ДОГОВОР ПОДРЯДА №ПР-04/2020

г. Алматы **«13» марта 2020 г.**

ТОО «Инженерно-строительная компания «Югсантехсервис», именуемое в дальнейшем **«Генподрядчик»,** в лице исполняющего обязанности директора Нурпейсова Ш.У., действующего на основании Приказа № 1, с одной стороны, и

ТОО «Absolute Electric», именуемое в дальнейшем **«Субподрядчик»**, в лице директора Шлауова Т.Ж., действующего на основании Устава, с другой стороны, далее совместно именуемые Стороны, заключили настоящий Договор (далее по тексту - Договор) о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. В соответствии с условиями Договора Генподрядчик поручает, а Субподрядчик принимает на себя обязательства по монтажу и наладке системы **Электроснабжения и электроосвещения** (далее по тексту – Работы), за свой риск, своими силами, из своего материала, согласно проектно-сметной документации и приложению №1, которое является неотъемлемой частью Договора, на объекте: «**Образовательный комплекс УО «Tamos Education» в Бостандыкском районе г. Алматы. Учебный блок на 700 учащихся (корпус №4)**» (далее по тексту - Объект), а Генподрядчик, в свою очередь, обязуется своевременно принять качественно выполненные Работы и произвести своевременную оплату на условиях и в порядке, определенные условиями Договора.

1.2. Генподрядчик принимает Работы Субподрядчика согласно Акта выполненных работ (форма № 2) и Справке о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС № 3), и производит оплату согласно указанным Актам, составленным на основании ПСД.

1.3. Сдачу окончательных выполненных Работ, Субподрядчик осуществляет Генподрядчику, с надлежащим оформлением соответствующей документации.

2. Порядок и условия расчетов

2.1. Общая стоимость договора составляет сумму в размере 51 005 516 (пятьдесят один миллион пять тысяч пятьсот шестнадцать) тенге, с учетом НДС 12%.

2.2. Расчеты по настоящему Договору Генподрядчиком производятся следующим образом:

2.2.1. Генподрядчик осуществляет предоплату в размере 25 502 758 (двадцать пять миллионов пятьсот две тысячи семьсот пятьдесят восемь) тенге, в течение 5 (пяти) банковских дней, с даты подписания настоящего Договора и/или с момента поступления денежных средств Генподрядчику от Заказчика, в зависимости от того, какое обстоятельство наступит позже.

2.2.2. Остаток суммы в размере 25 502 758 (двадцать пять миллионов пятьсот две тысячи семьсот пятьдесят восемь) тенге, оплачивается Генподрядчиком в течение 5 (пяти) банковских дней, после подписания акта выполненных работ по форме Ф-2, Ф-3, по факту выполненных Работ и получения счет-фактур, счетов на оплату.

2.3. Генподрядчик удерживает 1,5% от стоимости выполненных работ Субподрядчиком, за оказание генуслуг.

2.4. Стоимость Работ, установленная п.2.1. настоящей статьи, является фиксированной и изменению в сторону увеличения в течение действия Договора не подлежит.

2.5. Все расчеты в рамках Договора производятся Генподрядчиком в национальной валюте Республики Казахстан – тенге, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Субподрядчика.

3. Сроки и порядок производства Работ

3.1. Субподрядчик обязуется выполнить все работы в полном объеме в срок до 20.08.2020 года.

3.2. По условиям настоящего Договора Работы выполняются Субподрядчиком своими силами и за счет собственных средств (материалы, механизмы, оборудование).

3.3. Цена за выполняемые работы фиксируется по составу работ в течении срока действия договора согласно ПСД. Субподрядчик гарантирует, что материалы, механизмы и оборудование,

поставляемые по настоящему Договору, будут хорошего качества и соответствовать техническим условиями и нормами РК.

3.4. Виды работ непредусмотренные настоящим договором будут выполняться по дополнительным соглашениям.

3.5. Стороны подписав настоящий договор подтверждают наличие строительной готовности объекта для начала работ и отсутствие препятствий для производства работ на объекте.

4. Статус и персонал

4.1. Настоящим Субподрядчик заявляет, что для выполнения настоящего Договора он действует в качестве независимого Субподрядчика.

4.2. Субподрядчик обязуется нести все издержки и расходы, соответствующие его независимому статусу, в том числе издержки и расходы, касающиеся персонала, всех видов заработной платы, премиальных, налогов, сборов, взносов, обложений, взысканий и других выплат налогового характера в социальные фонды, вытекающие из Работ по настоящему Договору.

4.3. Весь персонал Субподрядчика должен быть обученным, компетентным, квалифицированным и опытным (в соответствии с принятыми отраслевыми стандартами) по своим соответствующим специальностям и профессиям.

4.4. Субподрядчик обязуется обеспечить полное усвоение им самим, его персоналом всех действующих требований по технике безопасности, а также допускам к рабочим системам Генподрядчика и всех используемых ограничений на рабочей площадке.

5. Охрана окружающей среды, санитарная, противопожарная и техническая безопасность

5.1. Субподрядчик обязуется при выполнении Работ, поручаемых ему в соответствии с настоящим Договором, осуществлять природоохранные мероприятия в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

5.2. Субподрядчик обязуется обеспечить соблюдение на строительной площадке правил противопожарной безопасности и технической санитарии, а также содержать места проведения Работ в чистоте.

5.3. Субподрядчик обязуется в процессе выполнения Работ, принимаемых на себя по настоящему Договору, не препятствовать выполнение сторонними организациями строительно-монтажных, специальных и отделочных Работ, а также несет материальную ответственность за причиненный по его вине ущерб, как Генподрядчику, как Заказчику, так и третьим Сторонам.

5.4. Субподрядчик несет ответственность перед Генподрядчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение им своих обязательств.

6. Аварии и инспекции

6.1. Субподрядчик обязуется немедленно сообщить Генподрядчику обо всех случаях и авариях, даже небольших, связанных с выполнением настоящего Договора, приведших, или могущих привести к травме или смерти, повреждению или утере имущества.

6.2. Субподрядчик единолично несет ответственность за соблюдение при производстве оговоренных настоящим Договором Работ, на строительной площадке правил техники безопасности в рамках взятых обязательств, а также отвечает за последствия их не соблюдения.

6.3. Генподрядчик имеет право на доступ к любому лицу, документам или рабочим местам Субподрядчика с целью проведения инспекций или испытаний выполняемых по настоящему Договору Работ.

6.4. Субподрядчик обязан вести журнал производства Работ на строительной площадке, в котором отражается весь ход производства Работ, а также все факты и обстоятельства во взаимоотношениях Генподрядчика и Субподрядчика.

6.5. Субподрядчик не должен освобождаться от выполнения каких-либо обязательств по настоящему Договору в случае невозможности быть своевременно проинспектированным или проинструктированным Генподрядчиком или сотрудником контролирующих органов.

7. Риск

7.1. В случае утраты (гибели), повреждения (порчи) имущества или материалов,

находящихся на строящемся объекте и принадлежащих на праве собственности Генподрядчику, по вине Субподрядчика, Субподрядчик несет ответственность в размере рыночной стоимости утраченного или поврежденного имущества или материалов.

8. Обязанности Сторон

8.1. Субподрядчик обязуется:

8.1.1. тщательно изучить характер, содержание и объемы Работ, и полностью осознавать их значения и требования;

8.1.2. назначить из своего персонала представителей на рабочей площадке, которые будут ответственные за персонал;

8.1.3. самостоятельно за свой счет произвести поставку материалов, оборудования и механизмов на Объект и осуществить их разгрузку;

8.1.4. выполнить Работы, принятые к исполнению по настоящему Договору, в соответствии с ПСД и действующими на территории Республики Казахстан СНиП;

8.1.5. немедленно предупредить Генподрядчика при обнаружении непригодности или недоброкачественности технической документации, а также в случае угрозы годности или прочности результатов выполняемых Работ либо при создании невозможности ее завершения в срок;

8.1.6. проводить по своей собственной инициативе и за свой счет все инспекции, эксплуатацию и ремонт собственного и арендованного оборудования и инвентаря, необходимые для их поддержания в безопасном, полностью сертифицированном и рабочем состоянии на весь период производства Работ;

8.1.7. сдать Генподрядчику, а в частности представителю Генподрядчика (прорабу) и лицу осуществляющему технический надзор за ходом строительства в установленном порядке качественно выполненные им по настоящему Договору Работы с исполнительной документацией;

8.1.8. не нарушать законные права Генподрядчика;

8.1.9. в случае если будут обнаружены некачественно выполненные Работы в период строительства, своими силами за счет собственных средств устранить замечания без изменения Графика производства Работ;

8.1.10. предоставить на выполненные Работы 24 (двадцать четыре) месяца гарантии со дня сдачи Генподрядчику по Акту приема-передачи выполненных Работ и/или ввода объекта в эксплуатацию Заказчику. В случае обнаружения недостатков и письменного вызова с указанием причин в период гарантийного срока Субподрядчик обязуется устранить их в кратчайшие сроки, с продлением оставшегося срока гарантии на исправленные Работы со дня их сдачи по дефектному акту;

8.1.11. в 3-х дневный срок после окончания Работ и подписания Сторонами или их уполномоченными представителями Акта приема-передачи выполненных работ, убрать строительный мусор и отходы строительных материалов.

8.1.12. соблюдать конфиденциальность всей информации, касающейся или вытекающей из настоящего Договора, и взять подобные обязательства со всех лиц, имеющих непосредственное отношение к конфиденциальной информации.

8.2. Субподрядчик имеет право:

8.2.1. Требовать от Генподрядчика исполнения взятых на себя обязательств.

8.3. Генподрядчик обязуется:

8.3.1. с момента подписания настоящего Договора обеспечить Субподрядчика площадью для выполнения предмета настоящего Договора;

8.3.2. предоставить Субподрядчику необходимые документации и чертежи строящегося Объекта в объеме, позволяющем произвести Работы.

8.3.3. своевременно производить оплату за качественно выполненные Работы по настоящему Договору Субподрядчиком Работы по Акту приемки выполненных работ (формы № 2, КС №3);

8.3.4. обеспечить допуск работников Субподрядчика на территорию Объекта;

8.3.5. принять выполненные Субподрядчиком Работы по Акту (форма №2, КС №3) в течение

5 (пять) дней банковских дней с даты предоставления его Субподрядчиком или в срок в течение 2 (двух) рабочих дней, заявить письменный акт отказ от подписания при обнаружении каких-либо недостатков, дефектов в выполненных Работах, при этом Стороны составляют и подписывают дефектный Акт.

8.4. Генподрядчик вправе:

8.4.1. требовать от всех работников Субподрядчика представлять идентифицирующие их документы, например, паспорт или удостоверение личности, а также согласие на полный осмотр, перед входом /выходом/ на рабочую площадку;

8.4.2. вносить изменения в условия Работ Субподрядчика, предупредив его за 5 (пять) рабочих дней до внесения таких изменений. Термин «Изменения» относится к любым изменениям в виде поправок, изъятий или дополнений к проектно-сметной документации оформленных надлежащим образом, но не относится к более точным определениям, небольшим изменениям деталей или способов выполнения Работ;

8.4.3. в любое время осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых Работ, соблюдением сроков их выполнения (графика) в порядке определенным условиями настоящего Договора, при этом, не вмешиваться в при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Субподрядчика;

9. Гарантии

9.1. Субподрядчик гарантирует, что качество используемых собственных материалов, механизмов, оборудования и комплектующих изделий, поставляемых им для выполнения Работ на Объект, соответствуют ПСД. Субподрядчик должен предоставить сертификаты соответствия или протоколы испытания качества материалов и комплектующих изделий, применяемые на Объекте и подлежащие обязательной сертификации.

9.2. Высокое качество всех Работ в соответствии с условиями настоящего Договора, своевременное устранение всех недостатков и дефектов, выявленных в ходе выполнения Работ, при приемке Объекта и в течение гарантийного срока. В течение гарантийного срока Субподрядчик обязуется (исключая аварийные ситуации) в течение 7 (семи) рабочих дней с момента получения уведомления от Заказчика о выявленных недостатках, устранить их за свой счет, либо выдать не позднее 3 (трех) рабочих дней разрешение Заказчику на привлечение других специалистов. В таком случае Субподрядчик возмещает Генподрядчику расходы, связанные с привлечением других специалистов для устранения недостатков.

9.3. Если в течение гарантийного периода выявится, что определенные Работы или отдельные единицы технологического оборудования или Объекта в целом при условии их нормальной эксплуатации Генподрядчиком будут иметь дефекты или недостатки, которые являются следствием ненадлежащего выполнения Субподрядчиком принятых на себя обязательств, то Генподрядчик совместно с Субподрядчиком составит дефектный Акт, где в обязательном порядке фиксируется наличие дефекта, даты обнаружения и устранения. Соответственно на этот период продлевается срок гарантии на неисправленные конструкции, если такие дефекты могут повлечь за собой невозможность нормальной эксплуатации Объекта. Субподрядчик обязан устранить любой такой дефект своими силами и за свой счет в сроки определенные Сторонами.

9.4. Гарантийный срок по настоящему договору составляет 2 (два) года с момента подписания Акта приема передачи монтируемого оборудования и Актов (форма №2, КС №3).

9.5. При возникновении между Генподрядчиком и Субподрядчиком спора по поводу недостатков выполненных Работ или их причин, по требованию сторон может быть назначена Гос. Экспертиза. Расходы по проведению экспертизы несет виновная сторона.

10. Ответственность Сторон

10.1. Субподрядчик, обязуется перед Генподрядчиком строго придерживаться условий настоящего Договора, в случае нарушения Субподрядчиком сроков окончания выполнения Работ, определенных Графиком, Субподрядчик выплачивает Генподрядчику пеню за каждый день просрочки в размере 0,1% от стоимости невыполненных Работ, но не более 10% от оплаченной стоимости Работ.

10.2. При обнаружении Генподрядчиком недостатков в выполненных Работах во время их приемки, Генподрядчик уменьшает установленную стоимость ежемесячного объема Работ, соразмерно стоимости таких обнаруженных недостатков, до их устранения.

10.3. В случае задержки Генподрядчиком оплаты с момента подписания Сторонами или их уполномоченными представителями Акта выполненных работ, он выплачивает пеню в размере 0,1% от суммы задолженности за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от суммы договора. Выплата пени не освобождает Стороны от выполнения взятых на себя обязательств по настоящему Договору.

11. Форс-мажор

11.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное невыполнение обязательств по настоящему Договору, если оно явилось следствием наступления обстоятельств непреодолимой силы.

11.2. Под обстоятельством непреодолимой силы понимаются обстоятельства, которые возникли после заключения настоящего Договора в результате событий чрезвычайного характера, которые не могут быть предусмотрены Сторонами и не зависят от них. К обстоятельствам непреодолимой силы относятся обстоятельства, связанные с военными действиями, стихийными бедствиями, а также приравниваются акты органов государственной власти, запрещающие и/или препятствующие исполнению Сторонами своих обязательств по настоящему Договору.

11.3. Сторона, которая не в состоянии выполнить обязательства по настоящему Договору вследствие обстоятельств, указанных в пункте 11.2. настоящей статьи Договора, должна известить другую Сторону о наступлении этих обстоятельств в письменном виде в течение 48 (сорок восемь) часов с приложением соответствующих документов, подтверждающих наступление данных обстоятельств. Указанные документы должны быть подтверждены и удостоверены справками соответствующих уполномоченных государственных органов Республики Казахстан.

11.4. В случае наступления обстоятельств, указанных в п.11.2 настоящий статьи срок исполнения Сторонами обязательств по настоящему Договору отодвигается на срок соразмерно времени действия таких обстоятельств.

11.5. Если обстоятельства непреодолимой силы продолжают действовать в течение более 3 (трех) месяцев, каждая из Сторон имеет право отказаться от дальнейшего исполнения настоящего Договора. В этом случае Стороны обязуются произвести взаиморасчеты по настоящему Договору за фактически оказанные Услуги и произведенным платежам без выплаты сумм ущерба.

12. Уведомление и полное соглашение

12.1. Все уведомления, высланные в связи с выполнением условий настоящего Договора одной из Сторон другой Стороне, за исключением других предусмотренных случаев, оформляются в письменном виде и вручаются лично, почтовым уведомлением, телеграфом, на адрес, заявленный в настоящем Договоре с доказательством их получения другой Стороной.

12.2. Настоящий Договор является отражением полного соглашения между Сторонами и отменяет все предшествующие устные и письменные согласования и соглашения в отношении операций, предусмотренных в нем. Никакая неспособность любой из Сторон выполнять время от времени часть или в полном виде условия и положения настоящего Договора не должна толковаться как изъятия этих условий и положений.

12.3. Настоящий Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до выполнения Сторонами взятых на себя по настоящему Договору обязательств.

13. Разрешение споров

13.1. При возникновении споров и разногласий по настоящему Договору Стороны предпримут все меры для урегулирования спорных вопросов путем переговоров.

13.2. В случае не возможности разрешения споров путем переговоров, Стороны передают их на рассмотрение суда по месту нахождения ответчика в соответствии с требованиями действующего законодательством Республики Казахстан.

14. Порядок расторжения договора

14.1. Договор может быть расторгнут с проведением взаиморасчетов в течение 3-х рабочих

дней с момента получения уведомления о расторжении Договора в следующих случаях:

14.1.1. По соглашению Сторон.

14.1.2. При наступлении форс-мажорных обстоятельств.

14.1.3. Одной из Сторон в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения второй Стороной своих обязательств по Договору, с предупреждением об этом за 3 (три) рабочих дня.

15. Прочие условия

15.1. Журнал производства Работ:

15.1.1. с момента начала Работ и до их завершения, Субподрядчик должен вести журнал производства работ в одном экземпляре на русском языке. Каждая запись в журнале должна быть подписана уполномоченными представителями Генподрядчика и Субподрядчик;

15.1.2. Субподрядчик обязан в срок до 10 (десяти) рабочих дней принять меры для устранения отмеченных Генподрядчиком в журнале недостатков, кроме случаев аварийной ситуации, требующих немедленного устранения.

15.2. Настоящий Договор составлен на русском языке, 1 (один) экземпляр для Субподрядчик, 1 (один) для Генподрядчика, при этом все экземпляры имеют одинаковую юридическую силу.

15.3. В случаях, непредусмотренных Договором, стороны руководствуются законодательством Республики Казахстан.

16. Юридические адреса и реквизиты Сторон:

Генподрядчик:	Субподрядчик:
ТОО «Инженерно-строительная компания «Югсантехсервис»	**ТОО «Absolute Electric»**
г. Алматы, пр. Суюнбая, 43	г.Алматы, Красногвардейский тракт, дом 461
БИН 020140000600	БИН 041240021643
ИИК KZ37722S000000043311 KZT	ИИК KZ056200020000000629
БИК CASPKZKA	БИК TNGRKZKX
АО «Kaspi Bank» г. Алматы	Филиал АО «Tengi bank»
тел.: +7 (727) 338-34-14	тел.: +7 (701) 798-24-52, +7 (777) 788-24-52
email: uss3822156@mail.ru	email: 87771880351@mail.ru
И.о. директора	**Директор**
_____ / **Ш.У. Нурпейсов**	_____ / **Т.Ж. Шлауов**

Приложение №1 к договору подряда №ПР-04/20 от 13.03.2020г.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

по системе электроснабжения и электроосвещения

объект: "Образовательный комплекс УО «Tamos Education» в Бостандыкском районе г. Алматы. Учебный блок на 700 учащихся (корпус №4)"

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость		Стоимость монтажа	
				Единица	Всего	Единица	Всего
	СИЛОВАЯ ЧАСТЬ						
	1. Оборудование						
1.1	ВРУ-1	шт	1	1 189 000	1 189 000	165 000	165 000
1.2	ВРУ-2	шт	1	923 000	923 000	110 000	110 000
1.3	ЯАВР 100 А	шт	1	204 381	204 381	49 500	49 500
1.4	ЩР	шт	1	48 667	48 667	27 500	27 500
1.5	ЩС	шт	1	150 286	150 286	49 500	49 500
1.6	ЩС-1	шт	1	229 143	229 143	49 500	49 500
1.7	ЩС-2	шт	1	246 190	246 190	49 500	49 500
1.8	ЩСВ	шт	1	71 238	71 238	33 000	33 000
1.9	ЩСВ-1	шт	1	79 905	79 905	44 000	44 000
1.10	ЩСВ-2	шт	1	79 333	79 333	44 000	44 000
1.11	ЩСС	шт	1	41 619	41 619	22 000	22 000
1.12	ЩСн-1	шт	1	71 905	71 905	33 000	33 000
1.13	Ящик РУСМ 50 А 5111-3777	шт	1	76 190	76 190	44 000	44 000
1.14	Ящик РУСМ 13-19 А А 5111-3277	шт	1	71 429	71 429	33 000	33 000
1.15	Ящик РУСМ 7-10 А А 5111-3077	шт	1	71 429	71 429	33 000	33 000
1.16	Ящик РУСМ 5,5-8А 5111-2977	шт	1	66 667	66 667	33 000	33 000
1.17	Ящик РУСМ 2,5-4А 5111-2677	шт	1	66 667	66 667	33 000	33 000
1.18	Ящик РУСМ 2,5-4А 5111-2674	шт	6	66 667	400 002	33 000	198 000
1.19	Выключатель разъединитель 3п 63 А IP 54 ПКП 10-13/К 63 А	шт	1	15 238	15 238	4 950	4 950
1.20	Выключатель разъединитель 3п 10 А IP 54 ПКП 10-13/К 10 А	шт	5	14 286	71 430	4 950	24 750
1.21	Пост кнопочный с одной кнопкой для установки в пожарном шкафу XAL-J188	шт	41	1 905	78 105	880	36 080
	2.Розетки штепсельные						
2.1	Розетка скрытой установки 2К+З РС10-3-ЛБ	шт	115	762	87 630	880	101 200
2.2	Рамка одноместная РГ-1-ЛБ	шт	110	143	15 730		0
2.3	Рамка двухместная горизонтальная РГ-2-ЛБ	шт	5	190	950		0
2.4	Розетка штепсельная 2К+З,16 А,250 В IP 54 РСб20-3ФСр 1	шт	7	1 143	8 001	880	6 160
2.5	Коробка установочная с\у КМ41002	шт	113	142	16 046		0
2.6	Коробка ответвительная с\у КМ41004	шт	40	238	9 520	1 620	64 800
2.7	Коробка ответвительная о\у КМ41235	шт	4	190	760	660	2 640
	3.Кабели и провода						
3.1	Распределительные линии						
3.2	ВВГнг -5х35 мм2	м	60	6 569	394 140	440	26 400
3.3	ВВГнг -5х25 мм2	м	200	4 781	956 200	330	66 000
3.4	ВВГнг -5х10 мм2	м	100	1 876	187 600	330	33 000

3.5	ВВГнг -5х6 мм2	м	200	1 119	223 800	330	66 000
3.6	ВВГнг -5х4 мм2	м	300	774	232 200	330	99 000
3.7	Групповые линии						
3.8	ВВГнг - 5х10 мм2	м	60	1 876	112 560	330	19 800
3.9	ВВГнг - 5х4 мм2	м	300	774	232 200	330	99 000
3.10	ВВГнг - 5х2,5 мм2	м	300	504	151 200	275	82 500
3.11	ВВГнг - 4х10 мм2	м	30	1 505	45 150	330	9 900
3.12	ВВГнг - 4х2,5 мм2	м	350	408	142 800	275	96 250
3.13	ВВГнг - 4х1,5 мм2	м	45	262	11 790	275	12 375
3.14	ВВГнг - 3х6 мм2	м	50	673	33 650	275	13 750
3.15	ВВГнг - 3х4 мм2	м	750	470	352 500	275	206 250
3.16	ВВГнг - 3х2,5 мм2	м	4 000	298	1 192 000	275	1 100 000
3.17	ВВГнг - 3х1,5 мм2	м	1 300	194	252 200	220	286 000
3.18	ВВГнг - LS 5х16 мм2	м	10	3 294	32 940	330	3 300
3.19	ВВГнг - LS 5х4 мм2	м	10	813	8 130	330	3 300
3.20	ВВГнг - LS 5х2,5 мм2	м	80	530	42 400	275	22 000
3.21	ВВГнг - LS 4х16 мм2	м	72	2 777	199 944	330	23 760
3.22	ВВГнг - LS 4х4 мм2	м	72	662	47 664	330	23 760
3.23	ВВГнг - LS 2х1,5 мм2	м	1 000	138	138 000	220	220 000
3.24	КВВГнг 4х1,5 мм3	м	200	262	52 400	220	44 000
3.25	АВВГ-нг-LS 5*70	м	30	1 968	59 040	600	18 000
3.26	АВВГ-нг-LS 5*70(по проекту ВВГ-нг-LS 5*50)	м	25	1 968	49 200	600	15 000
3.27	АВВГ-нг-LS 5*95(по проекту ВВГ-нг-LS 5*70)	м	107	2 192	234 544	700	74 900
3.28	АВВГ-нг-LS 5*120(по проекту ВВГ-нг-LS 5*95)	м	30	2 720	81 600	800	24 000
3.29	АВВГ-нг-LS 5*150(по проекту ВВГ-нг-LS 5*120)	м	90	3 450	310 500	1 000	90 000
	4.Кабели и провода						
4.1	Труба -гофра Ø 32 мм	м	100	67	6 700	330	33 000
4.2	Труба -гофра Ø 25 мм	м	600	44	26 400	220	132 000
4.3	Труба -гофра Ø 20 мм	м	3 000	33	99 000	220	660 000
	5.Лотки						
5.1	Лоток лестн.300*50,L=3 m	шт	15	11 571	173 565	2 200	33 000
5.2	Угол горизонтальный 90	шт	1	9 619	9 619	660	660
5.3	Ответвитель Т- образный	шт	3	12 190	36 570	660	1 980
5.4	Шпилька М8*2000	шт	36	445	16 020		0
5.5	Лоток перфорированный 300*50,L=3 m	шт	75	10 286	771 450	2 200	165 000
5.6	Угол горизонтальный 90	шт	3	4 952	14 856	660	1 980
5.7	Ответвитель Т- образный	шт	15	7 429	111 435	660	9 900
5.8	Угол вертикальный внешний	шт	10	6 762	67 620	660	6 600
5.9	Шпилька М8*2000	шт	200	445	89 000		0
5.10	Лоток перфорированный 100*50,L=3 m	шт	75	6 286	471 450	2 200	165 000
5.11	Угол горизонтальный 90	шт	15	2 781	41 715	6 600	99 000
5.12	Ответвитель Т- образный	шт	7	4 474	31 318	6 600	46 200
5.13	Угол вертикальный внешний	шт	11	4 000	44 000	6 600	72 600
5.14	Шпилька М8*2000	шт	200	445	89 000		0
	6..Заземление						
6.1	ПВ 1*4	м	1 200	144	172 800	220	264 000
6.2	Труба ПНД Ø 20мм	м	800	57	45 600	220	176 000
6.9	Полоса стальная 40*4	м	250	665	166 250	330	82 500
6.10	Полоса стальная 30*3	м	150	571	85 650	330	49 500

	7.Молниезащита						
7.1	Сталь круглая Ø 6 мм	м	1 000	73	73 000	250	250 000
7.2	Полоса стальная 40*4	м	200	665	133 000	330	66 000
7.3	Сталь угловая 50*50*5	м	200	1 050	210 000	330	66 000
	ОСВЕЩЕНИЕ						
	1. Оборудование						
1.1	ЩО,ЩО-3,2ЩО-1	шт	3	26 570	79 710	15 400	46 200
1.2	ЩО-1,2	шт	2	23 619	47 238	15 400	30 800
1.3	ЩАО,ЩО -1к -3к	шт	4	22 381	89 524	13 200	52 800
1.4	ЩАО-1,2,3, 2ЩАО-1	шт	4	23 048	92 192	13 200	52 800
	2.Светильники						
2.1	Светильник Polar LED-35-847-31	шт	103	10 190	1 049 570	2 200	226 600
2.2	Светильник LED 25 Вт 220 В,с рассеивателем Base LED-35-101 850	шт	26	8 667	225 342	2 200	57 200
2.3	Светильник Alenka LED/S-32-845-23	шт	349	9 333	3 257 217	2 200	767 800
2.4	Светильник LED 36 Вт 220 В,с рассеивателем IP 20 PRS\S ECO 1200 (замена на квадратные светильники 600*600 Байкал)	шт	334	13 905	4 644 270	2 200	734 800
2.6	Светильник сд герм СПП 24Вт 230В 6500К 1920Лм КРУГ IP65 Фарлайт	шт	122	4 571	557 662	1 650	201 300
2.7	Светильник сд герм СПП 24Вт 230В 6500К 1920Лм КРУГ IP65 Фарлайт	шт	12	4 571	54 852	1 650	19 800
2.8	Выключатель 1 кл. с\у 6А 250 В	шт	63	714	44 982	770	48 510
2.9	Выключатель 2 кл. с\у 6А 250 В	шт	110	810	89 100	770	84 700
2.10	Выключатель 1 кл.о\у 6А 250 В IP 44	шт	26	667	17 342	440	11 440
2.11	Ящик ЯТП -0,25	шт	5	11 905	59 525	3 800	19 000
2.12	Коробка ответ.пластмасов. о/у IP 44 КМ41237	шт	30	190	5 700	1 300	39 000
2.13	Коробка ответ.пластмасов. с/у IP 44 КМ41005	шт	550	238	130 900	1 300	715 000
2.14	Коробка пластмассовая для с/у выключателей	шт	173	143	24 739		0
	3.Кабеля						
3.1	ВВГнг - LS 4х1,5 мм2	м	4 500	138	621 000	275	1 237 500
3.2	ВВГнг - LS 3х1,5 мм2	м	10 500	202	2 121 000	220	2 310 000
3.3	ВВГнг - LS 3х1,5 мм2	м	360	202	72 720	220	79 200
	4.Трубы						
4.1	Труба ПНД Ø 20мм	м	11 200	88	985 600	220	2 464 000
4.2	Труба -гофра Ø 20мм	м	1 000	33	33 000	220	220 000
	ИТОГО:				**27 456 016**		**15 868 695**

Итого материалов без НДС	**27 456 016**
Прочие материалы без НДС	**500 000**
Итого работ без НДС	**15 868 695**
Энерго-экспертиза и лабороторные испытания без НДС	**300 000**
Накладные расходы	**1 300 000**
Транспортные расходы без НДС	**250 000**
НДС 12 %	**5 330 805**
Итогов т.ч. НДС 12%	**51 005 516**

И.о. директора
ТОО "Инженерно-строительная компания "Югсантехсервис"

_____ **Ш.У. Нурпейсов**

Директор
ТОО "Absolute Electric"

_____ **Т.Ж. Шлауов**