

амз

ЭКЗЕМПЛЯР
АО "АВИАСТАР-ОПЭ"

ДОГОВОР ПОДРЯДА № 1648

г. Ульяновск

« 08 » 07 2019 г.

АО «Авиастар – ОПЭ», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Мякоткина С.В., действующего на основании Устава, с одной стороны, и ООО СМК «Энергоспецмонтаж», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице генерального директора Шингарова И.В., действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

- 1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик обязуется выполнить строительно-монтажные и пуско-наладочные работы по объекту «Строительство ВКЛ-10 кВ, монтаж КТП 10/0,4 кВ (КТП предоставляется Заказчиком) для технологического присоединения производственного корпуса ООО «ФРЕЙ», расположенного по адресу: Ульяновская область, г. Ульяновск, 40 проезд Инженерный, 24, строение 1 (земельный участок с кадастровым номером: 73:24:021115:1913)» в соответствии с рабочей документацией шифр № 1 03/19-ЭС и локальным сметным расчетом (Приложение №1)
- 1.2. Основанием для заключения настоящего Договора является Протокол № 19-1 от 24.06.2019 г. проведенных торгов в форме запроса котировок.
- 1.3. Технические, экономические и другие требования к выполняемой работе, являющейся предметом Договора, должны соответствовать проектно-сметной документации, техническим регламентам, строительным нормам и правилам (далее СНиП), другим нормативным документам в строительстве.

2. СТОИМОСТЬ РАБОТ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

- 2.1. Стоимость поручаемых «Подрядчику» работ по настоящему договору составляет 1 250 344,28 рубля (Один миллион двести пятьдесят тысяч триста сорок четыре рубля 28 коп.), в том числе НДС – по ставке 20% - 208 390,71 рублей (Двести восемь тысяч триста девяносто рублей 71 коп.).
- 2.2. Срок и условия оплаты: предоплата авансовым платежом по безналичному расчету в размере 30% стоимости договора в течение 10 дней со дня заключения договора. Окончательный расчет производится по безналичному расчету в течение 20 банковских дней со дня подписания представителями обеих сторон акта приемки в эксплуатацию рабочей комиссией о готовности объекта к вводу в эксплуатацию, акта о приемке выполненных работ (форма КС-2), справки о стоимости выполненных работ (форма КС-3) и счета-фактуры.
- 2.3. Если в процессе выполнения работ по данному договору выявится необходимость проведения дополнительных работ, не учтенных локальным сметным расчетом (Приложение №1), работы «Подрядчиком» проводятся в полном объеме на основании представленных сметных расчетов и подписанного Сторонами дополнительного соглашения.

3. ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

Подрядчик обязан:

- 3.1. Предоставить список работников с указанием фамилии и инициалов, должности, группы по электробезопасности для оформления допуска к работе на Объекте. До начала работ предъявить приказ о назначении лица, ответственного за безопасное выполнение работ. Организовать своему персоналу прохождение вводного и целевого инструктажа по охране труда, по правилам пожарной безопасности.
- 3.2. Выполнить предусмотренные настоящим Договором Работы в соответствии с локальным сметным расчетом (Приложение №1), рабочей документацией 1 03/19-ЭС и сдать Заказчику по актам

о приемке выполненных работ унифицированной формы КС-2 с приложением справки о стоимости выполненных работ и затрат унифицированной формы КС-3 (утвержденных постановлением Госкомстата России от 11.11.99. № 100).

3.3. Согласовать при необходимости с органами государственного надзора порядок ведения Работ и обеспечить его соблюдение.

3.4. Проводить Работы, обеспечивая выполнение необходимых мероприятий по охране труда, промышленной и пожарной безопасности, охране окружающей среды и промсанитарии, а также нести полную ответственность за соблюдение своими работниками правил по охране труда, охране окружающей среды, промышленной и пожарной безопасности.

3.5. Нести ответственность за ущерб, причиненный им личности, природе, или имуществу третьих лиц. За полученные травмы работниками Подрядчика по вине последнего, Заказчик ответственность не несет.

3.6. В случае выявления представителями Заказчика факта использования Подрядчиком некомплектных или дефектных материалов, заменить их в срок до 5 (пяти) рабочих дней с момента получения уведомления от Заказчика. Факт установления несоответствия или некомплектности материалов оформляется дефектной ведомостью. В этом случае срок завершения Работ не изменяется.

3.7. С момента начала Работ и до их завершения вести всю исполнительную и техническую документацию по СНиП, своевременно оформлять акты на скрытые работы, акты освидетельствования ответственных конструкций, исполнительные схемы, съемки, заполнять журналы и вести соответственно выполняемым видам работ другую техническую и исполнительную документацию, требуемую действующими нормами, правилами и проектной документацией. Выполненные, но неоформленные вышеперечисленной документацией Работы, приемке Заказчиком не подлежат до полного её оформления.

3.8. Предъявлять Заказчику акты о приемке выполненных работ формы КС-2, справки формы КС-3, счета-фактуры, а также всю исполнительную и техническую документацию: акты на скрытые работы (подписанные Заказчиком), паспорта и сертификаты на конструкции и материалы по акту приема-передачи. В случае непредставления вышеперечисленной документации, выполненные Работы приниматься Заказчиком не будут. Выполненные, но неоформленные вышеперечисленной документацией Работы, приемке Заказчиком не подлежат до полного её оформления.

3.9. Сообщать Заказчику по его требованию все сведения о ходе выполнения Работ и устранять за свой счет выявленные недостатки и дефекты в Работах в срок, установленный Заказчиком. Письменно согласовывать с Заказчиком необходимые отступления от условий настоящего Договора, а также норм, установленных действующим законодательством Российской Федерации в процессе выполнения Работ.

3.10. При обнаружении отступлений от условий настоящего Договора, сметной документации, проекта либо обнаружения иных недостатков в ходе выполнения Работ, которые могут ухудшить качество Работ, немедленно известить Заказчика.

3.11. Безвозмездно устранить недостатки в десятидневный срок, в случае некачественного выполнения Работ, согласно акту о приемке выполненных работ.

3.12. После завершения Работ в сроки, предусмотренные пунктом 6.1. Договора, своими силами и средствами, и за свой счет выполнить восстановление и благоустройство прилегающей территории к объектам производимых работ с восстановлением нарушенных искусственных элементов благоустройства, в том числе асфальтобетонных покрытий, тротуаров, бетонных покрытий, поребриков и с восстановлением черного грунта и предъявить Заказчику.

В случае предъявления контролирующими органами претензий по не соблюдению сроков и качеству работ по восстановлению нарушенного благоустройства, возникших по вине Подрядчика, Подрядчик обязуется возместить стоимость в объеме, предъявленных Заказчику штрафных санкций.

Подрядчик имеет право:

3.13. На оплату за выполненную Работу.

3.14. С предварительным согласованием с Заказчиком выполнить обязательства по настоящему Договору досрочно.

3.15. При необходимости привлекать к выполнению Работ субподрядчиков, имеющих необходимые допуски, квалифицированный персонал. Подрядчик несет полную ответственность перед Заказчиком за действия таких субподрядчиков как за свои собственные.

Заказчик обязан:

3.16. Передать Подрядчику для выполнения работ оборудование и материалы, поставляемые Заказчиком в соответствии с локальным сметным расчетом (Приложение № 1) с оформлением акта передачи оборудования в монтаж по форме ОС-15 к согласованному Сторонами сроку.

3.17. Передать Подрядчику для выполнения работ оформленное разрешение на производство работ, связанных с разрытием грунта № 21 от 31.05.2019 г. Администрации Заволжского района города Ульяновска.

3.18. Принять от Подрядчика выполненные Работы в порядке и сроки, предусмотренном Договором;

3.19. Оплатить Подрядчику выполненные им Работы в порядке и на условиях, предусмотренных Договором.

Заказчик имеет право:

3.20. Осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых Работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством предоставленных Подрядчиком материалов, своевременным ведением исполнительной документации, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика. Для этого Заказчик может назначить ответственного представителя.

3.21. Приостановить работы Подрядчика при наличии отступлений от проектно-сметной документации, а также действующей нормативной документации, допущенных Подрядчиком.

В этом случае Заказчик обязан направить Подрядчику письменное уведомление о приостановке Работ с указанием причин приостановки Работ. В течение 3 (трех) суток после отправки Заказчиком письменного уведомления о приостановке Работ в адрес Подрядчика, Заказчик создает комиссию в составе представителей Заказчика, Подрядчика и проектной организации с целью определения факта отступления, который оформляется актом с участием вышеперечисленных Сторон, решения по устранению данного отступления и сроков устранения данного отступления.

3.22. Назначить Подрядчику разумный срок для устранения недостатков, если во время выполнения Работы станет очевидным, что Работа не будет выполнена надлежащим образом.

4. ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ

4.1. Заказчик и Подрядчик назначают своих ответственных представителей, которые наделяются от имени сторон правом технического контроля и надзора, правом подписи актов (справок) приемки выполненных работ по установленной форме.

4.2. Строительно-монтажные и пуско-наладочные Работы должны выполнять согласно требованиям пунктов правил устройства электроустановок, СНиП, в соответствии с разработанной рабочей документацией и согласованной трассой.

4.3. Оборудование и материалы для выполнения Работ поставляются Заказчиком и Подрядчиком (в номенклатуре и объеме согласно прилагаемому локальному сметному расчету (Приложение № 1) и рабочей документации). При монтаже должны использоваться новые сертифицированные материалы, изготовленные не ранее 2019 г.

4.4. При производстве земляных работ вызвать на место представителей согласующих организаций, владельцев инженерных сетей, заинтересованных лиц.

4.5. Работы по строительству объекта должны быть освидетельствованы с оформлением актов освидетельствования скрытых работ, актов освидетельствования ответственных конструкций.

4.6. По окончании работ подрядчик участвует в работе рабочей комиссии по приемке объекта в эксплуатацию, сдает заказчику акты о приемке выполненных работ по форме КС-2, справки по форме КС-3, счет-фактуры, а также исполнительную и техническую документацию, в том числе, исполнительные съемки, схемы и акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций, протоколы высоковольтных испытаний и измерений, паспорта и сертификаты на оборудование и материалы, акт технической готовности электромонтажных работ в соответствии с «Инструкцией по оформлению приемо-сдаточной

документации по электромонтажным работам» И 1.13-07, РД-11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения». Исполнительная съемка объекта предоставляется в бумажном экземпляре на топографическом плане в масштабе М1:500 с указанием привязок мест установки кабельных муфт на бумажном носителе со штампом «Нанесено на дежурный план города» Управления архитектуры и градостроительства администрации города Ульяновска и в формате *.dwg на электронном носителе.

4.7. В случае нарушения строительных элементов зданий или элементов внешнего благоустройства территории, Подрядчик восстанавливает их в полном объеме за свой счет.

4.8. За два дня до начала работ известить Заказчика о готовности к выполнению скрытых работ. Их готовность подтверждается двухсторонними актами освидетельствования скрытых работ. Если закрытие работ выполнено без подтверждения Заказчика, или он не был информирован об этом, или информирован с опозданием, то по его требованию Подрядчик обязан за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ согласно указанию Заказчика, а затем восстановить ее.

5. ПОРЯДОК СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ

5.1. Приемка выполненных работ осуществляется рабочей комиссией, которая назначается приказом руководителя Заказчика и состоит из уполномоченных представителей Заказчика и Подрядчика.

5.2. Рабочая комиссия должна приступить к приемке выполненных работ или отдельных этапов не позднее трех рабочих дней со дня получения Заказчиком уведомления об окончании Подрядчиком работ, предусмотренных п.1.1. настоящего договора.

5.3. В случае обнаружения дефектов и недостатков, Подрядчик обязуется устранить их в 10-тидневный срок и вновь предъявить объект строительства к сдаче.

5.4. В случае не устранения недостатков в сроки, установленные в п. 5.3. , Заказчик оставляет за собой право устранить недостатки своими силами либо с привлечением третьих лиц за счет Подрядчика.

5.5. Повторная приемка работ производится в порядке, оговоренном в п.5.2. настоящего договора.

5.6. После окончания работы рабочей комиссией и оформления акта приемки в эксплуатацию рабочей комиссией о готовности объекта к вводу в эксплуатацию, при удовлетворительных результатах комплексного опробования объекта строительства, стороны подписывают акт о приемке выполненных работ (форма КС-2) и справку о стоимости выполненных работ (форма КС-3).

6. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

6.1. Срок выполнения работ по настоящему договору:

начало – не позднее 5 дней с даты подписания настоящего договора;

окончание – не позднее 30.08.2019 г.

7. ГАРАНТИЙНЫЕ УСЛОВИЯ

7.1. Подрядчик обязан выполнить полный комплекс Работ с надлежащим качеством и в назначенный срок. Подрядчик гарантирует качество и безопасность выполненных Работ в соответствии с действующими стандартами, утвержденными для данного вида работ.

7.2. Качество выполненных работ должно соответствовать требованиям действующего законодательства Российской Федерации и Договора.

7.3. Гарантийный срок на выполненные строительно-монтажные и пусконаладочные работы составляет не менее 5 (пяти) лет. Началом исчисления гарантийного срока является дата подписания акта рабочей комиссией о приемке объекта в эксплуатацию. Срок гарантии на оборудование и материалы определяется в технической документации, предоставляемой заводом-изготовителем.

7.4. В период гарантийного срока Подрядчик обязуется за свой счет проводить необходимый ремонт, устранение недостатков, в соответствии с уведомлениями Заказчика.

8. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

- 8.1. Во всех взаимоотношениях, связанных с технологией производства работ, стороны руководствуются действующими ГЭСН, СНИП, ПУЭ.
- 8.2. Заказчик может в одностороннем порядке расторгнуть договор, известив об этом Подрядчика и оплатить выполненную на момент извещения работу.
- 8.3. При невыполнении Заказчиком срока перечисления авансового платежа, предусмотренного п.2.2 настоящего договора, сроки окончания строительства объекта могут быть Подрядчиком перенесены на срок задержки.
- 8.4. Все споры или разногласия, возникающие между сторонами по изменению, исполнению и расторжению настоящего договора, неурегулированные путем переговоров передаются на рассмотрение в Арбитражный суд Ульяновской области.

9. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

- 9.1. В случае нарушения сроков выполнения работ, предусмотренных в п.6.1. настоящего договора, по вине Подрядчика, Заказчик имеет право взыскать с Подрядчика пеню в размере 0,1% от общей сметной стоимости за каждый день просрочки.
- 9.2. В случае нарушения сроков окончательной оплаты работ, предусмотренных п.2.2. настоящего договора, Подрядчик имеет право взыскать с Заказчика пеню в размере 0,1% от суммы платежа за каждый день просрочки.
- 9.3. В случае предъявления контролирующими органами претензий по не соблюдению сроков и качеству работ по восстановлению нарушенного благоустройства, возникших по вине Подрядчика, Подрядчик обязуется возместить стоимость предъявленных Заказчику штрафных санкций.
- 9.4. В случаях, когда работа выполнена Подрядчиком с отступлением от договора, ухудшившими результат работы, или с иными недостатками, которые делают его не пригодным для предусмотренного в договоре использования, Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Подрядчика:
- безвозмездного устранения недостатков в разумный срок;
 - соразмерного уменьшения установленной за работу цены;
 - возмещения своих расходов на устранение недостатков.

10. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 10.1. Договор вступает в силу с момента подписания его сторонами и действует до момента исполнения сторонами своих обязанностей по настоящему договору.
- 10.2. Любые изменения и дополнения к настоящему договору действительны лишь при условии, если они совершены в письменной форме и подписаны обеими сторонами.
- 10.3 Настоящий договор составлен в 2-х экземплярах на русском языке. Оба экземпляра идентичны и имеют одинаковую юридическую силу. У каждой стороны находится один экземпляр настоящего договора.
- Стороны признают юридическую силу договора, имеющего факсимильное воспроизведение подписи и печати с помощью средств механического или иного копирования и связи при условии последующей досылки оригинала в течение 3-х рабочих дней.
- 10.4. Любые приложения, изменения и дополнения к настоящему договору имеют юридическую силу и составят неотъемлемую часть настоящего договора только в том случае, если они оформлены в письменном виде и подписаны уполномоченными представителями обеих сторон.
- Стороны признают юридическую силу приложений, изменений и дополнений к настоящему договору и иных документов по исполнению настоящего договора, имеющих факсимильное воспроизведение подписи и печати с помощью средств механического или иного копирования и связи при условии последующего обмена оригиналами в течение 3-х рабочих дней.

10.5. Все письменные уведомления, совершаемые в связи с настоящим Договором, передаются по телеграфу, факсу, электронной почте (когда это допускается соглашением Сторон) доставляются с помощью курьеров или заказной почтой и считаются сделанными в день, когда такое уведомление передается по телеграфу, электронной почте, доставляется заказной почтой или с помощью курьеров.

11. ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение № 1 – Локальный сметный расчет.

12. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА, РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН

Подрядчик:

ООО СМК «Энергоспецмонтаж»

432028, Ульяновская область, г. Ульяновск,
ул. Октябрьская, д. 22, стр. 25 офис1
ИНН/КПП 7327087059/732701001
р/с № 407028102690000006421
в Ульяновском Отделении №8588 ПАО Сбербанк,
г. Ульяновск
к/счет 301018100000000000602
БИК 047308602
тел.(факс) 8(8422)48-50-06
e-mail: energokot@mail.ru

Заказчик:



АО «Авиастар-ОПЭ»

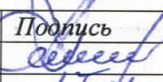
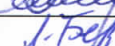

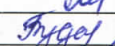
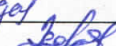
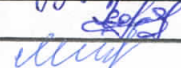
Юр. адрес: 432072 Адрес: Россия, г. Ульяновск,
проезд Максимова, д. 24, оф. 501
Факт. адрес: 432072 Адрес: Россия, г. Ульяновск,
проезд Максимова, д. 24, оф. 501
ОГРН 1027301568469
ОКПО 25365613, р/с 40702810969170100528
УЛЬЯНОВСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ № 8588 ПАО
СБЕРБАНК,
ИНН 7328033112, КПП 732801001,
К/с 301018100000000000602, БИК 047308602
ОКВЭД 2 35.12; 35.13

Генеральный директор


/ И.В. Шингаров
М.П. 

Генеральный директор


/ С.В. Мякоткин
М.П. 

Должность	Подпись
Исполнительный директор	
Начальник ПТО	
Гл. бухгалтер	
Юрист	
Начальник ЭРЦ	
Начальник ПЭО	

СОГЛАСОВАНО
Генеральный директор
ООО СМК "Энергоспецмонтаж"
И.В. Шингаров
" " " 200 г



ЭКЗЕМПЛЯР
АО "АВИАСТАР-ОПЭ"

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО "Авиастар-ОПЭ"
С.В. Мякоткин
" " " 200 г



(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

от 17.05.2019

«Строительство КВЛ-10 кВ для технологического присоединения
производственного корпуса ООО "Фрей"»

Основание: чертежи №

Составлен в базовых ценах:

Сметная стоимость работ: _____

1196750,93 Руб.

Трудоемкость работ: _____

532,84 Чел.час.

Средства на оплату труда: _____

86189,25 Руб.

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш				ЗП маш	единич всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Земляные работы										
1	ТЕР01-01-022-23	Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2(0,01701) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.1 пп.4: (Кз=1,15; Кзм=1,15; Кзм=1,15; Ктр=1,15); Индекс по типу "01-01-022-23": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кзм=7,92)]	0,017 1000 м3 грунта	40220,47 0,00	40220,47 14307,88	684	0	684 243	0 71,921	0 1,2233762
2	ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2м, группа грунтов 2(0,24) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.1 пп.4: (Кз=1,15; Кзм=1,15; Кзм=1,15; Ктр=1,15); Индекс по типу "01-02-055-02": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	0,24 100 м3 грунта	31236,89 31236,89	0,00 0,00	7497	7497	0 0	217,35 0	52,164 0
3	ТЕР01-	Разработка грунта	0,073	23690,67	0,00	1727	1727	0	177,1	12,91059

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.маш.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш			ЗП маш	единич	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02-057-02	вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2(0,0729) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.1 пп.4: (Кз=1,15; Кзм=1,15; Кэм=1,15; Ктр=1,15); Индекс по типу "01-02-057-02": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	100 м3 грунта	23690,67	0,00			0	0	0
4	ТССЦпр03-01-01-010	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 10 км(15,39) [Перевозка грузов: (Кз=8,87; Кзм=8,87; Кэм=8,87; Км=8,87; Ком=8,87; Коб=8,87)]	15,39 1 т груза	113,98 0,00	0,00 0,00	1754	0	0 0	0 0	0 0
5	ТЕР01-03-015-02	Работа на отвале, группа грунтов 2 м(0,0081) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.1 пп.4: (Кз=1,15; Кзм=1,15; Кэм=1,15; Ктр=1,15); Индекс по типу "01-03-015-02": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=9; Км=15,95; Ком=15,95)]	0,008 1000 м3 грунта	4131,62 561,50	3483,19 1057,13	33	5	28 9	4,1975 4,5655	0,0339998 0,0369806
6	ТЕР01-01-033-05	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2(0,0162) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.1 пп.4: (Кз=1,15; Кзм=1,15; Кэм=1,15; Ктр=1,15); Индекс по типу "01-01-033-05": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=9,03)]	0,016 1000 м3 грунта	3583,69 0,00	3583,69 1112,94	58	0	58 18	0 4,807	0 0,0778734
7	ТЕР01-02-027-02	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 2(0,0567) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.1 пп.4: (Кз=1,15; Кзм=1,15; Кэм=1,15; Ктр=1,15); Индекс по типу "01-02-027-02": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=8,77)]	0,057 1000 м2 сплан ирова нн	1105,57 0,00	1105,57 292,88	63	0	63 17	0 1,265	0 0,0717255
8	ТЕР01-02-027-05	Планировка площадей ручным способом, группа грунтов 2(0,0063) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.1 пп.4: (Кз=1,15; Кзм=1,15; Кэм=1,15; Ктр=1,15); Индекс по типу "01-02-027-05": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	0,006 1000 м2 сплан ирова нн	20692,65 20692,65	0,00 0,00	130	130	0 0	141,45 0	0,891135 0
9	ТЕР22-	Продавливание без	0,42	260713,16	176392,95	109500	20797	74085	295,826	124,24692

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ				затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	единич	всего
				зарплата	ЗП маш						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	05-002-08	разработки грунта (прокол) на длину до 30 м труб диаметром 100мм(0,42) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.1 пп.4: (Кз=1,15; Кзм=1,15; Кэм=1,15; Ктр=1,15); Индекс по типу "22-05-002-08": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,65; Км=5,88; Ком=5,88)]	100 м прода влива ния	49516,49	67437,74			28324	288,075	120,9915	
	103-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3,5 мм(-42,168)	-42,17 м	344,69		-14535					
10	ТЕР33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор(11) [Индекс по типу "33-04-016-02": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,72)]	11 1 опора	413,91 61,57	352,34 111,13	4553	677	3876 1222	0,44 0,48	4,84 5,28	
11	ТЕР33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор(5) [Индекс по типу "33-04-016-05": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=8,11)]	5 1 опора	118,04 34,99	83,05 32,41	590	175	415 162	0,25 0,14	1,25 0,7	
12	ТЕР33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки сложных опор(3) [Индекс по типу "33-04-016-06": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=8,11)]	3 1 опора	136,91 42,02	94,89 37,04	411	126	285 111	0,3 0,16	0,9 0,48	
13	ТЕР33-03-005-02	Погрузка и выгрузка вручную линейной арматуры(0,05) [Индекс по типу "33-03-005-02": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	0,05 1 т констр укций	784,10 784,10	0,00 0,00	39	39	0 0	5,16 0	0,258 0	
14	ТЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных(5) [Индекс по типу "33-04-003-01": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,5; Км=4,41; Ком=4,41)]	5 1 опора	1482,12 577,44	731,10 155,21	7411	2887	3656 776	3,8 0,78	19 3,9	
15	110-0474	Плакаты металлические треугольные размером 300х300х300 мм(5) [Индекс по типу "С110-0474": (Км=4,42; Ком=4,42)]	5 шт.	14,19 0,00	0,00 0,00	71	0	0 0	0 0	0 0	0 0

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ				затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.		затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш					ЗП маш	единич всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9		10	11
16	ТЕР33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных с одним подкосом(1) [Индекс по типу "33-04-003-02": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,47; Км=4,41; Ком=4,41)]	1 1 опора	3076,85 1200,33	1702,94 370,10	3077	1200	1703 370		7,9 1,86	7,9 1,86
17	110-0474	Плакаты металлические треугольные размером 300х300х300 мм(1) [Индекс по типу "С110-0474": (Км=4,42; Ком=4,42)]	1 шт.	14,19		14					
18	ТЕР33-04-003-14	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами с двойными приставками одностоечных с одним подкосом(2) [Индекс по типу "33-04-003-14": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,63; Км=4,41; Ком=4,41)]	2 1 опора	4687,18 2314,56	2199,04 423,78	9374	4629	4398 848		15,62 2,13	31,24 4,26
19	110-0474	Плакаты металлические треугольные размером 300х300х300 мм(2) [Индекс по типу "С110-0474": (Км=4,42; Ком=4,42)]	2 шт.	14,19		28					
20	ТЕР01-01-022-23	Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2(0,0014) [Индекс по типу "01-01-022-23": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,92)]	0,001 1000 м3 грунта	34974,32 0,00	34974,32 12441,64	49	0	49 17		0 62,54	0 0,087556
21	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 [Индекс по типу "01-02-057-02": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	0,04 100 м3 грунта	20600,58 20600,58	0,00 0,00	824	824	0 0		154 0	6,16 0
22	ТЕР01-03-015-02	Работа на отвале, группа грунтов 2 м(0,004) [Индекс по типу "01-03-015-02": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=9; Км=15,95; Ком=15,95)]	0,004 1000 м3 грунта	3604,05 488,26	3028,86 919,24	14	2	12 4		3,65 3,97	0,0146 0,01588
23	ТЕР01-	Засыпка траншей и	0,001	3116,25	3116,25	4	0	4		0	0

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш			ЗП маш	единич	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	01-033-05	котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2(0,0014) [Индекс по типу "01-01-033-05": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=9,03)]	1000 м3 грунта	0,00	967,77			1	4,18	0,005852
Итого по разделу						133370,00	40715,00	89316,00 32122		261,80924 138,99074
В том числе основные материалы в базовых ценах						-14493,00				
Итого с учетом: МДС 81-35.2004 Пр.1 т.1 пп. 4 Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесн. условиях: с наличием в зоне производства работ действ. технологич. оборудования или движения технологич. транспорта						152874,65	46822,25	102713,40 36940,3		301,08063 159,83936
Итого						152874,65				
Накладные расходы (Земляные работы, выполняемые механизирова						260,01				
Накладные расходы (Земляные работы, выполняемые ручным спосо						7857,40				
Накладные расходы (Земляные работы, выполняемые по другим вид						130,56				
Накладные расходы (Наружные сети водопровода, канализации, тепл						62703,90				
Накладные расходы (Линии электропередачи) (89%)						13532,45				
Итого накладных расходов						84484,32				
Итого						237358,97				
Сметная прибыль (Земляные работы, выполняемые механизированн						128,40				
Сметная прибыль (Земляные работы, выполняемые ручным способо						4159,80				
Сметная прибыль (Земляные работы, выполняемые по другим видам						69,12				
Сметная прибыль (Наружные сети водопровода, канализации, теплос						40107,90				
Сметная прибыль (Линии электропередачи) (48%)						7298,40				
Итого сметной прибыли						51763,62				
Итого						289122,59				
Электромонтажные работы КЛ-10 кВ										
24	ТЕРм08-02-141-05	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 9 кг(0,65) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.2 пп.5: (Кз=1,2; Кзм=1,2; Кэм=1,2; Ктр=1,2); Индекс по типу "м08-02-141-05": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,69; Км=8,05; Ком=8,05)]	0,65 100 м кабеля	8232,64 3484,40	4281,98 538,99	5351	2265	2783 350	21,12 2,328	13,728 1,5132
25	ТЕРм08-	Устройство постели при	0,9	4686,62	3630,95	4218	944	3268	6,36	5,724

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш. ЗП маш	затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш				единич	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02-142-01	одном кабеле в траншее(0,9) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.2 пп.5: (Кз=1,2; Кзм=1,2; Кэм=1,2; Ктр=1,2); Индекс по типу "м08-02-142-01": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=9,2; Км=6,18; Ком=6,18)]	100 м кабеля	1049,37	0,00			0	0	0
26	ТЕРм08-02-143-01	Покрытие кабеля, проложенного в траншеекирпичом одного кабеля(0,65) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.2 пп.5: (Кз=1,2; Кзм=1,2; Кэм=1,2; Ктр=1,2); Индекс по типу "м08-02-143-01": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,97; Км=6,18; Ком=6,18)]	0,65 100 м кабеля	4743,60 1031,47	3705,95 480,75	3083	670	2409 312	6,252 2,076	4,0638 1,3494
27	ТЕР22-01-021-03	Укладка трубопроводов из полиэтиленовыхтруб диаметром 100 мм(0,025) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.2 пп.5: (Кз=1,2; Кзм=1,2; Кэм=1,2; Ктр=1,2); Индекс по типу "22-01-021-03": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,96; Км=6,76; Ком=6,76)]	0,025 1 км трубоп ровод а	388450,35 43024,96	27829,37 8356,51	9711	1076	696 209	270,048 36,336	6,7512 0,9084
	507-0595	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 110 мм(-2,525)	-2,525 10 м	3140,49		-7930				
28	ТЕРм08-02-148-05	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 9 кг(0,46) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.2 пп.5: (Кз=1,2; Кзм=1,2; Кэм=1,2; Ктр=1,2); Индекс по типу "м08-02-148-05": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=5,65; Км=8,63; Ком=8,63)]	0,46 100 м кабеля	6807,73 5828,46	637,18 55,57	3132	2681	293 26	35,328 0,24	16,25088 0,1104
29	ТЕРм08-02-145-05	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля до 9 кг(0,19) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.2 пп.5: (Кз=1,2; Кзм=1,2; Кэм=1,2; Ктр=1,2); Индекс по типу "м08-02-145-05": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=6,64; Км=8,14; Ком=8,14)]	0,19 100 м кабеля	3260,15 2375,76	509,71 55,57	619	451	97 11	14,4 0,24	2,736 0,0456
30	ТЕРм08-	Металлические	0,032	80266,16	4574,27	2569	394	146	74,64	2,38848

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш			ЗП маш	единич	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	01-087-03	конструкции(0,032) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.2 пп.5: (Кз=1,2; Кзм=1,2; Кэм=1,2; Ктр=1,2); Индекс по типу "м08-01-087-03": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,33; Км=6,48; Ком=6,48)]	1 т	12314,25	483,42			15	2,088	0,066816
	201-0843	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т(-0,032)	-0,032 т	60178,72		-1926				
31	ТЕРм08-02-157-01	Снятие с кабеля верхнего джутового покрова, масса 1 м кабеля до 9 кг(0,19) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.2 пп.5: (Кз=1,2; Кзм=1,2; Кэм=1,2; Ктр=1,2); Индекс по типу "м08-02-157-01": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Км=6,17; Ком=6,17)]	0,19 100 м кабеля	250,91 249,43	0,00 0,00	48	47	0 0	1,512 0	0,28728 0
32	ТЕРм08-02-165-09	Муфта концевая эпоксидная для 3- жильногокабеля напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2(2) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.2 пп.5: (Кз=1,2; Кзм=1,2; Кэм=1,2; Ктр=1,2); Индекс по типу "м08-02-165-09": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=6,26; Км=6,34; Ком=6,34)]	2 1 шт.	7546,48 1647,22	5874,53 1964,36	15093	3294	11749 3929	9,984 8,484	19,968 16,968
33	ТЕРм08-02-144-07	Присоединение к зажимам жил проводов иликабелей сечением до 240 мм2(0,06) [МДС 81-35.2004 Пр.1 т.2 пп.5: (Кз=1,2; Кзм=1,2; Кэм=1,2; Ктр=1,2); Индекс по типу "м08-02-144-07": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Км=6,18; Ком=6,18)]	0,06 100 шт.	6054,77 6018,62	0,00 0,00	363	361	0 0	36,48 0	2,1888 0
34	ТЕРм08-02-472-09	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром 12 мм(0,93) [Индекс по типу "м08-02-472-09": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=6,94; Км=4,89; Ком=4,89)]	0,93 100 м	4412,78 3433,77	496,56 44,08	4104	3193	462 41	21,3 0,19	19,809 0,1767
35	ТЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм(4,8) [Индекс по типу "м08-02-471-04": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=6,93; Км=5,62; Ком=5,62)]	4,8 10 шт.	1840,78 1336,50	369,23 32,41	8836	6415	1772 156	8,29 0,14	39,792 0,672

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш. ЗП маш	всего	зарплата	экс.маш. ЗП маш	затр.тр.маш.	
									единич	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ТЕРм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов иликабелей сечением до 70 мм2(0,12) [Индекс по типу "м08-02-144-05": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Км=6,18; Ком=6,18)]	0,12 100 шт.	2512,45 2494,47	0,00 0,00	301	299	0 0	15,12 0	1,8144 0
37	ТЕР33-04-009-06	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности сечением свыше 35 мм2 с помощью механизмов(0,359) [Индекс по типу "33-04-009-06": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,24; Км=6,02; Ком=6,02)]	0,359 1 км линии (3 прово д	26326,19 9334,06	14632,47 4306,36	9451	3351	5253 1546	57,23 22,38	20,54557 8,03442
38	ТЕР33-04-030-03	Установка разъединителей с помощью механизмов(1) [Индекс по типу "33-04-030-03": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=8; Км=5,55; Ком=5,55)]	1 1 компл.	2302,28 1395,84	894,56 152,81	2302	1396	895 153	8,09 0,66	8,09 0,66
39	ТЕР33-04-030-01	Установка разрядников с помощью механизмов(4,33) [Индекс по типу "33-04-030-01": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=6,88; Км=6,23; Ком=6,23)]	4,33 1 компл.	1363,72 651,87	693,78 167,38	5905	2823	3004 725	4,29 0,97	18,5757 4,2001
40	ТЕРм08-01-087-03	Металлические конструкции(0,28) [Индекс по типу "м08-01-087-03": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,33; Км=6,48; Ком=6,48)]	0,28 1 т	77451,40 10261,87	3811,89 402,85	21686	2873	1067 113	62,2 1,74	17,416 0,4872
Итого по разделу						86916,00	32533,00	33894,00 7586	200,12911 35,192236	
В том числе основные материалы в базовых ценах						-9856,00				
Итого						86916,00				
Накладные расходы (Электромонтажные работы : на других объектах						23360,40				
Накладные расходы (Наружные сети водопровода, канализации, тепл						1426,35				
Накладные расходы (Линии электропередачи) (89%)						8894,66				
Итого накладных расходов						33681,41				
Итого						120597,41				
Сметная прибыль (Электромонтажные работы : на других объектах) (14996,80				
Сметная прибыль (Наружные сети водопровода, канализации, теплос						912,35				
Сметная прибыль (Линии электропередачи) (48%)						4797,12				
Итого сметной прибыли						20706,27				
Итого						141303,68				
Пуско-наладочные работы										

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш			ЗП маш	единич	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	ТЕРп01-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500м напряжением до 10 кВ(1) [Индекс по типу "ТЕРп": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	1 1 испытание	955,60 955,60	0,00 0,00	956	956	0 0	4,86 0	4,86 0
42	ТЕРп01-11-024-02	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением свыше 1 кВ(1) [Индекс по типу "ТЕРп": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	1 1 фазировка	355,69 355,69	0,00 0,00	356	356	0 0	1,62 0	1,62 0
43	ТЕРп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию токозаземлителя(17) [Индекс по типу "ТЕРп": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	17 1 измерение	267,88 267,88	0,00 0,00	4554	4554	0 0	1,22 0	20,74 0
44	ТЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами(0,34) [Индекс по типу "ТЕРп": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	0,34 100 точек	2846,04 2846,04	0,00 0,00	968	968	0 0	12,96 0	4,4064 0
Итого по разделу						6834,00	6834,00	0,00 0		31,6264 0
Итого						6834,00				
Накладные расходы (Пусконаладочные работы) (55%)						3758,70				
Итого накладных расходов						3758,70				
Итого						10592,70				
Сметная прибыль (Пусконаладочные работы) (32%)						2186,88				
Итого сметной прибыли						2186,88				
Итого						12779,58				
Материалы не учтенные ценником										
45	(Текущая цена)	АСБ-10 3*240(136)	136 м	(1423,66)		(193618)				
46	(Текущая цена)	Муфта кабельная концевая КВТп-10-150/240(2)	2 шт.	(1929,55)		(3859)				
47	(Текущая цена)	Труба двустенная гофрированная гибкая ПНД/ПВД(25)	25 м	(156,89)		(3922)				
48	(Текущая цена)	Труба полиэтиленовая SDR13,6 110 мм(42)	42 м	(368,45)		(15475)				
49	(Текущая цена)	Плитка для закрытия кабеля ПЗК 24*48(135)	135 шт	(50,04)		(6755)				
50	(Текущая цена)	Песок строительный(8,1)	8,1 м3	(382,50)		(3098)				
51	(Текущая цена)	Самонесущий изолированный провод СИП 3 1*70мм2(1134)	1134 м	(69,91)		(79278)				
52	(Текущая цена)	Приставка ПТ45(8)	8 шт	(3833,33)		(30667)				

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш				ЗП маш	единич всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	(Текущая цена)	Плита опорная П-ЗИ(2)	2 шт	(1083,33)		(2167)				
54	(Текущая цена)	Стойка ж.б. СВ110-5(11)	11 шт	(6750,00)		(74250)				
55	(Текущая цена)	Траверса ТМ65(3)	3 шт	(6885,00)		(20655)				
56	(Текущая цена)	Штырь (круг 30, L=360)(1)	1 шт	(717,88)		(718)				
57	(Текущая цена)	Траверса ТМ66(2)	2 шт	(715,23)		(1430)				
58	(Текущая цена)	Траверса ТМ63(5)	5 шт	(1847,95)		(9240)				
59	(Текущая цена)	Крепление подкоса У52(3)	3 шт	(1539,79)		(4619)				
60	(Текущая цена)	Стяжка Г1(2)	2 шт	(522,21)		(1044)				
61	(Текущая цена)	Хомут Х51(7)	7 шт	(291,26)		(2039)				
62	(Текущая цена)	Разъединитель РЛНД-10/630(2)	2 шт	(12868,71)		(25737)				
63	(Текущая цена)	Швеллер стальной 80*80*4 L=2,3 м(2)	2 шт	(2451,18)		(4902)				
64	(Текущая цена)	Ограничитель перенапряжения ОПН-10/550/12,7 УХЛ-С(13)	13 шт	(957,17)		(12443)				
65	(Текущая цена)	Подвеска натяжная изолирующая(12)	12 шт	(1606,38)		(19277)				
66	(Текущая цена)	Штыревой изолятор ИФ27(23)	23 шт	(709,55)		(16320)				
67	(Текущая цена)	Колпачок К6(3)	3 шт	(5,99)		(18)				
68	(Текущая цена)	Колпачок К9(20)	20 шт	(13,32)		(266)				
69	(Текущая цена)	Спиральная вязка СВ70(46)	46 шт	(68,00)		(3128)				
70	(Текущая цена)	Зажим плащечный CD35(45)	45 шт	(106,80)		(4806)				
71	(Текущая цена)	Зажим ответвительный RPN150(6)	6 шт	(752,25)		(4514)				
72	(Текущая цена)	Зажим ответвительный RP 150(13)	13 шт	(752,25)		(9779)				
73	(Текущая цена)	Зажим аппаратный А2А-70(15)	15 шт	(126,93)		(1904)				
74	(Текущая цена)	Сталь круглая Д=10мм(93)	93 м	(36,41)		(3386)				
75	(Текущая цена)	Сталь круглая L=3000мм, Д=18мм(16)	16 шт	(749,09)		(11985)				
76	(Текущая цена)	Сталь полосовая 50*5 мм(32)	32 м	(104,44)		(3342)				
77	(Текущая цена)	Бандаж дистанционный SO75.100(12)	12 шт	(993,90)		(11927)				
78	(Текущая цена)	Лента металлическая F207(16)	16 м	(67,63)		(1082)				
79	(Текущая цена)	Бугель NB20(16)	16 шт	(17,69)		(283)				
80	(Текущая цена)	Болт М20*260(2)	2 шт	(6,04)		(12)				
81	(Текущая цена)	Гайка М20(2)	2 шт	(3,64)		(7)				
82	(Текущая цена)	Стяжка СТ51(16)	16 шт	(475,25)		(7604)				
83	(Текущая цена)	Наконечник СРТАУ 70(6)	6 шт	(359,98)		(2160)				
84	(Текущая цена)	Устройство для наложения защитного заземления СЕ 3(6)	6 шт	(925,82)		(5555)				

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш				единич	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу						0,00	0,00	0,00		0
Основные материалы в текущих ценах						603271,00		0		0
Всего						443205,85	86189,25	136607,40		532,83614
В том числе основные материалы в базовых ценах						-24349,00		44526,3		195,03159
Основные материалы в текущих ценах						603271,00				

Наименование затрат	Коэффициент	Процент	Сумма в руб.
ИТОГО			1046476,85
Итого с понижающим коэффициентом 0,953			997292,44
НДС		20	199458,49
ВСЕГО			1196750,93

Составил

Проверил

[Подпись]
[Подпись] / Бухгалтер Н.В.

Должность	Подпись
Исп. директор	<i>[Подпись]</i>
Начальник ПЭО	<i>[Подпись]</i>
Начальник ПТО	<i>[Подпись]</i>
Гл. бухгалтер	<i>[Подпись]</i>
Начальник ЗРЦ	<i>[Подпись]</i>
Юрист	<i>[Подпись]</i>

СОГЛАСОВАНО
Генеральный директор
ООО СМК "Энергоспецмонтаж"
И.В. Шингаров
" " " 200 г



УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО "Авиастар-ОПЗ"
С.В. Мякоткин
" " " 200 г

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

от 17.05.2019

«Строительство КТП-400-10/0,4кВ для технологического
присоединения производственного корпуса ООО "Фрей"»

Основание: чертежи № _____

Составлен в базовых ценах:

Сметная стоимость работ: _____

53593,35 Руб.

Трудоемкость работ: _____

77,75 Чел.час.

Средства на оплату труда: _____

11704,70 Руб.

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ			затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш			ЗП маш	единич	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Земляные работы										
1	ТЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного(0,9) [Индекс по типу "08-01-002-02": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кзм=7,71; Км=11,21; Ком=11,21)]	0,9 1 м3 основ ания	2327,26 336,31	353,73 95,35	2095	303	318 86	2,4 0,54	2,16 0,486
2	ТЕР37-04-002-01	Устройство из сборного железобетона фундаментных блоков, опорных плит с постелью(0,02592)	0,026 100 м3 сборн ых конст	16978,63 3659,18	9769,19 1266,84	440	95	253 33	413 93,84	10,70496 2,4323328
	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100(-0,178848)	-0,179 м3	514,53		-92				
Итого по разделу						2443,00	398,00	571,00 119		12,86496 2,9183328
В том числе основные материалы в базовых ценах						-92,00				
Итого с учетом: МДС 81-35.2004 Пр.1 т.1 пп. 4 Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в стесн. условиях: с наличием в зоне производства работ действ. технологич. оборудования или движения технологич. транспорта						2588,35	457,70	656,65 136,85		14,794704 3,3560827
Итого						2588,35				
Накладные расходы (Конструкции из кирпича и блоков) (104%)						464,88				

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ				затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	единич	всего
				зарплата	ЗП маш						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		Накладные расходы (Бетонные и железобетонные конструкции гидр				149,94					
		Итого накладных расходов				614,82					
		Итого				3203,17					
		Сметная прибыль (Конструкции из кирпича и блоков) (64%)				286,08					
		Сметная прибыль (Бетонные и железобетонные конструкции гидрот				76,44					
		Итого сметной прибыли				362,52					
		Итого				3565,69					
		Электромонтажные работы КЛ-10 кВ									
3	ТЕР33-04-029-06	Установка оборудования для комплектных трансформаторных подстанций киоскового типа тупиковых подстанций с воздушными вводами(1) [Индекс по типу "33-04-029-06": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,47)]	1 1 подста нция	9532,24 5222,35	4309,89 1141,50	9532	5222	4310 1142	31,2 4,93	31,2 4,93	
4	ТЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2(0,24) [Индекс по типу "м08-02-472-02": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=7,07; Км=5,59; Ком=5,59)]	0,24 100 м	3438,50 2676,09	539,37 50,94	825	642	129 12	16,6 0,22	3,984 0,0528	
5	ТЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм(0,8) [Индекс по типу "м08-02-471-04": (Кз=17,15; Кзм=17,15; Кэм=6,93; Км=5,62; Ком=5,62)]	0,8 10 шт.	1840,78 1336,50	369,23 32,41	1473	1069	295 26	8,29 0,14	6,632 0,112	
		Итого по разделу				11830,00	6933,00	4734,00 1180		41,816 5,0948	
		Итого				11830,00					
		Накладные расходы (Линии электропередачи) (89%)				5663,96					
		Накладные расходы (Электромонтажные работы : на других объекте				1416,69					
		Итого накладных расходов				7080,65					
		Итого				18910,65					
		Сметная прибыль (Линии электропередачи) (48%)				3054,72					
		Сметная прибыль (Электромонтажные работы : на других объектах)				909,48					
		Итого сметной прибыли				3964,20					
		Итого				22874,85					
		Пуско-наладочные работы									
6	ТЕРп01-	Фазировка электрической	1	355,69	0,00	356	356	0	1,62	1,62	

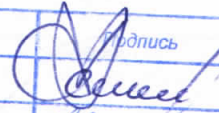



№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ				затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	затр.тр.маш.	единич	всего
				зарплата	ЗП маш						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	11-024-02	линии или трансформатора с сетью напряжением свыше 1 кВ(1) [Индекс по типу "ТЕРп": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	1 фазир овка	355,69	0,00			0	0	0	
7	ТЕРп01-12-020-01	Испытание сборных и соединительных шин напряжением до 11 кВ(2) [Индекс по типу "ТЕРп": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	2 1 испыт ание	1432,88 1432,88	0,00 0,00	2866	2866	0 0	7,29 0	14,58 0	
8	ТЕРп01-11-028-02	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром обмоток машин и аппаратов(1) [Индекс по типу "ТЕРп": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	1 1 измер ение	17,49 17,49	0,00 0,00	17	17	0 0	0,08 0	0,08 0	
9	ТЕРп01-12-010-01	Испытание обмотки трансформатора силового(2) [Индекс по типу "ТЕРп": (Кз=17,15; Кзм=17,15)]	2 1 испыт ание	537,31 537,31	0,00 0,00	1075	1075	0 0	2,43 0	4,86 0	
Итого по разделу						4314,00	4314,00	0,00 0		21,14 0	
Итого						4314,00					
Накладные расходы (Пусконаладочные работы) (55%)						2372,70					
Итого накладных расходов						2372,70					
Итого						6686,70					
Сметная прибыль (Пусконаладочные работы) (32%)						1380,48					
Итого сметной прибыли						1380,48					
Итого						8067,18					
Материалы не учтенные ценником											
10	(Текущая цена)	Комплектная однострансформаторная подстанция киоскового типа(1)	1 шт	(0,00)		(0)					
11	(Текущая цена)	Фундаментный блок ФБС9.4.6(4)	4 шт	(0,00)		(0)					
12	(Текущая цена)	Фундаментный блок ФБС 12.4.6(6)	6 шт	(0,00)		(0)					
13	(Текущая цена)	Щебень(0,9)	0,9 м3	(1134,00)		(1021)					
14	(Текущая цена)	Песчано-гравийная смесь(1,4)	1,4 м3	(2025,00)		(2835)					
15	(Текущая цена)	Сталь полосовая 5*50(24)	24 м	(104,44)		(2507)					
16	(Текущая цена)	Сталь круглая D=18мм, L=3000м(8)	8 шт	(749,09)		(5993)					
Итого по разделу						0,00	0,00	0,00 0		0 0	
Основные материалы в текущих ценах						12356,00					

№ п/п	Обосно- вание цен	Наименование работ и затрат	Кол-во	ЦЕНА ЕДИНИЦЫ		ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ				затр.тр.раб.	
				всего	экс.маш.	всего	зарплата	экс.маш.	ЗП маш	затр.тр.маш.	
				зарплата	ЗП маш					единич	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Всего						34507,72	11704,70	5390,65		77,750704	
								1316,85		8,4508827	
В том числе основные материалы в базовых ценах						-92,00					
Основные материалы в текущих ценах						12356,00					

Наименование затрат	Коэффициент	Процент	Сумма в руб.
ИТОГО			46863,72
Итого с понижающим коэффициентом 0,953			44661,125
НДС		20	8932,23
ВСЕГО			53593,35

Составил

Проверил

Должность	Подпись
Исп. директор	
Начальник ПЭО	
Начальник ПТО	
Начальник ЭРЦ	
Технолог	