

ДОГОВОР ПОДРЯДА №0104014/П / 195

г. Пермь

02 апреля 2014 г.

Краевое государственное автономное учреждение «Пермский краевой многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице руководителя Ильи Викторовича Чудинова, действующего на основании Устава, с одной стороны, и **общество с ограниченной ответственностью «ИнфоКуб»,** именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице Генерального директора Тверитинова Артема Владимировича, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые Стороны, заключили настоящий договор (далее по тексту – Договор) о следующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

- 1.1. Подрядчик обязуется выполнить по заданию Заказчика комплекс работ (далее по тексту - Работы), согласно технического задания (Приложение № 1 к договору) на объекте: Пермский край, г. Чернушка, ул. Коммунистическая, д. 9 (далее по тексту – Объект) и сдать результат Заказчику, а Заказчик обязуется принять результат работ.
- 1.2. Подрядчик осуществляет свою деятельность на основании Устава.
- 1.3. Локальная смета № 1 (Приложение № 2 к договору) является неотъемлемой частью настоящего договора.

2. СТОИМОСТЬ РАБОТ

- 2.1. Общая стоимость всех Работ составляет 690 010,00 (Шестьсот девяносто тысяч десять) рублей 00 копеек, без НДС, на основании п. 2 ст. 346.11 Налогового кодекса Российской Федерации, и включает в себя стоимость материалов и оборудования согласно утвержденной смете.
- 2.2. Если в процессе выполнения Работ появится необходимость проведения дополнительных работ, не указанных в локальной смете, то на проведение таких работ заключается Дополнительное соглашение к Договору.

3. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

- 3.1. Подрядчик обязуется приступить к Работам не позднее 3 (Трех) рабочих дней с момента выполнения Заказчиком п.4.2.1, п.4.2.2.
- 3.2. Работы по монтажу структурированной кабельной системы и пуско-наладке оборудования должны быть выполнены до 17 апреля 2014 года, а работы по пуско-наладке видеонаблюдения до 25 апреля 2014 года при условии внесения предоплаты до 4 апреля 2014 года. Сроки выполнения Работ продлеваются на время приостановления Работ, согласно п. 4.1.5 и п. 4.1.6 Договора.
- 3.3. Подрядчик имеет право сдать результат Работ досрочно.

4. ОБЯЗАТЕЛЬСТВА СТОРОН

- 4.1. Подрядчик обязуется:
 - 4.1.1. Выполнить Работы в объеме и в сроки, предусмотренные Договором, и сдать результат Работ Заказчику в порядке, установленном Договором.
 - 4.1.2. Обеспечить производство Работ в полном объеме, строительными нормами и правилами при соблюдении требований по охране труда, правил пожарной безопасности, требований ст. 751 Гражданского Кодекса РФ и иных актов об охране окружающей среды.
 - 4.1.3. Соблюдать правила дорожного движения и скоростного режима, иные положения локальных нормативных актов Заказчика, касающихся производства Работ на территории Заказчика.
 - 4.1.4. Обеспечить качество выполнения Работ в соответствии с действующими в РФ нормами и техническими условиями.
 - 4.1.5. Известить Заказчика в случае обнаружения независимых от Подрядчика обстоятельств, угрожающих годности или прочности результатов выполняемых Работ, и до получения от него указаний приостановить Работы.
 - 4.1.6. Известить Заказчика в случае обнаружения обстоятельств, препятствующих завершению Работ в срок согласно условиям Договора, после чего Стороны составляют Акт приостановки Работ.
 - 4.1.7. При готовности к сдаче Работ известить об этом Заказчика в 3-х дневный срок.
 - 4.1.8. В согласованные Сторонами сроки без увеличения стоимости Работ устранить недостатки, выявленные при приемке Работ.

4.1.9. Нести ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств Субподрядчиками, привлекаемыми Подрядчиком.

4.1.10. Выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные в других статьях Договора.

4.2. Заказчик обязуется:

4.2.1. Предоставить Подрядчику на период выполнение Работ и до их завершения необходимую техническую документацию по Объекту, локальные нормативные акты, касающиеся производства Работ на территории Заказчика.

4.2.2. Обеспечить доступ работников Подрядчика к Объекту в рабочее время Заказчика. Предоставить на период работ, запираемое помещение на Объекте, для работников Подрядчика и размещения оборудования и инструмента.

4.2.3. Выполнить в полном объеме все обязательства, предусмотренные в других статьях Договора.

5. СДАЧА И ПРИЕМКА ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

5.1. По окончании выполненных Работ Подрядчик предоставляет Заказчику Акт приемки-сдачи выполненных работ (форма КС-2), а Заказчик обязуется его подписать в течение 3 (Трех) рабочих дней при условии отсутствия претензий к Подрядчику относительно качества и объема выполненных Работ.

5.2. В случае мотивированного письменного отказа Заказчика от подписания форм КС-2, составляется двухсторонний Акт с основаниями для отказа, перечнем необходимых доработок и сроков их выполнения.

5.3. Если по истечении срока, указанного в п. 5.1. Договора, Заказчик не предоставит подписанных со своей стороны форм КС-2 или мотивированных претензий Подрядчику, Работы считаются выполненными в полном объеме, принятыми в полном объеме, принятыми Заказчиком, и подлежат оплате.

6. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА ПО ВЫПОЛНЕННЫМ РАБОТАМ

6.1. Гарантийный срок нормальной эксплуатации результата Работ, устанавливается 5 (пять) лет с момента приемки Работ в порядке определенном в разделе 5 Договора.

6.2. Гарантийные обязательства Подрядчика не распространяются на неисправности, возникшие по вине Заказчика или третьих лиц.

7. ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

7.1. Все расчеты по Договору осуществляется в рублях РФ, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика, указанный в разделе 11 Договора.

7.2. Оплата за выполненные Работы по Договору производится поэтапно:

а) Предоплата в размере 30% от стоимости Работ по настоящему Договору согласно Локальной сметы № 1, а именно 207 003,00 (двести семь тысяч три) рубля 00 копеек, без НДС, на основании счета, выставленного Подрядчиком, в течение 5 (Пяти) рабочих дней с даты подписания настоящего Договора;

б) Остальная сумма в размере 70% от стоимости работ по настоящему Договору согласно Локальной сметы № 1, а именно 483 007,00 (четыреста восемьдесят три тысячи семь) рублей 00 копеек, без НДС, перечисляется в течение 5 (Пяти) рабочих дней после сдачи работ Заказчику и подписания акта выполненных работ.

8. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

8.1. Риск случайной гибели результата Работ или его в процессе выполнения Работ несет Подрядчик. Указанный риск переходит к Заказчику с момента приемки Работ в порядке, определенном в разделе 5 Договора.

8.2. За нарушение Сторонами сроков исполнения обязательств по Договору виновная сторона несет ответственность в соответствии с действующим законодательством.

8.3. Взыскание неустойки с виновной стороны является правом, а не обязанностью другой стороны. Неустойка уплачивается в случае направления виновной стороне требования об уплате, исходя из расчета размера санкций со дня нарушения виновной стороной обязательств по Договору.

9. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

9.1. В случае изменений объема Работ, связанных с требованиями государственных органов или Заказчика после подписания Договора, стоимость Работ будет пересмотрена в двухстороннем порядке.

9.2. Сроки начала и окончания Работ могут быть изменены по взаимному согласию Сторон.

9.3. Все приложения, дополнения и изменения по Договору фиксируются в письменной форме, и становятся неотъемлемой частью Договора с момента их подписания Сторонами.

9.4. Подрядчик вправе не выполнять указания Заказчика, если это может привести к нарушению требований по охране окружающей среды и безопасности выполнения Работ.

9.5. В случае одностороннего отказа Заказчика от исполнения Договора, сдача-приемка части выполненных на момент получения Подрядчиком извещения о расторжении Договора Работ осуществляется в порядке, определенном в разделе 5 Договора, и подлежит оплате согласно п. 7.2. Договора.

9.6. Спорные вопросы, возникающие в ходе исполнения Договора, разрешаются Сторонами путем переговоров.

9.7. Если, по мнению одной из Сторон, возникший между сторонами спор не удастся разрешить в обычном порядке, то он разрешается в Арбитражном суде Пермского края в установленном порядке.

9.8. Договор вступает в силу с момента его подписания Сторонами и действует до 31.12.2014 г.

9.9. Договор составлен в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

10. ПРИЛОЖЕНИЯ К ДОГОВОРУ

10.1. Техническое задание (Приложение № 1).

10.2. Локальная смета №1 от 02.04.2014г. (Приложение № 2).

11. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И ПЛАТЕЖНЫЕ РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

11.1. «Заказчик» КГАУ «Пермский краевой МФЦ ПГМУ», адреса: 614006, г. Пермь, ул. Куйбышева, 14 (адрес места нахождения), 614006, г. Пермь, ул. Ленина, 51 (почтовый адрес), ИНН 5902293812, КПП 590201001, лицевой счет в Министерстве финансов Пермского края: № 308210241, расчетный счет № 40601810400003000001 в РКЦ ПЕРМЬ г. Пермь, БИК 045744000, тел. (342)270-11-22

Руководитель

И.В. Чудинов\

«__» апреля 2014 г.

М.П.

11.2. «Подрядчик» ООО «ИнфоКуб»

Адрес г. Пермь, ул. Советская, д. 104. Офис 503, Юр. адрес: г. Пермь, ул. А. Матросова, д. 6. Офис 70.

Почтовый адрес: 614045, г. Пермь, а/я 7847, ИНН 5902882127 / КПП 590201001, р/с 40702810761100000574 в

ОАО «Уральский банк реконструкций и развития» Филиал «Пермский»

к/счет 30101830500000000883 в ГРКЦ ГУ банк России по Пермскому краю, БИК 045773883

Директор

А.В. Тверитинов\

«__» апреля 2014 г.

М.П.

Техническое задание

1. Предмет работ:

Выполнение монтажных и пусконаладочных работ локальной вычислительной сети в помещении Краевого государственного автономного учреждения «Пермский краевой многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг».

2. Сроки (периоды) поставки, выполнения работ, оказания услуг:

с момента заключения договора по 17 апреля 2014 г. Возможно досрочное выполнение работ.

3. Место поставки, выполнения работ, оказания услуг: Пермский край г. Чернушка ул. Коммунистическая 9

4. Требования к качеству, техническим характеристикам, безопасности, результатам работ:

Общее количество рабочих мест для организации ЛВС – 12, общее количество точек для подключения ip камер видео наблюдения – предусматривается исполнителем, количество точек ЛВС для подключения терминальных киосков (регистратор, центральное табло) – 4, ЛВС для МФУ -10.

Для надёжности кабельной системы при монтаже ЛВС должны быть применены компоненты категории не ниже 5е (UTP). Система должна быть сертифицирована на категорию 5е и обеспечивать скорость передачи не менее 100 Мбит/с. Каждое рабочее место снабжается технологическим электропитанием для подключения средств вычислительной техники (далее СВТ), и двумя телекоммуникационными портами (для включения рабочего места в локальную вычислительную сеть здания и единую телефонную сеть, с нанесенной маркировкой). При этом серверная комната является единственным коммутационным узлом ЛВС. Серверная комната расположена в 5 помещении (согласно плану).

На одну рабочую область должно быть установлено 3 розетки технологического электропитания (для подключения моноблока, IP телефонии). Вся подсистема технологического электропитания должна быть независима от подсистемы других сетей. Подсистема должна обеспечивать доведение до рабочих областей стандартного электропитания допустимого для эксплуатации СВТ (напряжение 220В плюс-минус 10-15% с частотой переменного тока 50Гц плюс-минус 1Гц). Подсистема должна обеспечить мощность электроэнергии, потребляемой СВТ, а именно, на одну рабочую область: 450-500Вт.

Требования к ЛВС по адресу Пермский край г. Чернушка ул. Коммунистическая 9:

Физическая топология ЛВС – «звезда».

Основные принципы построения ЛВС:

- предусматриваются два порта ЛВС (с маркировкой компьютер/телефон) на одну рабочую область (два телекоммуникационных разъема RJ-45);
- каждая рабочая область должна комплектоваться четырехпарным многожильным коммутационным кабелем (патч-кордом) длиной 3 м, оконцованным с двух сторон разъемами типа RJ-45;
- кабели пассивного оборудования должны быть скроссированы на стандартные 24 портовые коммутационные панели внутри коммутационной стойки (19») в серверной комнате. Должна быть произведена полная коммутация активного сетевого оборудования (коммутационные кабели предоставляются подрядчиком) и телефонии на патч-панели, коммутационные кабели должны быть уложены в органайзеры, разделяющие патч-панели. Для телефонных и сетевых портов должны быть использованы отдельные патч-панели, недопустима кроссировка телефонных портов на патч-панели с сетевыми портами и наоборот;
- Телекоммуникационными портами должно быть оборудовано 12 рабочих мест, 10 – мфу, 4 – терминальных киосков, согласно плану. Розетки должны быть установлены на высоте не более 40 см от пола.
- Для подключения ip-камер видеонаблюдения, их необходимо оборудовать телекоммуникационными портами RJ-45 согласно плану исполнителя. Телекоммуникационный порт должен быть установлен максимально близко к потолку (либо за подвесным потолком, при его наличии).
- Для подключения СВТ окна оператора, коммутационные розетки проводятся на внутренней стороне столов операторов (Зона информирования), в кабель-канале.

Требования к системе видеонаблюдения.

Программное обеспечение:

-Macroscop

Аппаратное обеспечение:

- Сервер линейки Macroscop NVR
- Коммутатор POE Cisco
- IP камеры с технологией POE, 2MPx
- Срок резервации 3 месяца

5. Иные показатели, связанные с определением соответствия выполняемых работ, потребностям заказчика:

Перед монтажом подрядчику в обязательном порядке необходимо согласовывать с уполномоченным представителем Заказчика точное размещение рабочих мест в пределах помещений, а также способ прокладки кабель-каналов.

Все пассивное оборудование ЛВС (магистральная и внутрикомнатная проводка) должно располагаться в единых специализированных кабель-каналах (с гарантией неизменности цвета и формы короба при длительной эксплуатации) размером не менее 35x80 мм. При монтаже в одном коробе, питающие и телекоммуникационные кабели должны быть разделены специальной перегородкой. Все стыки кабель-канала должны быть скрыты выравнивающими накладками. Кабель-канал должен закрываться гибкой крышкой, обеспечивающей монтаж, как на внутренних, так и на внешних углах. Монтаж розеток в рабочих помещениях должен осуществляться на высоте 40 см (в случае невозможности, необходимо согласовать высоту с Заказчиком). Монтаж розеток у операторов приема (Зона информирования) проводится по мебельным столам (окна приема), на внутренней стороне стола, в кабель-канале переходы между столов осуществляется в гофрированных трубах (в случае невозможности, необходимо согласовать с заказчиком). Установленные электрические и телекоммуникационные розетки должны свободно интегрироваться в установленный кабель канал. Скрытый монтаж за подвесным потолком должен быть осуществлен с использованием перфорированного короба, за гипсокартоном. (Слаботочные и силовые кабели должны быть проложены в отдельных трубах/коробах с перегородкой).

Все работы выполняются с использованием оборудования и материалов подрядчика. Необходимые материалы и оборудование приобретаются подрядчиком и впоследствии передаются в собственность заказчика.

Необходимые материалы и оборудование приобретаются подрядчиком и впоследствии передаются в собственность заказчика.

Должна быть предоставлена общепринятая эксплуатационная документация, включающая в себя:

- план системы видеонаблюдения;
- план кабелепроводов;
- план выделенного электропитания;
- план телекоммуникационной сети;
- схему размещения оборудования в шкафу;
- технический отчет по испытаниям и измерениям электрооборудования с протоколами:

измерения сопротивления изоляции электрооборудования до 1000В трехфазных четырехпроводных цепей, измерения сопротивления изоляции электрооборудования до 1000 В однофазных трехпроводных цепей, измерения полного сопротивления петли фаза-ноль в установках напряжением до 1000 В с глухозаземленной нейтралью, проверки соединения заземлителей с заземляемыми элементами и наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки (непрерывности защитных проводников);

- результаты замеров, подтверждающие соответствие ЛВС категории 5Е.
- локально сметный расчет

6. Гарантийный срок и (или) объем предоставления гарантий качества работ:

Гарантийный срок на выполненные работы должен составлять не менее 5 лет с момента подписания акта о выполнении работ.

7. Пуско-наладочные работы:

- 1) Перевозка оборудования Пермский край, г. Чернушка, ул. Коммунистическая 9. (Согласовать дату с заказчиком)
- 2) Монтаж рабочих мест операторов и пуско-наладка рабочих мест:
 - Установка моноблоков (установка ведомственного ПО);
 - Установка и настройка IP телефонов;
 - Установка МФУ (настройка на рабочие места с возможностью сканирования и печати из нескольких окон).

- 3) Монтаж электронной очереди: приложение (Монтажа ЭО)
 - Установка регистраторов;
 - Монтаж центрального табло;
 - Монтаж индикаторных табло (установку блоков питания, производить в серверном помещении).
- 4) Сборка серверного шкафа, установка активного оборудования в стойку, настройка активного оборудования, настройка сервера видеонаблюдения.
- 5) Предоставление акта о пуско-наладочных работах.

Исполнитель:

Заказчик:



А.В. Тверитинов

МП



Руководитель КГАУ
«Пермский краевой МФЦ ПГМУ»

И.В. Чудинов

МП

Локальная смета № 1 от 02.04.2014 г.

ООО "ИнфоКуб"

Согласовано
"Подрядчик"
Смета в сумме : 690 010,00 рублей
Генеральный директор ООО "ИнфоКуб"
(Тверитинов А.В.)
2014 г.
Срок выполнения работ: до 25 апреля 2014 года.
Смета составлена в ценах на: 2014 г.

Утверждаю
"Заказчик"
Смета в сумме : 690 010,00 рублей
Руководитель: КГАУ «Пермский краевой МФЦ ПГМУ»
2014 г.
(Чудинов И.В.)

СМЕТА

на оказание услуги по договору №0104014/П ДОГОВОР ПОДРЯДА от "02" апреля 2014 г.
Наименование объекта: Пермский край, г. Чернушка, ул. Коммунистическая, д. 9

| Номер п/п | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол-во | Стоимость единицы, руб | | Всего | Общая стоимость, руб | |
|-----------|---|----------|--------|------------------------|---------------------|-----------|----------------------|----------------------|
| | | | | В т.ч.: | | | Стоимость работ | Стоимость материалов |
| | | | | Стоимость работ | Стоимость материала | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | leg 10419 DLP Кабель-канал 80*50 (уп.300м) | м. | 80 | | 446,90 | 35 752,00 | | 35 752,00 |
| 2 | Разделитель 50x80/105/150 DLP Legrand | м. | 80 | | 175,00 | 14 000,00 | | 14 000,00 |
| 3 | leg 10696 DLP Накладка на стык проф. 50*105 | шт. | 100 | | 26,60 | 2 660,00 | | 2 660,00 |
| 4 | leg 10801 DLP Накладка на стык крыши 65мм | шт. | 50 | | 84,00 | 4 200,00 | | 4 200,00 |
| 5 | leg 10722 DLP Заглушка 80*35(уп.10шт.) | шт. | 40 | | 173,00 | 6 920,00 | | 6 920,00 |
| 6 | leg 10602 DLP Уг. внутр. на выс. 50мм (уп. 10 шт) | шт. | 3 | | 340,00 | 1 020,00 | | 1 020,00 |
| 7 | leg 10622 DLP Уг. внеш. на выс. 50мм (уп. 10 шт) | шт. | 2 | | 367,00 | 734,00 | | 734,00 |
| 8 | leg 10767 DLP У г. плоск. д/50*80 бел. (уп.10 шт) | шт. | 4 | | 483,00 | 1 932,00 | | 1 932,00 |
| 9 | leg 10735 Угол плоский Т-образный 35x80 50x80 DLP | шт. | 1 | | 670,00 | 670,00 | | 670,00 |

| Номер п/п | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол-во | Стоимость единицы, руб | | Всего | Общая стоимость, руб | |
|-----------|--|----------|--------|------------------------|---------------------|-----------|----------------------|----------------------|
| | | | | в т.ч.: | | | Стоимость работ | Стоимость материалов |
| | | | | Стоимость работ | Стоимость материала | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 10 | leg 10952 Суппорт/Рамка 2M Dlr.Кр.65 (уп.10шт.) | шт. | 31 | | 92,40 | 2 864,40 | | 2 864,40 |
| 11 | leg 076561 MOSAIC RJ45 UTP кат 6 1мод бел. | шт. | 24 | | 340,20 | 8 164,80 | | 8 164,80 |
| 12 | leg 076554 MOSAIC RJ45 UTP кат5е 2мод бел. | шт. | 13 | | 352,80 | 4 586,40 | | 4 586,40 |
| 13 | leg 077210 Mosaic Розетка 2К+3 нем.ст.в/заж. | шт. | 6 | | 201,60 | 1 209,60 | | 1 209,60 |
| 14 | leg 10954 Суппорт/Рамка 4M Dlr.Кр.65 (уп.10шт.) | шт. | 10 | | 154,00 | 1 540,00 | | 1 540,00 |
| 15 | leg 077602 Mosaic Розетка двойная с заземлением со шторками белая | шт. | 10 | | 561,40 | 5 614,00 | | 5 614,00 |
| 16 | leg 782224 Quteo Розетка RJ45 5е UTP О/П белая | шт. | 6 | | 238,00 | 1 428,00 | | 1 428,00 |
| 17 | leg 782211 Quteo Розетка с заземлением без шторок белая | шт. | 2 | | 72,00 | 144,00 | | 144,00 |
| 18 | leg 782213 Quteo Розетка двойная с заземлением без шторок белая | шт. | 1 | | 104,00 | 104,00 | | 104,00 |
| 19 | Кабель витая пара UTP cat 5е 4x2 AWG 24 CAPLEX | м. | 1525 | | 16,90 | 25 772,50 | | 25 772,50 |
| 20 | Кабель ВВГнг 3*1,5 | м. | 300 | | 25,50 | 7 650,00 | | 7 650,00 |
| 21 | Кабель ВВГнг 5*6,0 | м. | 3 | | 161,00 | 483,00 | | 483,00 |
| 22 | Щит ЩРН-123-0 74 12 групп IP54 У2 | шт. | 1 | | 1687,00 | 1 687,00 | | 1 687,00 |
| 23 | abb S201L16 Автомат. выкл-ль 1-пол. 16А С S201 4.5кА | шт. | 9 | | 184,60 | 1 661,40 | | 1 661,40 |
| 24 | Шина соединительная РИ(штырь) 1Р 63А /1метр/ | шт. | 1 | | 574,00 | 574,00 | | 574,00 |
| 25 | Шина "N"нулевая на DIN-рейку в корпусе 2*7 групп | шт. | 1 | | 303,80 | 303,80 | | 303,80 |
| 26 | Клемма WAGO 2273-203 3x2.5мм (100шт) | уп. | 1 | | 551,60 | 551,60 | | 551,60 |
| 27 | Гофротруба ПВХ d 16 с протяжкой (100м бух.) | шт. | 100 | | 4,48 | 448,00 | | 448,00 |
| 28 | Штанга круглая L=3 м, D=50 мм ХРОМ 00005054 | шт. | 2 | | 2462,00 | 4 924,00 | | 4 924,00 |
| 29 | Кольцо зажимное d=50 мм Z-007 ХРОМ 00007697 | шт. | 2 | | 179,00 | 358,00 | | 358,00 |
| 30 | Крепление для пола Тайвань, ХРОМ E2810-50 TDM 00011964 | шт. | 4 | | 120,00 | 480,00 | | 480,00 |
| 31 | Сетевой видеорегистратор Macroscop NVR 16 L | шт. | 1 | | 53900,00 | 53 900,00 | | 53 900,00 |
| 32 | Камера Beward BD4330DS 3,6мм | шт. | 5 | | 10640,00 | 53 200,00 | | 53 200,00 |
| 33 | Коммутатор Linksys_Cisco SF 302-08P 8-port 10/100 PoE Managed Switch w/Gig Uplinks | шт. | 1 | | 13500,00 | 13 500,00 | | 13 500,00 |
| 34 | Источник бесперебойного питания / APC-SUA3000RM12U / Smart-UPS 3000 RM 2U | шт. | 1 | | 56900,00 | 56 900,00 | | 56 900,00 |
| 35 | Патч-панель 19" RJ-45 Cat.5е 24 порта, SHIP | шт. | 3 | | 700,00 | 2 100,00 | | 2 100,00 |
| 36 | Организер кабельный 19", 1U, металлический, 5 металлических колец, черный "В" | шт. | 3 | | 420,00 | 1 260,00 | | 1 260,00 |

| Номер п/п | Наименование работ и затрат | Ед. изм. | Кол-во | Стоимость единицы, руб | | Общая стоимость, руб | | |
|-----------|---|----------|--------|------------------------|---------------------|----------------------|---------------------|----------|
| | | | | в т.ч.: | | в т.ч.: | | |
| | | | | Стоимость работ | Стоимость материала | Стоимость работ | Стоимость материала | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 37 | Патч-корд UTP 5е кат. гибкий 3 м | шт. | 40 | | 56,00 | 2 240,00 | | 2 240,00 |
| 38 | Шнур коммутационный соединительный RJ-45 1,5 м /UTP Cat.5е patch cord 1.5m/, SHIP | шт. | 15 | | 42,00 | 630,00 | | 630,00 |
| 39 | Шнур коммутационный соединительный RJ-45 1,0 м /UTP Cat.5е patch cord 1m/, SHIP | шт. | 50 | | 35,00 | 1 750,00 | | 1 750,00 |
| 40 | Работы по прокладке СКС, электросети, видеонаблюдения | шт. | 1 | 220 933,50 | | 220 933,50 | 220 933,5 | |
| 41 | Транспортные услуги по перевозке оборудования | шт. | 1 | 14 100,00 | | 14 100,00 | 14 100,00 | |
| 42 | Монтаж оборудования по адресу Пермский край, г. Чернушка, ул. Коммунистическая, д9 | шт. | 1 | 51 000,00 | | 51 000,00 | 51 000,00 | |
| 43 | Составление плана помещения с прокладкой сети | шт. | 1 | 14 500,00 | | 14 500,00 | 14 500,00 | |
| 44 | Пуско-наладочные работы ЛВС | шт. | 1 | 29 000,00 | | 29 000,00 | 29 000,00 | |
| 45 | Пуско-наладочные работы видеонаблюдения | шт. | 1 | 15 300,00 | | 15 300,00 | 15 300,00 | |
| 46 | Подготовка технического отчета по измерениям электрооборудования с протоколами и результатами замеров СКС подтверждающие категорию 5е | шт. | 1 | 21 260,00 | | 21 260,00 | 21 260,00 | |
| | | | | | | Итого работ: | 366 093,50 | |
| | | | | | | Всего по смете | 690 010,00 | |
| | | | | | | Сумма НДС 18%: | | |
| | | | | | | Итого с НДС 18%: | | |

Составил



Должность, подпись (инициалы, фамилия)

М.П.

Подпись

расшифровка подписи

Проверил

Сметчик

Т.Д.

Должность, подпись (инициалы, фамилия)

М.П.

Подпись

расшифровка подписи