

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ОАО НПК «Северная заря»

_____ /Е.Д. Малахов/
_____ 2016 г.

**ИНФОРМАЦИЯ О ЗАКУПКЕ:
ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РЕМОНТУ ПОДЗЕМНОГО ТРУБОПРОВОДА
ВОДОСНАБЖЕНИЯ ОТ КОРПУСА ЛИТЕРА «БЗ» ДО ПОЖАРНОГО ГИДРАНТА №3
(ЗАКОЛЬЦОВКА ВОДОСНАБЖЕНИЯ ХВС КОРПУСА ЛИТЕРА «А»)**

Предмет закупки: Ремонт подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А")

Заказчик: Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря»)

Адрес: 194100, г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д. 7

Способ закупки: Запрос котировок

Содержание:

	Стр.
1. Извещение о проведении закупки	3
2. Документация о закупке	4
Приложение №1. Заявка на участие в запросе котировок	9
Приложение №2. Договор поставки	18

ИЗВЕЩЕНИЕ

о запросе котировок на выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А")

1	Заказчик: наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты	Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря») 194100, Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д.7 (812) 677-51-82. okv@relays.ru
2	Контактное лицо Заказчика: ФИО, адрес электронной почты, номер телефона	Лаврова Татьяна Павловна (812) 677-51-82 Гарипова Анастасия Александровна (812) 677-39-14 okv@relays.ru
3	Способ закупки	Запрос котировок
4	Предмет договора	Выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А"), в соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к проекту Договора)
5	Место и сроки выполнения обязательств по Договору	Место выполнения работ: - г. Санкт-Петербург, ул. Кантемировская, д. 7; Срок выполнения обязательств по Договору: не более 30 (Тридцати) календарных дней. Гарантийный срок на выполненные работы: не менее 12 месяцев.
6	Сведения о начальной (максимальной) цене договора	516 624 (Пятьсот шестнадцать тысяч шестьсот двадцать четыре) рубля 06 копеек, с учётом НДС и других расходов Подрядчика, необходимых для выполнения обязательств по договору.
7	Сроки, место и порядок предоставления документации о закупке	С 12.07.2016г. по 20.07.2016г., включительно в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки ОАО «ЕЭТП» www.com.roseltorg.ru
8	Плата за предоставление документации	Не установлена
9	Срок, место и порядок подачи заявок	Заявка оформляется в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки - ОАО «ЕЭТП» www.com.roseltorg.ru , с использованием функционала Личного кабинета участника с 12.07.2016г. по 20.07.2016г. включительно
10	Дата рассмотрения заявок участников и подведения итогов закупки	21.07.2016г., по месту нахождения Заказчика
11	Порядок заключения договора при признании закупки несостоявшейся	В случае если закупка признана несостоявшейся и после окончания срока приема заявок не подано ни одной заявки, заказчик имеет право заключить договор с единственным поставщиком на условиях, предусмотренных настоящей документацией в соответствии с Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд ОАО НПК «Северная заря»

ДОКУМЕНТАЦИЯ

к запросу котировок на выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А")

1	Заказчик: наименование, место нахождения, почтовый адрес, адрес электронной почты	Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря») 194100, г. Санкт-Петербург, Кантемировская ул., д. 7. okv@relays.ru
2	Контактное лицо Заказчика: ФИО, адрес электронной почты, номер телефона	Лаврова Татьяна Павловна (812) 677-51-82 Гарипова Анастасия Александровна (812) 677-39-14 okv@relays.ru
3	Способ закупки	Запрос котировок
4	Предмет договора	Выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А")
5	Требования к предмету договора	В соответствии с Техническим заданием (Приложение №1 к проекту Договора).
6	Место, условия и сроки выполнения обязательств по Договору	Место выполнения работ: - г. Санкт-Петербург, ул. Кантемировская, д. 7; Срок выполнения обязательств по Договору: не более 30 (Тридцати) календарных дней. Гарантийный срок на выполненные работы: не менее 12 месяцев.
7	Начальная (максимальная) цена договора	516 624 (Пятьсот шестнадцать тысяч шестьсот двадцать четыре) рубля 06 копеек , с учётом НДС и других расходов Подрядчика, необходимых для выполнения обязательств по договору.
8	Сведения о валюте, используемой для формирования цены договора	Российский рубль
9	Источник финансирования	Собственные средства Заказчика.
10	Форма, сроки и порядок оплаты товара	Оплата осуществляется безналичным путем. Оплата стоимости работ производится Заказчиком в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента подписания Сторонами Акта приемки выполненных работ. Датой оплаты считается дата списания денежных средств с расчетного счета Заказчика. Авансирование не предусмотрено.
11	Требования к участникам размещения заказа	а) соответствие участников размещения заказа требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки; б) не проведение ликвидации участника размещения заказа (юридического лица) и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения

		<p>заказа (юридического лица, индивидуального предпринимателя) банкротом и об открытии конкурсного производства;</p> <p>в) не приостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день подачи заявки на участие в запросе котировок цен;</p> <p>г) отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает 25% балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в запросе котировок цен не принято;</p> <p>д) наличие свидетельства о членстве в СРО с приложениями на заявленный вид деятельности согласно предмету закупки; обученный и аттестованный персонал, сварочное оборудование и сварщики, прошедшие аттестацию НАКС.</p>
12	<p>Дополнительные требования к участникам размещения заказа</p>	<p>а) Отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренных федеральным законом от 18.07.2011 № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц» сведений об участнике размещения заказа;</p> <p>б) Отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренных федеральным законом от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд».</p>
13	<p>Перечень документов, представляемых участниками размещения заказа для подтверждения их соответствия установленным требованиям</p>	<p>1. Сканированные документы, заверенные печатью и руководителем участника размещения заказа:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Устав; • Свидетельство о регистрации; • Свидетельство о присвоении ОГРН; • Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе; • Документ, подтверждающий полномочия руководителя; • Выписка из ЕГРЮЛ, выданная не ранее, чем за 6 месяцев до даты начала подачи заявок; • Выписка из ЕГРИП (для индивидуальных предпринимателей), выданная не ранее, чем за 6 месяцев до даты начала подачи заявок;

		<ul style="list-style-type: none"> • Бухгалтерская отчетность за последний завершённый отчетный период; • Справка по форме № 4 ФСС; • Свидетельство о членстве в СРО с приложениями на заявленный вид деятельности согласно предмету закупки; • Аттестаты НАКС. <p>2. Справки о не проведении ликвидации, процесса банкротства, не приостановлении деятельности, об отсутствии у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам (Формы справок должны соответствовать Приложениям № 3, № 4, № 5, № 6 к Заявке на участие в запросе котировок).</p>
14	<p>Требования к содержанию, форме, оформлению и составу котировочной заявки</p>	<p>Котировочная заявка заполняется на русском языке. При описании условий и предложений в заявке участником закупки должны использоваться общепринятые обозначения и наименования в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых актов. Сведения, которые содержатся в заявках участников закупки, не должны допускать двусмысленных толкований.</p> <p>Условия исполнения договора, указанные в котировочной заявке участника, должны соответствовать условиям исполнения договора, предусмотренные настоящим запросом котировок. Котировочные заявки, поданные позднее установленного срока, не рассматриваются.</p> <p><u>Котировочная заявка подается в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки - ОАО «ЕЭТП» www.com.roseltorg.ru, с использованием функционала Личного кабинета участника с приложением всех предусмотренных настоящей документацией документов в отсканированном виде единым файлом в формате pdf.</u></p> <p>Котировочная заявка должна содержать следующие сведения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наименование, место нахождения (для юридического лица), фамилия, имя, отчество, место жительства (для физического лица), банковские реквизиты участника размещения заказа; - идентификационный номер налогоплательщика; - согласие участника размещения заказа исполнить условия договора, указанные в извещении о проведении запроса котировок; - цена услуг с указанием сведений о включенных или не включенных в нее расходах (расходы на страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и другие обязательные платежи);

		<ul style="list-style-type: none"> - анкету участника по форме приложения №1 к Заявке; - в случае если участник закупки является субъектом малого и среднего предпринимательства, кроме вышеуказанных документов участник закупки представляет сведения о принадлежности участника запроса котировок к субъектам малого и среднего предпринимательства (Приложение № 2 к Заявке на участие в запросе котировок); - копии документов, подтверждающих соответствие участника размещения заказа требованиям, установленным настоящей документацией, заверенные печатью и руководителем размещения заказа; - справки о не проведении ликвидации, процесса банкротства, не приостановлении деятельности, об отсутствии у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам (Формы справок должны соответствовать Приложениям № 3, № 4, № 5, № 6 к Заявке на участие в запросе котировок). - опись представляемых документов.
15	Порядок, срок и место подачи заявок на участие в закупке	Заявка оформляется в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки - ОАО «ЕЭТП» www.com.roseltorg.ru , с использованием функционала Личного кабинета участника с 12.07.2016г. по 20.07.2016г. включительно
17	Сроки, место и порядок предоставления документации запроса котировок	С 12.07.2016г. по 20.07.2016г. в соответствии с регламентом Электронной торговой площадки - ОАО «ЕЭТП» www.com.roseltorg.ru .
18	Формы, порядок, дата начала и дата окончания срока предоставления участникам закупки разъяснений положений документации о закупке	С 12.07.2016г. по 20.07.2016г. В соответствии с Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд Открытого акционерного общества научно-производственный комплекс «Северная заря»
19	Дата рассмотрения заявок и подведение итогов закупки	21.07.2016г. по месту нахождения заказчика
20	Порядок определения победителя запроса котировок	Победителем при проведении запроса котировок цен признается участник, подавший заявку, которая отвечает всем требованиям, установленным в извещении о проведении запроса котировок цен, и в которой указана наиболее низкая цена работ. При предложении наиболее низкой цены работ несколькими участниками, победителем в проведении запроса котировок признается участник, котировочная заявка которого поступила ранее котировочных заявок других участников.

21	Критерии оценки и сопоставления заявок на участие в закупке	Критерием оценки и сопоставления заявок на участие в закупке является наименьшая цена договора. Заявки участников закупки сопоставляются по цене <u>без НДС</u> .
22	Порядок оценки и сопоставления заявок на участие в закупке	В соответствии с Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд Открытого акционерного общества научно-производственный комплекс «Северная заря».
23	Порядок заключения договора, контактное лицо	В соответствии с Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд Открытого акционерного общества научно-производственный комплекс «Северная заря». Срок подписания договора с победителем запроса котировок: не ранее 5 (Пяти) и не позднее 20 (Двадцати) рабочих дней со дня размещения на официальном сайте протокола о подведении итогов закупки Лаврова Татьяна Павловна (812) 677-51-82 Гарипова Анастасия Александровна (812) 677-39-14 okv@relays.ru
24	Порядок заключения договора при признании закупки несостоявшейся	В случае если закупка признана несостоявшейся и после окончания срока приема заявок не подано ни одной заявки, заказчик имеет право заключить договор с единственным поставщиком на условиях, предусмотренных настоящей документацией в соответствии с Положением о закупках товаров, работ и услуг для нужд Открытого акционерного общества научно-производственный комплекс «Северная заря».

Приложение № 1
к документации к запросу котировок цен
на выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения
от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А")

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ЗАПРОСЕ КОТИРОВОК ЦЕН № _____

на право заключения с ОАО НПК «Северная заря» договора на
выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А"),
(фирменное наименование, сведения об организационно-правовой форме, о месте нахождения, почтовый адрес (для юридического лица), фамилию, имя, отчество, паспортные данные, сведения о месте жительства (для физического лица), номер контактного телефона, банковские реквизиты участника размещения заказа, идентификационный номер налогоплательщика),

в лице _____,
(наименование должности руководителя и его Ф.И.О.)

Изучив извещение о проведении запроса котировок цен, документацию к запросу котировок цен на право заключения договора на **выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А")**,

_____ (организационно-правовая форма и фирменное наименование Участника размещения заказа) сообщает о согласии участвовать в запросе котировок цен на условиях, изложенных в документации к запросу котировок цен, осуществить **выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А")**, в соответствии с требованиями документации к запросу котировок цен и на условиях, которые представлены в настоящем предложении, по цене: _____ . **(Указать цену с НДС и без НДС).**

Цена, указанная в предложении, включает в себя: _____.

Валюта, используемая для формирования цены договора _____.

Срок поставки товара: _____.

Страна производителя товара: _____.

Классификатор по ОКДП: _____.

Классификатор по ОКПД: _____.

Если изложенные выше предложения будут приняты, _____ (организационно-правовая форма и фирменное наименование Участника размещения заказа) берет на себя обязательство осуществить **выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А")**, в соответствии с требованиями документации к запросу котировок цен на **выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А")**,

Мы извещены о включении сведений о _____ (наименование организации - Участника размещения заказа) в Реестр недобросовестных поставщиков в случае уклонения нами от заключения Договора. Настоящим также подтверждаем отсутствие нашей аффилированности с Заказчиком.

В случае если наши предложения будут лучшими после предложений Победителя, а Победитель запроса котировок будет признан уклонившимся от заключения Договора, мы обязуемся подписать договор в соответствии с требованиями документации о проведении запроса котировок цен.

Сообщаем, что для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера и взаимодействия с Заказчиком нами уполномочен _____ (Ф.И.О., телефон работника организации — Участника размещения заказа / ФИО, телефон, адрес электронной почты уполномоченного представителя физического лица – Участника размещения заказа).

Корреспонденцию в наш адрес просим направлять по адресу: _____.

К настоящей Заявке прилагаются документы согласно описи на _____ страницах.

(наименование должности руководителя и его Ф.И.О.)

М.П.

АНКЕТА УЧАСТНИКА ЗАПРОСА КОТИРОВОК ЦЕН

Участник запроса котировок цен: _____

№	Наименование	Сведения об участнике запроса цен
1.	Фирменное наименование (Полное и сокращенное наименования организации либо Ф.И.О. участника запроса цен – физического лица, в том числе, зарегистрированного в качестве индивидуального предпринимателя)	
2.	Организационно - правовая форма	
3.	Учредители (перечислить наименования и организационно-правовую форму или Ф.И.О. всех учредителей)	
4.	Свидетельство о внесении в Единый государственный реестр юридических лиц/индивидуального предпринимателя (дата и номер, кем выдано) <i>либо паспортные данные для участника запроса цен – физического лица</i>	
5.	Виды деятельности	
6.	Срок деятельности (с учетом правопреемственности)	
7.	ИНН, КПП, ОГРН, ОКПО, ОКПО, ОКОПФ	
8.	Дата постановки на учет в налоговых органах РФ	
9.	Юридический адрес (страна, адрес)	
10.	Почтовый адрес (страна, адрес)	
11.	Фактическое местоположение	
12.	Телефоны (с указанием кода города)	
13.	Факс (с указанием кода города)	
14.	Адрес электронной почты	
15.	Филиалы: перечислить наименования и почтовые адреса	
16.	Размер уставного капитала	
17.	Стоимость основных фондов (по балансу последнего завершнного периода)	
18.	Банковские реквизиты (наименование и адрес банка, номер расчетного счета участника запроса цен в банке, телефоны банка, прочие банковские реквизиты)	
19.	Фамилия, Имя и Отчество руководителя участника запроса цен, имеющего право подписи согласно учредительным документам, с указанием должности и контактного телефона	

№	Наименование	Сведения об участнике запроса цен
20.	Орган управления участника запроса цен – юридического лица, уполномоченный на одобрение сделки, право на заключение которой является предметом настоящего запроса цен и порядок одобрения соответствующей сделки	
21.	Фамилия, Имя и Отчество уполномоченного лица участника запроса цен с указанием должности, контактного телефона, эл.почты	

ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ УЧАСТНИКА ЗАПРОСА ЦЕН К СУБЪЕКТАМ МАЛОГО И СРЕДНЕГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

Настоящим подтверждаем, что _____ (указывается наименование участника запроса цен) в соответствии с законодательством Российской Федерации (статья 4 Федерального закона от 24 июля 2007 года № 209-ФЗ «О развитии малого и среднего предпринимательства в Российской Федерации») обладает критериями, позволяющими относить организацию к субъектам _____ (указывается малого или среднего в зависимости от критериев отнесения) предпринимательства и сообщаем следующую информацию:

№ п/п	Критерий отнесения	Малые предприятия	Средние предприятия	Показатель	Подтверждающий документ
1.	Суммарная доля участия в уставном (складочном) капитале: РФ, субъектов РФ, муниципальных образований, иностранных юридических лиц, общественных и религиозных организаций (объединений)	не более 25%		Указывается в процентах	Копия устава (стр. __ заявки)
2.	Доля участия в уставном (складочном) капитале юридических лиц, которые не являются субъектами малого и среднего бизнеса	не более 25%		Указывается в процентах	Копия устава (стр. __ заявки)
3.	Средняя численность работников за предшествующий календарный год (определяется с учетом всех работников, в том числе работающих по договорам гражданско-правового характера)	до 100 человек	От 101 до 250 человек	Указывается количество человек	Копия формы № 4 ФСС (стр. __ заявки)
		до 15 человек – микро-предприятие			
4.	Выручка от реализации товаров (работ, услуг) без учета налога на добавленную стоимость или балансовая стоимость активов (остаточная стоимость основных средств и нематериальных активов) за истекший год	800 млн. руб.	2 000 млн. руб.	Указывается в миллионах рублей	Копия бухгалтерской (финансовой) отчетности за последний завершённый год (стр. __ заявки)
		120 млн. руб. – микро-предприятие			

Подпись уполномоченного представителя

Дата заполнения

Имя и должность подписавшего

М.П.

Приложение № 3
к заявке к запросу котировок цен
на выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения
от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А")

**Форма справки о не проведении в отношении участника размещения заказа
процесса ликвидации предприятия/прекращения
деятельности индивидуального предпринимателя**

Заполняется на фирменном бланке организации, с указанием даты, исходящего номера.

СПРАВКА

На момент подачи конкурсной заявки для участия в конкурсе на _____ (указать предмет Договора) наша организация (индивидуальный предприниматель) _____ (указать фирменное наименование Участника размещения заказа) не находится в стадии ликвидации (прекращения деятельности).

Руководитель _____

(подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

**Форма справки о не проведении в отношении участника
размещения заказа процесса банкротства**

Заполняется на фирменном бланке организации, с указанием даты, исходящего номера.

СПРАВКА

На момент подачи конкурсной заявки для участия в конкурсе на _____ (указать предмет Договора) наша организация (индивидуальный предприниматель) _____ (указать фирменное наименование Участника размещения заказа) не находится в процессе банкротства предприятия (индивидуального предпринимателя).

Руководитель _____

(Индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

Форма справки о том, что деятельность участника размещения заказа не приостановлена

Заполняется на фирменном бланке организации, с указанием даты, исходящего номера.

СПРАВКА

На момент подачи конкурсной заявки для участия в конкурсе на _____ (указать предмет Договора) деятельность нашей организации _____ (индивидуального предпринимателя) _____ (указать фирменное наименование Участника размещения заказа) не приостановлена в порядке, предусмотренном Кодексом РФ об административных правонарушениях.

Руководитель _____

(Индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

Приложение № 6
к заявке к запросу котировок цен
на выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения
от корпуса литеры "БЗ" до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры "А")

**Форма справки об отсутствии у участника размещения заказа задолженности по
начисленным налогам**

Заполняется на фирменном бланке организации, с указанием даты, исходящего номера.

СПРАВКА

На момент подачи конкурсной заявки для участия в конкурсе на _____ (указать предмет Договора) у нашей организации (индивидуального предпринимателя) _____ (указать фирменное наименование Участника размещения заказа) отсутствует задолженность по начисленным налогам, сборам и иным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год.

Руководитель _____

(Индивидуальный предприниматель) (подпись) (Ф.И.О.)

М.П.

ДОГОВОР ПОДРЯДА № _____

г. Санкт-Петербург

« ____ » _____ 2016г.

Открытое акционерное общество научно-производственный комплекс «Северная заря» (ОАО НПК «Северная заря»), именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице Генерального директора Малахова Е.Д., действующего на основании Устава, с одной стороны и _____, именуемое в дальнейшем Подрядчик, в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, совместно именуемые Стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

Подрядчик обязуется по заданию Заказчика в установленный настоящим договором срок выполнить работы **по ремонту подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литеры «БЗ» до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литеры «А»).**

1.1. далее – Работы, обусловленные Техническим заданием (Приложение № 1), согласованным Сторонами, и передать результат выполненных Работ Заказчику, а Заказчик обязуется принять их результат и уплатить обусловленную договором цену.

1.2. Перечень, состав и объем Работ, наименование и количество используемых материалов указываются в Техническом задании (Приложение № 1) и Локальном сметном расчете (Приложения № 4), являющихся неотъемлемыми частями настоящего договора.

1.3. Указанные в п.1.1. настоящего договора Работы производятся по адресу: 194100, г. Санкт-Петербург, ул. Кантемировская., д. 7, Литер А (Производственная площадка № 1).

2. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

2.1. Заказчик обязуется:

2.1.1. перед началом выполнения Работ обеспечить проведение для персонала Подрядчика инструктажей по правилам внутреннего трудового распорядка, охране труда и пожарной безопасности на территории Заказчика;

2.1.2. обеспечивать допуск специалистов Подрядчика, прошедших инструктажи, в порядке, предусмотренном п. 2.1.1. настоящего договора, к месту выполнения Работ в рабочее время;

2.1.3. осуществить приемку Работ в соответствии с разделом 5 настоящего договора;

2.1.4. произвести оплату выполненных Работ в размере, порядке и сроки, определенные настоящим договором.

2.2. Подрядчик обязуется:

2.2.1. перед началом выполнения Работ обеспечить прохождение персоналом Подрядчика, задействованным в проведении Работ, инструктажей по правилам внутреннего трудового распорядка, охране труда и пожарной безопасности на территории Заказчика;

2.2.2. своими силами, с использованием собственных материалов и оборудования, выполнить Работы в объеме и сроки, предусмотренные настоящим договором и Приложениями к нему, и сдать результаты Работ Заказчику;

2.2.3. обеспечить:

- выполнение Работ в полном соответствии с Техническим заданием, согласованным Сторонами, а также действующими нормативными документами и правовыми актами, правилами противопожарного режима;

- своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных при приемке Работ и в течение гарантийного срока;

2.2.4. при производстве Работ использовать материалы, имеющие соответствующие сертификаты; по требованию Заказчика предоставлять ему сертификаты и иные документы, удостоверяющие качество используемых материалов;

2.2.5. обеспечивать в ходе выполнения Работ проведение необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, пожарной безопасности, а также иных мероприятий, необходимых для безопасного производства Работ;

2.2.6. обеспечивать содержание и уборку места проведения Работ, бытовых помещений и прилегающей непосредственно к ним территории;

2.2.7. в трехдневный срок со дня подписания акта приемки выполненных Работ обеспечить вывоз за пределы территории Заказчика принадлежащих Подрядчику оборудования, инструментов, материалов и другого имущества, а также мусора;

2.2.8. в случае обнаружения не учтенных Работ и в связи с этим необходимостью проведения дополнительных Работ и увеличения стоимости, письменно сообщить об этом Заказчику. При неполучении ответа в течение 10 (десяти) дней, Подрядчик обязан приостановить Работы. Подрядчик, не сообщивший Заказчику о необходимости выполнения дополнительных Работ, лишается права требовать от Заказчика оплаты выполненных им дополнительных Работ и возмещения вызванных этим убытков. При получении от Заказчика письменного согласия на проведение и оплату дополнительных Работ, Стороны заключают дополнительное соглашение к настоящему договору и подписывают дополнительную смету.

3. СТОИМОСТЬ И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ РАБОТ

3.1. Стоимость работ по настоящему договору определяется в соответствии с Локальным сметным расчетом (Приложения № 4) и составляет на момент заключения договора _____ (_____) руб. ____ коп. Допускается корректировка стоимости на основании двусторонне подписанных дополнительных соглашений.

3.2. В стоимость работ, указанную в п. 3.1. настоящего договора, включены все затраты Подрядчика, необходимые для выполнения обязательств по Договору.

3.3. Оплата работ производится Заказчиком на основании подписываемых Сторонами актов выполненных работ формы КС-2 и справки о стоимости выполненных работ (форма КС-3).

3.4. Расчеты по настоящему договору производятся в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента подписания акта выполненных работ. Датой оплаты считается дата списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

4. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

4.1. Срок выполнения работ по настоящему договору составляет ____ рабочих дней:

Начало работ: дата подписания Договора;

Окончание работ: _____.

5. СДАЧА И ПРИЕМКА РАБОТ

5.1. В течении 2 (Двух) рабочих дней с момента подписания Договора подряда, стороны назначают Ответственных представителей по настоящему Договору, о чем информируют друг друга, путем направления соответствующих уведомительных писем (Приложение №2) с приложением доверенностей (Приложение № 3).

5.2. Подрядчик разрабатывает и согласовывает с Заказчиком – график производства работ.

5.3. Исполнительная документация разрабатывается и передается заказчику в соответствии с РД 11-02-2006.

5.4. Подрядчик после завершения Работ в течение 3 (трех) рабочих дней обязан письменно уведомить об этом Заказчика и в указанное Заказчиком время передать ему результат работ по Акту выполненных работ, подписываемому сторонами;

5.5. Заказчик обязан приступить к приемке Работ, в течение 3 (трех) рабочих дней с момента получения от Подрядчика письменного уведомления.

5.6. Заказчик вправе отказаться от приемки Работ и подписания акта, если в Работе выявлены недостатки. В этом случае Заказчик в течение 3 (трех) рабочих дней направляет Подрядчику мотивированный отказ от принятия Работ.

5.7. Если в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения письменного уведомления от Подрядчика о готовности к сдаче Работ и Актов по форме КС-2, КС-3, Заказчик не примет Работы и не предоставит мотивированный отказ, то работы считаются принятыми без замечаний.

5.8. Подрядчик обязан за свой счет произвести все необходимые доработки, обнаруженные Заказчиком в процессе приемки выполненных Работ, в течение 10 (десяти) рабочих дней, если Стороны не согласовали иной срок.

5.9. Риск случайной гибели или случайного повреждения результата выполненных Работ до его приемки Заказчиком несет Подрядчик.

6. ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА ПО СДАННЫМ РАБОТАМ

6.1. Подрядчик гарантирует надлежащее качество результата Работ на протяжении гарантийного срока, предусмотренного п. 6.2. настоящего договора.

6.2. Гарантийный срок на выполненные Работы составляет ___ месяца с момента подписания Акта приемки выполненных Работ.

6.3. Если в период гарантийного срока обнаружатся дефекты, то Подрядчик обязан их устранить за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки. Для участия в составлении акта Подрядчик обязан направить своего представителя не позднее 3 дней со дня получения извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается на период устранения дефектов.

7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

7.1. Стороны несут имущественную ответственность за невыполнение (ненадлежащее выполнение) обязательств по настоящему договору в соответствии с условиями настоящего договора и действующего законодательства РФ.

7.2. За нарушение сроков выполнения Работ Подрядчик уплачивает Заказчику неустойку в размере 0,03% от стоимости несвоевременно выполненных Работ за каждый день просрочки. Предъявление требования о взыскании неустойки является правом, а не обязанностью Заказчика.

7.3. В случае неисполнения Подрядчиком своих обязательств по настоящему договору Заказчик вправе в разумный срок поручить их выполнение третьим лицам за разумную цену либо выполнить Работы своими силами, и потребовать от Заказчика возмещения понесенных расходов и других убытков. При этом Подрядчик возмещает документально подтвержденные расходы Заказчика в трехдневный срок с момента получения соответствующего требования.

7.4. Проценты по денежному обязательству, предусмотренные ст. 317.1 ГК РФ, не начисляются при возникновении денежных обязательств по настоящему договору.

7.5. Споры по настоящему договору разрешаются в арбитражном суде г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области с обязательным соблюдением досудебного претензионного порядка урегулирования споров. Сторона, получившая претензию, обязана принять меры к ее разрешению и предоставить второй Стороне ответ на претензию в 15-дневный срок с момента ее получения.

7.6. Стороны не несут ответственности за неисполнение обязательств по настоящему договору при наступлении форс-мажорных обстоятельств, делающих невозможным исполнение настоящего договора. О наступлении указанных обстоятельств Сторона уведомляет другую Сторону в течение 5 дней. Исполнение обязательств отодвигается соразмерно времени действия форс-мажорных обстоятельств. Надлежащим доказательством наличия указанных обстоятельств и их продолжительности являются справки, выданные региональным отделением Торгово-промышленной палаты РФ.

8. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

8.1 Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания его обеими Сторонами и действует до полного выполнения Сторонами принятых на себя обязательств.

8.2 Настоящий Договор может быть расторгнут или изменён до истечения срока его действия по соглашению Сторон, путём заключения дополнительного соглашения, подписанного Сторонами.

8.3 Любая договорённость между Сторонами, влекущая за собой новые обязательства, не предусмотренные настоящим Договором, считается действительной, если она подтверждена Сторонами в письменной форме в виде дополнительного соглашения

8.4 При выполнении настоящего Договора стороны руководствуются действующим законодательством РФ.

8.5 Приложениями к настоящему договору являются:

- Приложение № 1 – Техническое задание;
- Приложение № 2 – Уведомительное письмо;
- Приложение № 3 – Доверенность.
- Приложение № 4 – Локальный сметный расчет.

9. РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

	Покупатель: ОАО НПК «Северная заря» 194100, г. Санкт-Петербург, ул. Кантемировская, д. 7 тел.: (812) 677-35-00 факс: (812) 331-79-20 ОГРН 1027801543626 ИНН 7802064795 КПП 780201001 ОКПО 07526797 ОКВЭД 32. 10. 7 р/с: 40702810136000000586 к/с: 30101810200000000704 БИК 044030704 банк: Филиал ОПЕРУ Банка ВТБ (ПАО) в Санкт-Петербурге г. Санкт-Петербург.
Генеральный директор _____ «__» _____ 2016г.	Генеральный директор Е.Д. Малахов _____ «__» _____ 2016г.

СОГЛАСОВАНО:

« ____ » _____ 2016г.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
ОАО НПК «Северная заря»

Е. Д. Малахов
« ____ » _____ 2016г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Выполнение работ по ремонту подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литера «БЗ» до пожарного гидранта №3 (закольцовка водоснабжения ХВС корпуса литера «А» производственной площадки №1: г. Санкт-Петербург, ул. Кантемировская д. 7.

1. Основание для выполнения работ.

- 1.1. Пункт 1.2.1 «Плана проведения обследований, регламентных работ, технического обслуживания и ремонтов оборудования ОАО НПК «Северная заря» на 2016 г.
- 1.2. №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».
- 1.3. СНиП 2.04.01-85 «Внутренний водопровод и канализация зданий».

2. Перечень работ:

- 2.1. Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных, разработка грунта экскаватором с доработкой вручную от корпуса лит. «БЗ» до колодца с пожарным гидрантом №3 – L=20 м, глубина – 1,8 м, ширина – 1,5 м.
- 2.2. Демонтаж стального трубопровода Ду100 (L=23 м) подземной прокладки от точки (в осях 1-2, Е) в помещении №3110 корпуса лит. «БЗ» до колодца с пожарным гидрантом №3.
- 2.3. Устройство песчаного основания под трубопровод водопровода с последующей трюмбовкой (песок по ГОСТ-8736-93). Толщина слоя - 0,2 м.
- 2.4. Врезка в трубопровод Ду100 в колодце с пожарным гидрантом №3 с установкой двухдисковой клинкетной задвижки Ду100 – 1 шт.
- 2.5. Пробивка отверстия в колодце, монтаж трубопровода Ду100 (L=28 м, трубы полипропиленовые PPR, по ГОСТ Р 52134-2003) в подземной прокладке внутри непроходного канала КН-1 от врезки в колодце с пожарным гидрантом №3 до точки (в осях 1-2, Е) с прохождением через фундамент здания и последующей врезкой в трубопровод Ду100 (PPR) с подъёмом на отметку 3 м. Заделка отверстий в колодце с ПГ №3 и в фундаменте корпуса лит. «БЗ».
- 2.6. Демонтаж стальных трубопроводов от точки (в осях 1-2, Е) корпуса лит. «БЗ» в помещении №3110 до точки (в осях 6-7, В) корпуса лит. «Б1»:
 - Ду65 – 23 пм;
 - Ду50 – 4,5 пм;
 - Ду100 – 1,5 пм;
 - Ду80 – 36 пм.
- 2.7. Демонтаж запорной арматуры от точки (в осях 1-2, Е) корпуса лит. «БЗ» в помещении №3110 до точки (в осях 6-7, В) корпуса лит. «Б1»:
 - шаровой кран Naval Ду50 – 1 шт.;
 - дисковый затвор Ду50 – 1 шт.

2.8. Монтаж стальных трубопроводов от точки (в осях 1-2, Е) корпуса лит. «Б3» в помещении №3110 до точки (в осях 6-7, В) корпуса лит. «Б1»:

- Ду100 – 72 пм;

2.9. Монтаж запорной арматуры от точки (в осях 1-2, Е) корпуса лит. «Б3» в помещении №3110 до точки (в осях 6-7, В) корпуса лит. «Б1»:

- шаровой кран Naval Ду100 – 2 шт.

2.10. Пробивка отверстий Ø170 в кирпичных стенах $t=510$ мм помещений с установкой металлических гильз Ду150 – 5 шт.:

- 1) Стена (в осях 4, Е) корпуса лит. «Б3»;
- 2) Стена (в осях 5, Е) корпуса лит. «Б3»;
- 3) Стена (в осях 6-7, Е) корпуса лит. «Б3»;
- 4) Стена (в осях 5-6, А) корпуса лит. «Б2»;
- 5) Стена (в осях 6-7, В) корпуса лит. «Б1».

Заделка примыканий в кирпичной стене к металлической гильзе цементно-песчаным раствором – $1,7 \text{ м}^2$.

2.11. Монтаж врезок на трубопроводе Ду100 (PPR) от точки (в осях 1-2, Е) до точки (в осях 6-7, В) корпуса лит. «Б1»:

- Ду100 – 2 шт.;
- Ду32 – 1 шт.;
- Ду15 – 1 шт.;
- Ду20 – 1 шт.;
- Ду50 – 3 шт.;
- Ду65 – 1 шт.;
- Ду40 – 1 шт.;
- Ду32 – 1 шт.

2.12. Проведение промывки и гидравлических испытаний (согласно СП 31.13330.2012г.).

2.13. Обратная засыпка траншеи песком с послойным уплотнением.

2.14. Устройство щебеночного основания мелкой фракции под асфальтобетонное покрытие.

2.15. Устройство покрытий и оснований асфальтобетонных $t=50$ мм.

3. Требования, предъявляемые к выполнению работ:

3.1. Срок на проведение работ по ремонту – 30 дней до 01.09.2016 г.

3.2. Работы должны производиться согласно плану производства работ, разработанному Подрядчиком и согласованным с Заказчиком под техническим надзором, организованным Заказчиком.

3.3. Организация временного проезда грузового и легкового транспорта.

3.4. Благоустройство территории по окончании работ.

4. Состав исполнительной документации:

Оформление исполнительной документации согласно РД-11-02-2006:

4.1. Акт разбивки трассы.

4.2. Акт устройства песчаного основания под трубопровод, засыпки песком, протокол уплотнения.

4.3. Акт монтажа трубопровода.

4.4. Акт проведения гидравлических испытаний, промывки.

4.5. Акт проведения герметизации и гидроизоляции мест прохода трубопровода через стенки колодца.

4.6. Сертификаты (паспорта) на используемые материалы.

4.7. Схема трубопровода.

4.8. Исполнительная документация предоставляется Заказчику в 3-х экземплярах: на бумажном в 2-х экземплярах и на электронном носителе в одном экземпляре в формате dwg.

СОСТАВИЛ:

Инженер по эксплуатации
теплотехнического оборудования
должность

подпись

В.Ю. Жданов
Ф.И.О.

СОГЛАСОВАНО:

Главный энергетик
должность

подпись

Н.Н. Шацкий
Ф.И.О.

Начальник бюро Э и РЗ и С
должность

подпись

Н.А. Серегина
Ф.И.О.

ДОВЕРЕННОСТЬ № _____

г. Санкт-Петербург
_____ 2016г.

« »

_____ именуемое в дальнейшем «Общество», в лице _____, действующего на основании Устава, настоящей доверенностью уполномочивает
_____ — «**Ответственный представитель**»

Представлять интересы Общества в рамках исполнения Договора подряда № _____, с правом на: проведение для персонала Подрядчика инструктажей по правилам внутреннего трудового распорядка, охране труда и пожарной безопасности на территории Заказчика; согласование полученного от Подрядчика Графика выполнения Работ; обеспечение допуска специалистов Подрядчика, прошедших инструктажи, в порядке, предусмотренном Договором, к месту выполнения Работ в рабочее время; осуществление приемки Работ в соответствии с условиями Договора; внесение изменений в техническую документацию Договора при условии, если вызываемые этим дополнительные работы по стоимости не превышают десяти процентов указанной в смете общей стоимости строительства и не меняют характера предусмотренных в договоре строительного подряда работ; осуществление контроля и надзора за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения (графика), качеством предоставленных подрядчиком материалов, а также правильностью использования подрядчиком материалов заказчика; осуществление приемки документов и корреспонденции от Заказчика и предоставления ему официальных ответов, запросов, предписаний в рамках исполнения Договора.

Настоящая доверенность выдана сроком на один год без права передоверия.

Подпись _____ удостоверяю.

Генеральный директор _____

СОГЛАСОВАНО:

_____ / _____ /

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
ОАО НПК «Северная заря»

_____ Малахов Е.Д.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-28
(локальная смета)

на Ремонт подземного трубопровода водоснабжения от корпуса литера Б3 до пожарного гидранта №3 пром.площадки №1. Санкт- Петербург, ул. Кантемировская д.7

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Тех. задание

Сметная стоимость строительных работ _____ 516,624 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 74,224 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 359,72 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1.										
1	ТЕР01-01-013-08	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-01-013-08 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=6,242;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=6,354</i> <i>НР (436 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (215 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ</i>	0,05022 (20*1,8*1,5-3,78) / 1000	5511,57 108,85	5396,56 522,82	277	5	271 26	11,41	0,57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2	ТЕР01-02-057-02	<p>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (100 м3 грунта)</p> <p><i>(Прил.1.12 п.3.188 Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от незащищенных кабелей ОЗП=1,3; ТЗ=1,3; Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)</i></p> <p><i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> ТЕР01-02-057-02 05.2016 ОЗП=17,362; ЗПМ=17,362 <i>НР (1027 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (544 руб.): 36%=45%*0.8 от ФОТ</i></p>	<p>0,0378 <i>(20*1,8*1,5*0,07) / 100</i></p>	<p>2291,89 2291,89</p>		87	87		240,24	9,08
3	ТЕР01-02-061-01	<p>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 (100 м3 грунта)</p> <p><i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> ТЕР01-02-061-01 05.2016 ОЗП=17,362; ЗПМ=17,362 <i>НР (354 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (188 руб.): 36%=45%*0.8 от ФОТ</i></p>	<p>0,0368 <i>(36,8*0,1) / 100</i></p>	<p>811,55 811,55</p>		30	30		88,5	3,26
4	408-0122	Песок природный для строительных работ средний (м3)	<p>40,48 36,8*1,1</p>	554,78		22457				
5	ТЕР01-01-033-04	<p>Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1 (1000 м3 грунта)</p> <p><i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> ТЕР01-01-033-04 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=8,46; ЗПМ=17,362 <i>НР (28 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (14 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ</i></p>	<p>0,03312 <i>(20*1,5*1,8-6-11,2-3,68) / 1000</i></p>	<p>344,54</p>	<p>344,54 55,3</p>		11		11 2	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ТЕР01-01-033-10	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-033-04 (1000 м3 грунта) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-01-033-10 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=8,46; ЗПМ=17,362</i> <i>НР (14 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (7 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ</i>	0,03312	170,3	170,3 27,33	6		6 1		
7	ТЕР01-02-027-04	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов 1 (1000 м2 спланированной площади) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР01-02-027-04 05.2016 ОЗП=17,362; ЗПМ=17,362</i> <i>НР (496 руб.): 68%=80%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (262 руб.): 36%=45%*0.8 от ФОТ</i>	0,04 (20*2) / 1000	1042 1042		42	42		100	4
8	01-01-01-039	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной). Погрузка (1т) <i>НР 63%=74%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП 40%=50%*0.8 от ФОТ</i>	94,5 54*1,75	43,94	43,94	4152		4152		
9	03-21-01-041	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера; расстояние перевозки, км: до 41 км; класс груза 1 (1т) <i>НР 63%=74%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП 40%=50%*0.8 от ФОТ</i>	94,5	245,53	245,53	23203		23203		
Итого по разделу 1						58085				16,91
Раздел 2. Разобрать и восстановить асфальтовое покрытие										
10	ТЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (100 м3 конструкций) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР27-03-008-04 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=8,024; ЗПМ=17,362</i> <i>НР (736 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (462 руб.): 76%=95%*0.8 от ФОТ</i>	0,015 (20*1,5*0,05) / 100	5272,72 1826,77	3445,95 543	79	27	52 8	179,8	2,7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ТЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (10 м3 основания) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР23-01-001-01 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=8,642;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=6,03</i> <i>НР (1214 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (777 руб.): 71%=89%*0.8 от ФОТ</i>	0,6 <i>(20*1,5*0,2) / 10</i>	1137,34 101,9	23,44 4,12	682	61	14 2	10,2	6,12
12	ТЕР27-06-009-02	Укладка сетки в асфальтобетонное дорожное покрытие (1000 м2 покрытия) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР27-06-009-02 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=8,789;</i> <i>ЗПМ=17,362</i> <i>НР (105 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (66 руб.): 76%=95%*0.8 от ФОТ</i>	0,03 <i>(20*1,5) / 1000</i>	189,66 170,68	18,98 1,26	6	5	1	15,39	0,46
13	101-1729	Дюбели (кг)	2,4 0,03*80	46,42		111				
14	101-6716	Сетка для армирования асфальтобетона (м2)	3,09 0,03*103	131,58		407				
15	ТЕР27-04-005-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): однослойных (1000 м2 основания) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР27-04-005-01 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=10,009;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=7,943</i> <i>НР (714 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (448 руб.): 76%=95%*0.8 от ФОТ</i>	0,03 <i>(20*1,5) / 1000</i>	34837,66 372,53	3926,33 768,27	1045	11	118 23	37,29	1,12
16	ТЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1000 м2 покрытия) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР27-06-020-01 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=9,809;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=3,88</i> <i>НР (483 руб.): 121%=142%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (303 руб.): 76%=95%*0.8 от ФОТ</i>	0,03 <i>(20*1,5) / 1000</i>	2450,37 450,41	1643,32 307,57	74	14	49 9	38,3	1,15
17	410-9010-050П	Асфальтобетонная смесь (т)	2,898 0,03*96,6	2823,27		8182				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	ТЕР27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (1000 м2 покрытия) (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР27-06-021-01 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=6,714; ЗПМ=17,362; МАТ=8,374 НР 121%=142%*0.85 от ФОТ СП 76%=95%*0.8 от ФОТ	0,03	5,84 2,12	0,14				0,18	0,01
19	410-9010-050П	Асфальтобетонная смесь (т)	0,726 0,03*24,2	2823,27		2050				
Итого по разделу 2 Разобрать и восстановить асфальтовое покрытие						31296				11,56
Раздел 3. Демонтажные работы										
20	ТЕРр66-26-4	Демонтаж запорной арматуры диаметром: до 200 мм (1 задвижка) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр66-26-4 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=7,471; ЗПМ=17,362 НР (700 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (444 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	2	76,93 25,87	51,06 5,85	154	52	102 12	2,45	4,9
21	ТЕРр66-16-3	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах диаметром труб: до 100 мм (100 м трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр66-16-3 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=7,049; ЗПМ=17,362; МАТ=3,857 НР (1454 руб.): 92%=108%*0.85 от ФОТ СП (853 руб.): 54%=68%*0.8 от ФОТ	0,23 23 / 100	627,36 365,74	241,11 30,65	144	84	55 7	35,1	8,07
22	ТЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм (100 м трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕРр65-1-2 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=7,681; ЗПМ=17,362; МАТ=4,73 НР (1837 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (1166 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ	0,275 (23+4,5) / 100	714,04 605,74	12,52 2,69	196	167	3 1	59,62	16,4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	ТЕРр65-1-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100 мм (100 м трубопровода) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕРр65-1-3 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=8,479;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=4,734</i> <i>НР (3205 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (2035 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ</i>	0,375 <i>(1,5+36) / 100</i>	901,71 776,02	16,03 4,11	338	291	6 2	76,38	28,64
Итого по разделу 3 Демонтажные работы						23566				58,01
Раздел 4. Монтаж трубопровода										
24	ТЕР07-06-001-02	Устройство непроходных каналов: одностоечковых, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов (100 м3 сборных конструкций) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР07-06-001-02 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=9,042;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=8,114</i> <i>НР (4588 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (2810 руб.): 68%=85%*0.8 от ФОТ</i>	0,056 <i>(0,28*10*2) / 100</i>	18619,69 3423,44	6500,03 830,29	1043	192	364 46	286,72	16,06
25	403-0949-001П	Каналы непроходные КН-1 /бетон В15 (М200), объем 0,20 м3, расход ар-ры 21,44 кг/(серия 3.903 КЛ-14 вып.1-4, Ленгипроинжпроект) (шт.)	20	1964,77		39295				
26	ТЕР22-01-011-03	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 100 мм (1 км трубопровода) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-01-011-03 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=7,045;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=4,95</i> <i>НР (7073 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (4524 руб.): 71%=89%*0.8 от ФОТ</i>	0,072 <i>72/1000</i>	9445,9 4468,98	4043,61 623,85	680	322	291 45	353	25,42
27	103-8003	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром 100-150 мм (т)	0,741675 <i>1,004*72*10,26/1000</i>	29094,03		21578				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	ТЕР16-07-003-08	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 100 мм (1 врезка) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР16-07-003-08 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=5,425;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=4,226</i> <i>НР (1666 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (1008 руб.): 66%=83%*0.8 от ФОТ</i>	1	186,75 87,73	13,46 0,32	187	88	13	7,46	7,46
29	Прайс лист	Задвижка клинкетная фланцевая двухдисковая Ду100 (шт) <i>МАТ=17500,00/1,18*1,03</i>	1	15275,42 <i>17500,00/1,18*1,03</i>		15275				
30	ТЕР22-01-021-03	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 100 мм (1 км трубопровода) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-01-021-03 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=7,282;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=10,904</i> <i>НР (1638 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (1048 руб.): 71%=89%*0.8 от ФОТ</i>	0,028 <i>28/1000</i>	5973,35 2556,45	3375,73 475,4	167	72	95 13	225,04	6,3
31	Прайс лист	Труба полипропиленовая PPR Ду100 (мп) <i>МАТ=870/1,18*1,03</i>	28,28	759,41 <i>870/1,18*1,03</i>		21476				
32	ТЕР22-03-007-02	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 100 мм (1 задвижка (или клапан обратный)) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-03-007-02 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=10,626;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=3,008</i> <i>НР (982 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (628 руб.): 71%=89%*0.8 от ФОТ</i>	2	69,7 25,69	4,49	139	51	9	2,29	4,58
33	Прайс лист	Шаровый кран NavaL Ду100 (шт) <i>МАТ=23400/1,18*1,03</i>	2	20425,42 <i>23400/1,18*1,03</i>		40851				

Футляр

Гранд-СМЕТА

34	ТЕР46-03-010-01	Пробивка в бетонном колодце толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2 (100 отверстий) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): ТЕР46-03-010-01 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=8,031; ЗПМ=17,362 НР (49 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ СП (29 руб.): 56%=70%*0.8 от ФОТ	0,01 1 / 100	494,07 176,43	317,64 51,16	5	2	3 1	15,17	0,15
----	------------------------	--	-----------------	------------------	-----------------	---	---	--------	-------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	ТЕР46-03-009-05	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 51 см (100 шт.) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР46-03-009-05 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=9,139;</i> <i>ЗПМ=17,362</i> <i>НР (1077 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (642 руб.): 56%=70%*0.8 от ФОТ</i>	0,05 5 / 100	2567,34 983,21	1584,13 334,22	128	49	79 17	87,63	4,38
36	ТЕР46-03-007-03	Пробивка отверстий в конструкциях: из кирпича (1 м3) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР46-03-007-03 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=8,031;</i> <i>ЗПМ=17,362</i> <i>НР (702 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (418 руб.): 56%=70%*0.8 от ФОТ</i>	0,256 0,4*0,4*0,8*2	320,28 134,81	185,47 29,87	82	35	47 8	12,3	3,15
37	ТЕР29-01-253-02	Установка гильз из стальных труб диаметром: 150 мм (10 шт. гильз) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР29-01-253-02 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=4,705;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=6,707</i> <i>НР (1836 руб.): 123%=145%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (896 руб.): 60%=75%*0.8 от ФОТ</i>	0,8 8 / 10	108,67 107,24	0,44	87	86		9,67	7,74
38	103-8003	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром 100-150 мм (т)	0,061244 5*1,004*12,2/1000	29094,03		1782				
39	ТЕР22-05-003-01	Протаскивание в футляр труб диаметром: 100 мм (100 м трубы, уложенной в футляр) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-05-003-01 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=10,078;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=3,66</i> <i>НР (19136 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (12240 руб.): 71%=89%*0.8 от ФОТ</i>	1 (72+28) / 100	2298,91 992,54	28,05	2299	993	28	84,4	84,4
40	ТЕР22-05-004-01	Заделка концов футляра (1 футляр) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-05-004-01 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=6,805;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=4,848</i> <i>НР (4876 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (3119 руб.): 71%=89%*0.8 от ФОТ</i>	8	210,18 31,67	36,09	1681	253	289	2,89	23,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	ТЕР46-03-017-07	Заделка отверстий цементно-песчаным раствором. (1 м3 заделки) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР46-03-017-07 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=10,56;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=9,299</i> <i>НР (6023 руб.): 94%=110%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (3588 руб.): 56%=70%*0.8 от ФОТ</i>	1,28	389,74 288,51	15,79	499	369	20	28,88	36,97
42	ТЕР22-06-005-03	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 100 мм (1 врезка) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР22-06-005-03 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=7,416;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=5,201</i> <i>НР (1523 руб.): 111%=130%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (974 руб.): 71%=89%*0.8 от ФОТ</i>	2	136,42 29,03	99,79 10,27	273	58	200 21	2,23	4,46
43	ТЕР16-07-003-04	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 32 мм (1 врезка) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР16-07-003-04 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=5,633;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=2,697</i> <i>НР (2044 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (1238 руб.): 66%=83%*0.8 от ФОТ</i>	2	86,79 54,06	5,7	174	108	11	4,46	8,92
44	ТЕР16-07-003-05	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 40 мм (1 врезка) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР16-07-003-05 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=5,633;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=2,644</i> <i>НР (1022 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (619 руб.): 66%=83%*0.8 от ФОТ</i>	1	92,63 54,06	5,7	93	54	6	4,46	4,46

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	ТЕР16-07-003-01	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 15 мм (1 врезка) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР16-07-003-01 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=5,633;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=3,052</i> <i>НР (1022 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (619 руб.): 66%=83%*0.8 от ФОТ</i>	1	72,91 54,06	5,7	73	54	6	4,46	4,46
46	ТЕР16-07-003-02	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 20 мм (1 врезка) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР16-07-003-02 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=5,633;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=3,058</i> <i>НР (1022 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (619 руб.): 66%=83%*0.8 от ФОТ</i>	1	75,03 54,06	5,7	75	54	6	4,46	4,46
47	ТЕР16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм (1 врезка) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР16-07-003-06 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=5,789;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=4,22</i> <i>НР (4296 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (2601 руб.): 66%=83%*0.8 от ФОТ</i>	3	122,89 75,62	8,11 0,16	369	227	24	6,43	19,29
48	ТЕР16-07-003-07	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 65 мм (1 врезка) <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):</i> <i>ТЕР16-07-003-07 05.2016 ОЗП=17,362; ЭМ=5,425;</i> <i>ЗПМ=17,362; МАТ=4,538</i> <i>НР (1666 руб.): 109%=128%*0.85 от ФОТ</i> <i>СП (1008 руб.): 66%=83%*0.8 от ФОТ</i>	1	169,47 87,73	13,46 0,32	169	88	13	7,46	7,46
Итого по разделу 4 Монтаж трубопровода						324869				273,24
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах						316357	69988	44264 4236		359,72
Накладные расходы						75046				
Сметная прибыль						46414				
Итого по смете:										
Итого по позициям, введенным в ценах 2001г.						236998				359,72

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по позициям, введенным в текущих ценах						200819				
Итого						437817				359,72
НДС 18%						78807,06				
ВСЕГО по смете						516624,06				359,72

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)