МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	УСТАНОВКА ГАЗОРЕГУЛЯТОРНОГО ПУНКТА ШКАФНОГО ТИПА (ГРП) НА ГОТОВОЕ ОСНОВАНИЕ, ДИАМЕТР ПОДВОДЯЩЕГО ГАЗОПРОВОДА, ДИАМЕТР ОТВОДЯЩЕГО ГАЗОПРОВОДА ДО 50 ММ, ДО 65 ММ	1 УСТАНОВКА	1,0000			
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,5	6,5		
62.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,6	0,6		
62.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,6	0,6		
62.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,7	0,7		
62.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,265	0,265		
62.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00037	0,00037		
63	ЦЕНА	ГРП ШКАФНАЯ С РЕГУЛЯТОРОМ ДАВЛЕНИЯ РДБК-1-50	ШТ	1,0000			
ФУНДАМЕНТ ПОД ОПОРУ ГРП							
64	Е102-61-1	РАЗРАВНИВАНИЕ ИЗЛИШНЕГО ГРУНТА ПО ПЛОЩАДКЕ	100М3	0,0022			
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	0,1947		
65	Е0601-001-02	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД СТОЙКИ	100М3	0,0022			
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	535,5	1,1781		
65.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	28,49	0,062678		
65.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,000594		
65.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,3	0,05786		
65.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	27,85	0,06127		
65.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,000814		
65.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,84	0,001848		
65.8	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	102	0,2244		
65.9	9219	ВОДА	М3	0,441	0,00097		
65.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,000052		
65.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,027	0,000059		
65.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,000082		
65.13	35516	РОГОЖА	М2	153	0,3366		
65.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,68	0,001496		
65.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	0,14102		
66	Е0601-015-07	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ	Т	0,0152			
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	215,82	3,2805		
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,15	0,00228		
66.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00228		
66.4	44109	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ	Т	1	0,0152		
67	Е1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,0230			
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,12213		
67.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,00023		
67.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00023		
67.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00023		
67.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,02576		
67.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,000276		
67.7	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000046		
68	Е1303-004-23	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ КРАСКОЙ БТ-177 СЕРЕБРИСТОЙ	100М2	0,0230			

68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,88	0,06624		
68.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,00023		
68.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00023		
68.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00023		
68.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,4	0,0322		
68.6	31063	КРАСКА БТ-177 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0,009	0,000207		
68.7	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,0013	0,00003		
<b>ПРОДУВОЧНАЯ СВЕЧА</b>							
<b>69</b>	<b>Е1602-003-03</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ(СВЕЧА)</b>	<b>100М</b>	<b>0,0400</b>			
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,91	1,2364		
69.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,15	0,006		
69.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0032		
69.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0028		
69.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	4,18	0,1672		
69.6	9219	ВОДА	МЗ	0,69	0,0276		
69.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИДНОЙ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,0001		
69.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000018		
69.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000021		
69.10	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001	0,00004		
69.11	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00019	0,000008		
69.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,18	0,0072		
69.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,03	0,0012		
69.14	37014	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25 ММ, ТОЛЩ СТЕНКИ 2 ММ	М	100	4		
<b>70</b>	<b>Е1504-30-4</b>	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0052</b>			
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	0,369512		
70.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,000052		
70.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,000052		
70.4	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,01404		
70.5	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000128		
70.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,00156		
<b>ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС СТГ БК-80-250</b>							
<b>71</b>	<b>Ц1102-22-5</b>	<b>РОТАМЕТР, СЧЕТЧИК, ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЯХ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, ДО 80</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>			
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,12	4,12		
71.2	30305	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 16-(18) ММ	Т	0,0022	0,0022		
71.3	31164	ШАЙБЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТР 16 ММ	КГ	0,002	0,002		
71.4	64581	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ	КГ	0,014	0,014		
<b>72</b>	<b>ЦЕНА</b>	<b>ИЗМЕРИТЕЛЬНО ВЫЧИСЛИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС СТГ БК 80-250</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>			
<b>73</b>	<b>Е1602-007-03</b>	<b>УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМ 80 ММ</b>	<b>1 СОЕД.</b>	<b>2,0000</b>			
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,46	2,92		
73.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,75	1,5		
73.3	15179	ФЛАНЦЫ, 80 ММ	ШТ	1	2		

73.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00066		
74	Е1901-9-2 ДОП. 9	<b>УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗА ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ</b>	<b>ФИЛЬТР</b>	<b>1,0000</b>			
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,2	4,2		
74.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,33	1,33		
74.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,06	0,06		
74.4	15179	ФЛАНЦЫ, 80 ММ	ШТ	2	2		
74.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,052	0,052		
74.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,006	0,006		
74.7	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,00008	0,00008		
74.8	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00352	0,00352		
74.9	54061	ФИЛЬТРЫ ФЛАНЦЕВЫЕ Д=80 ММ	ШТ	1	1		
74.10	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,02	0,02		
75	Е1605-001-03	<b>УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК 30Ч47БК НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>			
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	5,82		
75.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,04		
75.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02		
75.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,02		
75.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	1,26		
75.6	15179	ФЛАНЦЫ, 80 ММ	ШТ	2	4		
75.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00033	0,00066		
75.8	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00207	0,00414		
75.9	54292	ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ, С НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ: 30Ч47БК ДЛЯ МАСЛА И НЕФТИ, ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА /10 КГС/СМ2/, ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ШТ	1	2		
75.10	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,002	0,004		
76	Е1602-004-03	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,0350</b>			
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	79,75	2,7912		
76.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	0,01295		
76.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,00945		
76.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,0035		
76.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	34,92	1,2222		
76.6	9219	ВОДА	МЗ	7,03	0,24605		
76.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0251	0,000878		
76.8	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0005	0,000018		
76.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,67	0,02345		
76.10	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,61	0,02135		
77	Е1608-003-08	<b>ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРООДНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБ-ДОВ, ММ: 80</b>	<b>100М</b>	<b>0,0350</b>			
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	80,26	2,8091		
77.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,44	0,4004		
77.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	6,54	0,2289		
77.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,15	0,21525		
77.5	1747	СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ	МАШ.-Ч	1	0,035		



77.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	36,06	1,2621		
77.7	2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	1,5	0,0525		
77.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3,5	0,1225		
77.9	2663	СТАНКИ ТРУБООТРЕЗНЫЕ	МАШ.-Ч	3,9	0,1365		
77.1 0	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0003	0,00001		
77.1 1	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,9	0,0315		
77.1 2	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,0112	0,000392		
77.1 3	37155	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК БСТ2КП-БСТ4КП И БСТ2ПС-БСТ4ПС НАРУЖНЫЙ ДИАМ 89 ММ ТОЛЩ СТЕНКИ 4 ММ	М	100	3,5		
77.1 4	61706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,6	0,021		
77.1 5	69434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0012	0,000042		
<b>78</b>	<b>Е1901-15-1</b>	<b>ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ГАЗОПРОВОДОВ</b>	<b>100М</b>	<b>0,0350</b>			
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,9	1,2215		
78.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0009	0,000032		
78.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	1	0,035		
78.4	34287	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ 72%	ШТ	0,25	0,00875		
78.5	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,45	0,01575		
<b>79</b>	<b>Е0102-058-02</b>	<b>КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ ДЛЯ СТОЕК ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0025</b>			
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	280	0,7		
<b>80</b>	<b>Е0601-001-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ТРУБЫ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0025</b>			
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	535,5	1,3388		
80.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	28,49	0,071225		
80.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,000675		
80.4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,3	0,06575		
80.5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	27,85	0,069625		
80.6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,000925		
80.7	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,84	0,0021		
80.8	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	0,255		
80.9	9219	ВОДА	МЗ	0,441	0,001102		
80.1 0	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,00006		
80.1 1	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,027	0,000068		
80.1 2	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0375	0,000094		
80.1 3	35516	РОГОЖА	М2	153	0,3825		
80.1 4	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,68	0,0017		
80.1 5	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	64,1	0,16025		
<b>81</b>	<b>Е0906-10-1</b>	<b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ ТРУБЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СЧЕТЧИКА</b>	<b>Т</b>	<b>0,0092</b>			
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,83	0,358789		
81.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,42	0,077801		
81.3	661	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 11,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,09	0,010072		
81.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,001016		
81.5	768	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 16 Т	МАШ.-Ч	7,1	0,065604		

81.6	1138	МАШИНЫ СВЕРЛИЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,81	0,007484		
81.7	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,62	0,005729		
81.8	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,12	0,001109		
81.9	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,87	0,008039		
81.1 0	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,013	0,00012		
81.1 1	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0		
81.1 2	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000003		
81.1 3	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000006		
81.1 4	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0		
81.1 5	33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,000018		
81.1 6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,7	0,006468		
81.1 7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,003	0,000028		
81.1 8	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000001		
81.1 9	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,0004	0,000004		
81.2 0	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,21	0,00194		
81.2 1	50755	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ ДО 0,1 Т	Т	0,02	0,000185		
81.2 2	63945	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ТРУБ	Т	1	0,00924		
81.2 3	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,000173		
<b>82</b>	<b>Е1504-030-04</b>	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБЫ И ОПОРЫ, КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0133</b>			
82.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	0,945098		
82.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,000133		
82.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,000133		
82.4	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,03591		
82.5	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000327		
82.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,00399		
<b>МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ШКАФ ДЛЯ СЧЕТЧИКА</b>							
<b>83</b>	<b>Ц1006-037-09</b>	<b>ШКАФЫ, ЯЩИКИ И КОРОБКИ ДЛЯ ТРУБНЫХ ПРОВОДОВ. ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ ИЛИ КОРОБКА</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>			
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,18	2,18		
83.2	9	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	Т	0,016	0,016		
83.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,37	0,37		
83.4	31760	ЭМАЛЬ ЭП-140 ЗАЩИТНАЯ	Т	0,00004	0,00004		
83.5	35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,00004	0,00004		
<b>84</b>	<b>ЦЕНА</b>	<b>МОНТАЖНЫЙ КОМПЛЕКТ И МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ШКАФ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>			
<b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>							
<b>85</b>	<b>Е66-026-02</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>			
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,14	2,28		
<b>86</b>	<b>Е65-036-04</b>	<b>СНЯТИЕ ГАЗОВЫХ ПРИБОРОВ: СЧЕТЧИКОВ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0100</b>			
86.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	27,85	0,2785		

86.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,06	0,0006		
86.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,0006		
87	Ц1006-037-09 ШНК4.02.00-04 П.3.3Г КЗТР=0,6, КЭМ=0,6, КМР=0	ШКАФЫ, ЯЩИКИ И КОРОБКИ ДЛЯ ТРУБНЫХ ПРОВОДОВ. ЯЩИК ПРОТЯЖНОЙ ИЛИ КОРОБКА	ШТ	1,0000			
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,308	1,308		
87.2	9	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	Т	0,016	0,016		
87.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,222	0,222		
88	Е1901-9-2 ДОП. 9 ШНК4.02.00-04 П.3.3Г КЗТР=0,6, КЭМ=0,6, КМР=0	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ ФИЛЬТРОВ ДЛЯ ОЧИСТКИ ГАЗА ОТ МЕХАНИЧЕСКИХ ПРИМЕСЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ. РАЗБОРКА (ДЕМОНТАЖ) КОНСТРУКЦИЙ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,6, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,6 И К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	ФИЛЬТР	1,0000			
88.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,52	2,52		
88.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,798	0,798		
88.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,036	0,036		
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>							
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		237,8514		



## ЦЕНОВАЯ ЧАСТЬ

1	Предельная стоимость отбора	75 653 310 сум с НДС
2	Источник финансирования	Собственные средства РПИ «УзИнжиниринг»
3	Условия финансирования	Предоплата – 85% от общей стоимости договора, заключаемого между Заказчиком и Исполнителем, 15% - после проведения всех необходимых работ.
5	Валюта платежа	UZS
8	Сроки предоставления услуг	30 дней
9	Срок действия предложения	Не менее 30 дней с момента окончания приема предложений.

## ПЕРЕЧЕНЬ

документов предложения участника отбора

- **Форма № 1.** *«Заявка на участие в отборе».*
- **Форма № 2.** *«Гарантийное письмо».*
- **Форма № 3.** *«Заявление по недопущению коррупционных проявлений».*
- **Форма № 4.** *«Информация об участнике отбора».*
- **Форма № 5.** *«Опыт по предоставлению аналогичных услуг прочим заказчикам за последние три года».*
- **Форма № 6.** *«Техническое предложение».*
- **Форма №7** *«Информация об условиях и сроках поставки, условиях оплаты»*
  
- *Разрешительные документы с Госкомпромбеза на монтаж, ремонт, пуско-наладку и эксплуатацию газопроводов и других газопотребляющих объектов газового хозяйства.*
- *Справка об отсутствии задолженности по уплате налогов и других обязательных платежей;*
- *Финансовая отчётность за последние 3 года.*

НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ УЧАСТНИКА

№: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

Закупочной комиссии

**ЗАЯВКА**

Изучив закупочную документацию на *(указать наименование предлагаемого товара, работ, услуг)*, ответы на запросы № *(указать номера запросов в случае наличия письменных обращений и ответов к ним)*, получение которых настоящим удостоверяем, мы, нижеподписавшиеся *(наименование Участника отбора)*, намерены участвовать в отборе на оказание услуг в соответствии с закупочной документацией.

В этой связи направляем следующие документы:

1. Квалификационные документы на \_\_\_\_\_ листах *(указать количество листов, в случае предоставления брошюр, буклетов, проспектов, компакт-дисков и т.д. указать количество)*;
2. Техническая часть предложения;
3. Иные документы *(в случае представления других документов необходимо указать наименование и количество листов)*.

Ф.И.О. ответственного лица за подготовку предложения:

Контактный телефон/факс: \_\_\_\_\_

Адрес электронной почты: \_\_\_\_\_

Ф.И.О. и подпись руководителя или уполномоченного лица

**МП**

НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ УЧАСТНИКА

№: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

Закупочной комиссии

**ГАРАНТИЙНОЕ ПИСЬМО**

Настоящим письмом подтверждаем, что компания \_\_\_\_\_:  
(наименование компании)

- не имеет ненадлежащим образом исполненные обязательства по ранее заключенным договорам с Заказчиком;
- не находится в стадии реорганизации, ликвидации или банкротства;
- не находится в состоянии судебного или арбитражного разбирательства с Заказчиком;
- не имеет задолженностей по налогам и другим обязательным платежам;
- не зарегистрирована и не имеет банковские счета, учредителей в государствах или на территориях, предоставляющих льготный налоговый режим и/или не предусматривающих раскрытие и предоставление информации при проведении финансовых операций (оффшорные зоны);
- отсутствует в Едином реестре недобросовестных исполнителей.

Подписи:

Ф.И.О. руководителя \_\_\_\_\_

Ф.И.О. главного бухгалтера (начальника финансового отдела) \_\_\_\_\_

Ф.И.О. юриста \_\_\_\_\_

**М.П.**

Дата: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.

## НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ УЧАСТНИКА

№: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

Закупочной комиссии

**ЗАЯВЛЕНИЕ  
по недопущению коррупционных проявлений**

Настоящим письмом подтверждаем, что «*наименование компании*»:

1) обязуется соблюдать требования Закона Республики Узбекистан «О государственных закупках» №ЗРУ-684 от 22.04.2021г.;

2) обязуется прямо или косвенно не предлагать и не давать любому нынешнему либо бывшему должностному лицу или работнику Заказчика или другого государственного органа вознаграждение в любой форме, предложение о найме на работу либо любую другую ценную вещь или услугу с целью повлиять на совершение какого-либо действия, принятие решения или применение какой-либо закупочной процедуры Заказчика в процессе государственных закупок;

3) обязуется не совершать антиконкурентные действия, в том числе при выявлении случаев аффилированности;

4) подтверждает, что не имеет конфликта интересов с Заказчиком, не имеет близких родственников среди учредителей и/или сотрудников, которые имеют право на принятие решения по выбору исполнителя;

5) не состоит в сговоре с другими участниками с целью искажения цен или результатов отбора;

6) обязуется не допускать проявления мошенничества, фальсификации данных и коррупции;

7) обязуется не предоставлять ложные или подложные документов, раскрывать информацию об аффилированных лицах, участвовавшим в данном лоте.

Ф.И.О. и подпись руководителя или уполномоченного лица

**М.П.**

Дата: «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г.

**1. Общая информация об участнике отбора**

1	Полное наименование юридического лица, с указанием организационно-правовой формы	
2	Сведения о регистрации (дата регистрации, регистрационный номер, наименование регистрирующего органа)	
3	Юридический адрес	
4	Контактный телефон, факс, e-mail	
5	Полные банковские реквизиты	
6	Основные направления деятельности	
7	Информация об учредителях и конечных бенефициарах	

**2. Организационная структура**

Указать производственную структуру участника отбора (*структура организации с ее подразделениями: участки, отделы, производственные базы, служба материально-технического снабжения,*)

**Информация о персонале**

№.№ п/п	Занимаемая должность	Ф.И.О.	Образование (учебное заведение, специальность, № и дата выдачи диплома)	Опыт работы в строительстве (лет)
1	Директор			
2	Заместитель директора			
3	Инженер ПТО			
4	Начальник участка			
5	Прораб			
6	Мастер			
7	Рабочие в т.ч.:			
8				
9				

**Примечание:** к данной таблице участник прилагает подтверждающие документы (копии паспортов, трудовых книжек, договора найма, дипломы, сертификаты и т.п.).

(подпись уполномоченного лица)

(Ф.И.О. и должность уполномоченного лица)

М.П.

Дата: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.

**Информация об опыте предоставления аналогичных услуг за последние три года**

№	Наименование предмета товара (работ, услуг)	Наименование Заказчика	Дата поставки	Примечание

---

*(подпись уполномоченного лица)*

---

*(Ф.И.О. и должность уполномоченного лица)*

**М.П.**

Дата: «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г.

НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ УЧАСТНИКА

№: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

Закупочной комиссии

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Изучив закупочную документацию на оказание услуг по отбору «\_\_\_\_\_», мы, нижеподписавшиеся (\_\_\_\_\_), предлагаем оказать услуги по указанному проекту.

Мы обязуемся обеспечить оказание услуг по договору, который будет заключен с нами, в полном соответствии с данным техническим предложением.

Мы согласны придерживаться положений настоящего предложения в соответствии с закупочной документацией по данному лоту. Это техническое предложение будет оставаться для нас обязательным.

**В дополнение направляем Вам технические параметры на предлагаемый нами услуги на \_\_\_\_\_ листах\*.**

(подпись уполномоченного лица)

\_\_\_\_\_  
(Ф.И.О. и должность уполномоченного лица)

**М.П.**

**\* Обязательное требование предоставления технических характеристик для сопоставления с техническими требованиями Заказчика.**



НА ФИРМЕННОМ БЛАНКЕ УЧАСТНИКА

№: \_\_\_\_\_

Дата: \_\_\_\_\_

**Закупочной комиссии**

**ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСЛОВИЯХ И СРОКАХ ПОСТАВКИ,  
УСЛОВИЯХ ОПЛАТЫ**

---

Мы, нижеподписавшиеся, заявляем, что изучили закупочную документацию в целом и ознакомились с предметом отбора, включая все требования Заказчика.

Проанализировав все требования, предлагаем оказать услуги « \_\_\_\_\_ » в соответствии с условиями отбора:

Условия оплаты \_\_\_\_\_;

Сроки оплаты \_\_\_\_\_;

Условия оказания услуг \_\_\_\_\_;

Ф.И.О. и подпись руководителя или уполномоченного лица

М.П.

**Порядок и критерии квалификационного отбора участников  
и технической оценки предложений.**

**1. Квалификационная оценка.**

Если требуемая информация не представлена участником, закупочная комиссия вправе не допускать его к участию в отборе.

***Критерии квалификационного отбора***

<b>№</b>	<b>Критерий</b>	<b>Оценка</b>	<b>Примечание</b>
<b>1</b>	Заявка на участие ( <b>Форма №1</b> )	<i>Имеется/ Не имеется</i>	Если нет, то комиссия вправе дисквалифицировать участника
<b>2</b>	Гарантийное письмо ( <b>Форма №2</b> )	<i>Имеется/ Не имеется</i>	Если нет, то комиссия вправе дисквалифицировать участника
<b>3</b>	Заявление по недопущению коррупционных проявлений ( <b>Форма №3</b> )	<i>Имеется/ Не имеется</i>	Если нет, то комиссия вправе дисквалифицировать участника
<b>4</b>	Общая информация об участнике ( <b>Форма №4</b> )	<i>Имеется/ Не имеется</i>	Если нет, то комиссия вправе дисквалифицировать участника
<b>5</b>	Разрешительные документы с Госкомпромбеза на монтаж, ремонт, пуско-наладку и эксплуатацию газопроводов и других газопотребляющих объектов газового хозяйства	<i>Имеется/ Не имеется</i>	Если нет, то комиссия вправе дисквалифицировать участника
<b>6</b>	Информация об опыте предоставления аналогичных услуг ( <b>Форма №5</b> )	<i>Имеется/ Не имеется</i>	Если нет, то комиссия вправе дисквалифицировать участника
<b>7</b>	Информация об условиях и сроках поставки, условиях оплаты ( <b>Форма №7</b> )	<i>Соответствует/ не соответствует</i>	Если нет, то комиссия вправе дисквалифицировать участника
<b>8</b>	Справка об отсутствии задолженности по уплате налогов и других обязательных платежей	<i>Имеется/ Не имеется</i>	Если имеется, то комиссия вправе дисквалифицировать участника
<b>9</b>	Финансовая отчётность за последние три года.	<i>Имеется/ Не имеется</i>	Если нет, то комиссия вправе дисквалифицировать участника

## 2. Техническая оценка предложений.

Осуществляется закупочной комиссией на основании технических критериев оценки, указанных в данной таблице.

### *Критерии технической оценки*

№	Критерий	Оценка	Примечания
1	Соответствие указанным требованиям Технического задания, а так же объемам работ (Форма №6)	<i>Соответствует/Не соответствует</i>	Если нет, то комиссия дисквалифицирует участника

## 3. Ценовая оценка предложений.

### *Критерии ценовой оценки:*

№	Критерий	Оценка	Примечания
1	Цена/стоимость (сводная таблица на объект, Оцененная участником локально ресурсная ведомость физических объемов и видов работ по объекту)	<i>Наименьшая цена, наивысшей балл</i>	Участник с наименьшей ценой, который прошел квалификационный и технический отбор объявляется победителем

Перечень государств и территорий, представляющих льготный налоговый режим и (или) не предусматривающих раскрытие и предоставления информации при проведении финансовых операций (оффшорные зоны)

1. Американское Самоа	41. Монтсеррат
2. Ангилья	42. Остров Мэн
3. Андорра	43. Науру
4. Антигуа и Барбуда	44. Нидерландские Антилы
5. Аруба	45. Ниуэ
6. Содружество Багамских островов	46. Нормандский остров Гернси
7. Барбадос	47. Нормандский остров Джерси
8. Белиз	48. Нормандский остров Олдерни
9. Бермудские Острова	49. Нормандский остров Сарк
10. Британские Территории	50. Палау
11. Бруней-Доруссалам	51. Панама
12. Штат Вайоминг	52. Питкэрн
13. Вануату	53. Пуэрто-Рико
14. Виргинские Острова	54. Самоа
15. Британские Виргинские острова	55. Сан-Марино
16. Гватемала	56. Острова Сейшелы
17. Гибралтар	57. Сен-Мартен (Синт-Мартен)
18. Гонконг-Сянган	58. Сент-Винсент и Гренадины
19. Гренада	59. Сент-Китс и Невис
20. Штат Делавэр	60. Сент-Люсия
21. Доминика	61. Теркс и Кайкос
22. Доминиканская Республика	62. Тонга
23. Южная Георгия и Южные Сандвичевы Острова	63. Уругвай
24. Джибути	64. Фиджи
25. Кайман	65. Филиппины
26. Острова Кергелен	66. Французская Полинезия
27. Кипр	67. Шри-Ланка
28. Кирибати	69. Ямайка
29. Коста-Рика	
30. Острова Кука	
31. Лабуан	
32. Либерия	
33. Ливан	
34. Лихтенштейн	
35. Маврикий	
36. Остров Мадейра	
37. Макао-Аоминь	
38. Мальдивы	
39. Мальта	
40. Маршалловы Острова	
41. Монако	