

ПРОТОКОЛ № 03-195/14-3

Заседания Единой комиссии по рассмотрению заявок на участие в открытом запросе цен в электронной форме № 03-195/14 на право заключения договора на выполнение работ по ремонту щитов освещения (ЩО) в Административном корпусе ОАО «Атомпроект» по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д. 82

Санкт-Петербург

«18» ноября 2014 года

Заказчик: ОАО «АТОМПРОЕКТ».

Адрес: 197183, Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д. 82.

1. Сведения о закупке:

Наименование запроса цен:	Право заключения договора на выполнение работ по ремонту щитов освещения (ЩО) в Административном корпусе ОАО «Атомпроект» по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д. 82		
Начальная (максимальная) цена договора, руб.	Включая НДС, руб.	3 087 709,00	Три миллиона восемьдесят семь тысяч семьсот девять рублей 00 копеек
	Сумма НДС, руб.	471 006,46	Четыреста семьдесят одна тысяча шесть рублей 46 копеек
	Без НДС, руб.	2 616 702,54	Два миллиона шестьсот шестнадцать тысяч семьсот два рубля 54 копейки
Официальный сайт о размещении заказов на закупки товаров, работ и услуг: http://www.zakupki.gov.ru (номер закупки)	314 016 207 88		
Официальный сайт о размещении заказов на закупки товаров, работ и услуг Госкорпорации «Росатом»: http://www.zakupki.rosatom.ru (номер закупки)	141021/0523/455		
Электронная торговая площадка	ЭТП «АКД», www.a-k-d.ru		
Номер закупки на ЭТП	Z034810		
Сведения о составе и объеме товара	В соответствии с Технической частью документации о проведении запроса цен		
Сведения о сроке исполнения договора	С даты заключения Договора по 31.01.2015 (в соответствии с графиком выполнения работ (Приложение № 2 к Договору))		

2. На заседании комиссии присутствуют:

Кворум имеется.

Заседание комиссии проходит в режиме видеоконференции.

3. На дату окончания приема заявок в соответствии с Протоколом № 03-195/14-1 от 05.11.2014 подано 4 (четыре) заявки на участие в запросе цен:

№ п/п	Наименование/ ИНН участника запроса цен	Адрес участника запроса цен	Цена заявки на ЭТП, руб.		Цена заявки с НДС по Форме № 1, руб.	Состав и объем работ	Срок выполнения работ
			без НДС	с НДС			
1	ЗАО «ФИРМА «ТЕХНИКА» ИНН 7805020370	199226, Санкт-Петербург, ул. Кораблестроителей, д. 16, к. 2, лит. А, пом. 43Н	2 407 366,34	2 840 692,28	2 840 692,28	В соответ- ствии с заявкой	В соответ- ствии с заявкой
2	ООО «ИСРК» ИНН 7816402035	192007, Санкт- Петербург, ул. Камчатская, д. 9, лит. В	2 145 696,08	2 531 921,37	2 531 921,38	В соответ- ствии с заявкой	В соответ- ствии с заявкой
3	ООО «ТК-плюс» ИНН 7802333416	194044, Санкт-Петербург, Гельсингфорсская ул., д. 4, к. 1	2 427 118,64	2 864 000,00	2 864 000,00	В соответ- ствии с заявкой	В соответ- ствии с заявкой
4	ООО «Электра+» ИНН 7817046340	192288, Санкт- Петербург, ул. Малая Бухарестская, д. 6, лит. А	2 030 000,00	2 395 400,00	2 395 400,00	В соответ- ствии с заявкой	В соответ- ствии с заявкой

4. В соответствии с Протоколом №03-195/14-2 от 11.11.2014 Единая комиссия рассмотрела заявки на участие в запросе цен в электронной форме № 03-195/14 на соответствие требованиям и условиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации и извещением о проведении запроса цен и приняла следующее решение:

4.1. Направить запрос о предоставлении разъяснений положений заявки в соответствии с пунктом 14.8.4 Единого отраслевого стандарта закупок Госкорпорации «Росатом», участникам запроса цен со сроком ответа 17.11.2014 до 11:00:

№ п/п	Наименование участника	Суть запроса по уточнению поданных заявок (запрашиваемая информация)
1	ЗАО «ФИРМА «ТЕХНИКА» ИНН 7805020370	<ol style="list-style-type: none"> 1. Копия решения об одобрении или о совершении сделки с заинтересованностью, либо письмо участника запроса цен о том, что данная сделка для участника запроса цен не является сделкой с заинтересованностью, или письмо о том, что участник не попадает под действие такого требования закона, поскольку единственный участник (акционер) является единоличным исполнительным органом (требование пункта 3.2.1.7 Общей части Документации). 2. Копии исполненных договоров и акты в подтверждение опыта, указанного в форме 4 - Справка об опыте выполнения договоров с 2011 года по 2014 год (требование подпункта 5 пункта 14.2 Информационной карты Документации). 3. Форма № 5 – Сводный сметный расчёт (требование подпункта 6 пункта 14.2 Информационной карты Документации). 4. Письмо-подтверждение о выполнении ТЗ в полном объёме.
2	ООО «ИСПРК» ИНН 7816402035	<ol style="list-style-type: none"> 1. Копии исполненных договоров и акты в подтверждение опыта, указанного в форме 4 - Справка об опыте выполнения договоров с 2011 года по 2014 год (требование подпункта 5 пункта 14.2 Информационной карты Документации). 2. Перечень документов, указанных в пунктах 13 и 14 Информационной карты документации, в соответствии с пунктом 4.2.1 Общей части Документации, подписанных ЭЦП. 3. Свидетельство о государственной регистрации;
3	ООО «ТК-плюс» ИНН 7802333416	<ol style="list-style-type: none"> 1. Копии исполненных договоров и акты в подтверждение опыта, указанного в форме 4 - Справка об опыте выполнения договоров с 2011 года по 2014 год (требование подпункта 5 пункта 14.2 Информационной карты Документации). 2. Форма № 5 – Сводный сметный расчёт (требование подпункта 6 пункта 14.2 Информационной карты Документации). 3. Письмо-подтверждение о выполнении ТЗ в полном объёме. 4. Свидетельство о государственной регистрации; 5. Копия свидетельства о допуске, выданное саморегулируемой организацией по видам работ: 20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты, 24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов, 24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов, 24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов. 6. Копия Свидетельства Ростехнадзора о регистрации электролаборатории, согласно Приказа ФС по экологическому, технологическому и атомному надзору № 485 от 21.10.2013.
4	ООО «Электра+» ИНН 7817046340	<ol style="list-style-type: none"> 1. Форма № 5 – Сводный сметный расчёт (требование подпункта 6 пункта 14.2 Информационной карты Документации). 2. Письмо-подтверждение о выполнении ТЗ в полном объёме.

5. Единая комиссия рассмотрела заявки на участие в запросе цен в электронной форме № 03-195/14, с учетом представленных разъяснений, на соответствие требованиям и условиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации и извещением о проведении запроса цен и приняла следующие решения:

5.1. Признать заявку на участие в запросе цен в электронной форме № 03-195/14 соответствующей требованиям и условиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации и документацией о проведении запроса цен, и допустить к участию в запросе цен:

№ п/п	Наименование участника размещения заказа
1	ООО «ИСПРК» ИНН 7816402035

5.2. Признать заявки на участие в открытом запросе цен в электронной форме № 03-195/14 несоответствующими требованиям и условиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации и документацией о проведении запроса цен, и отказать в участии в запросе цен:

№, п/п	Наименование участника	Основания для отклонения
1	ЗАО «ФИРМА «ТЕХНИКА» ИНН 7805020370	<p>Заявка участника не соответствует требованиям, установленным Единым отраслевым стандартом закупок ГК «Росатом» и документацией о проведении открытого запроса цен в электронной форме № 03-195/14:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. участник не обладает опытом выполнения работ по установке устройств защиты и распределительных устройств на общую сумму не менее 1,5 млн. руб. с учетом НДС, 2. не представлена копия решения об одобрении или о совершении сделки с заинтересованностью, либо письмо ЗАО «ФИРМА «ТЕХНИКА» о том, что данная

5.2. Признать заявки на участие в открытом запросе цен в электронной форме № 03-195/14 несоответствующими требованиям и условиям, установленным действующим законодательством Российской Федерации и документацией о проведении запроса цен, и отказать в участии в запросе цен:

№, п/п	Наименование участника	Основания для отклонения
1	<p>ЗАО «ФИРМА «ТЕХНИКА» ИНН 7805020370</p>	<p>Заявка участника не соответствует требованиям, установленным Единым отраслевым стандартом закупок ГК «Росатом» и документацией о проведении открытого запроса цен в электронной форме № 03-195/14:</p> <p>1. участник не обладает опытом выполнения работ по установке устройств защиты и распределительных устройств на общую сумму не менее 1,5 млн. руб. с учетом НДС,</p> <p>2. не представлена копия решения об одобрении или о совершении сделки с заинтересованностью, либо письмо ЗАО «ФИРМА «ТЕХНИКА» о том, что данная сделка для ЗАО «ФИРМА «ТЕХНИКА» не является сделкой с заинтересованностью, или письмо о том, что ЗАО «ФИРМА «ТЕХНИКА» не попадает под действие такого требования закона, поскольку единственный участник (акционер) является единоличным исполнительным органом (требование пункта 3.2.1.7 Общей части Документации)</p> <p>3. Форма 3 «Техническое предложение» не соответствует требованиям закупочной документации (п. 14 Информационной карты закупочной документации, Том 2 «Техническая часть»).</p> <p>Основание для отклонения: пункт 14.9.4 в), д) Единого отраслевого стандарта закупок Госкорпорации «Росатом».</p>
2	<p>ООО «ТК-плюс» ИНН 7802333416</p>	<p>Заявка участника не соответствует требованиям, установленным Единым отраслевым стандартом закупок ГК «Росатом» и документацией о проведении открытого запроса цен в электронной форме № 03-195/14:</p> <p>1. участник не обладает опытом выполнения работ по установке устройств защиты и распределительных устройств на общую сумму не менее 1,5 млн. руб. с учетом НДС,</p> <p>2. не представлены копии разрешающих документов на виды деятельности, связанные с выполнением договора: - свидетельства о допуске, выданного саморегулируемой организацией по видам работ: 20.12., 24.4., 24.5., 24.9. - свидетельства Ростехнадзора о регистрации электролаборатории, согласно Приказа ФС по экологическому, технологическому и атомному надзору № 485 от 21.10.2013.</p> <p>Основание для отклонения: пункт 14.9.4 а), в) Единого отраслевого стандарта закупок Госкорпорации «Росатом».</p>
3	<p>ООО «Электра+» ИНН 7817046340</p>	<p>Заявка участника не соответствует требованиям, установленным Единым отраслевым стандартом закупок ГК «Росатом» и документацией о проведении открытого запроса цен в электронной форме № 03-195/14:</p> <p>1. Форма 3 «Техническое предложение» не соответствует требованиям закупочной документации (п. 14 Информационной карты закупочной документации, Том 2 «Техническая часть»).</p> <p>Основание для отклонения: пункт 14.9.4 д) Единого отраслевого стандарта закупок Госкорпорации «Росатом».</p>

6. Учитывая, что на основании результатов Единой комиссией рассмотрения заявок на участие в запросе цен только один участник открытого запроса цен и поданная им заявка признаны соответствующими условиям открытого запроса цен, открытый запрос цен № 03-195/14 признается несостоявшимся по основаниям, предусмотренным в п.13.5.2 б) Единого отраслевого стандарта закупок ГК «Росатом».

7. Сведения об объеме, цене, сроке исполнения договора: который может быть заключен по результатам запроса цен №03-195/14.

7.1. Объем закупаемых работ:

Состав и объем работ: в соответствии с Приложением к настоящему протоколу.

7.2. Цена договора: 2 531 921,37 рублей с учетом НДС.

7.3. Срок исполнения договора: С даты заключения Договора по 31.01.2015 (в соответствии с графиком выполнения работ (Приложение № 2 к Договору).

Секретарь комиссии



А.Ю. Антонова

Техническое задание

На выполнение работ по ремонту щитов освещения в Административном корпусе
ОАО «Атомпроект»
по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Савушкина, 82.

1. Заказчик: ОАО «Атомпроект»
2. Адрес строительства: 197183, г. Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д. 82
3. Характер строительства: ремонт
4. Состав строительства: помещения общественного назначения, административные помещения
5. Выполнить: ремонт щитов освещения (ЩО)
6. Общие условия: ремонт ЩО выполнить согласно:
 - ПУЭ «Правила устройства электроустановок»;
 - СНиП 2.08.02-89* «Общественные здания и сооружения»;
 - СНиП 31-05-2003 «Общественные здания административного назначения»;
 - СНиП 21-01-97 * «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;
 - СНиП 23-02-2003 «Тепловая защита зданий»;
 - А10-93 «Защитное заземление и зануление электрооборудования»;

Работы производить во внерабочее время, а именно с 18.00 до 23.59 и в выходные дни с 09.00 до 21.00 ! По окончании рабочей смены щиты должны находиться в рабочем состоянии.

7. Требования к исполнителю работ:

- Наличие электроиспытательной лаборатории, имеющей сертификат РосТехнадзора.
- Наличие СРО. Перечень работ, оказывающие влияние на безопасность объектов капитального строительства, согласно настоящему техническому заданию: 20.2, 20.12, 24.5, 24.6, 24.8
- Допуск по электробезопасности при работе в электроустановках до 1000 В – не ниже 3 группы.
- Опыт в выполнении работ по установке устройств защиты и распределительных устройств не менее 3-х лет.
- Иметь в наличии действующую систему менеджмента качества (применительно к выполнению электромонтажных работ), соответствующую требованиям ГОСТ Р ИСО 9001 или МС ИСО 9001 или эквивалент.
- Опыт выполнения ремонтно-строительных работ на общую сумму не менее начальной максимальной цены запроса предложений.
- Обладать людскими ресурсами, необходимыми для исполнения договора:
 - иметь трудовые отношения, оформленные в соответствии с действующими нормами трудового законодательства РФ, с квалифицированными специалистами, имеющими документы, подтверждающие группу допуска по электробезопасности не ниже 3-ей (в количестве не менее 10-ти членов бригады, проводящих электромонтажные работы), *(факт оформленных трудовых отношений с работником подтверждается приказом о приеме на работу, а его квалификация соответствующим документом)*,
- Наличие сотрудника ответственного за электробезопасность
- Наличие у производителя электрощитового оборудования действующей системы менеджмента качества (применительно к производству электрораспределительного оборудования), соответствующую требованиям ГОСТ Р ИСО 9001 или МС ИСО 9001 или эквивалент.
- Наличие у завода, производящего электрощиты, сертификата производителя оборудования (Legrand, АВВ), подтверждающего право осуществлять сборку на данном оборудовании.

8. Для выполнения Технического задания предусматривается следующее:

1-й Этап:

1. Закупить:

1.1. Щиты освещения (ЩО) фирмы Legrand (845x670x140) (артикул 020014), встроенного исполнения в количестве 24 шт. со следующим наполнением:

1.2. Горизонтальные распределительные блоки НХ3 (артикул 405230) для полного ряда 3x9 для фазовых проводников + 18 выходящих линий для нейтральных проводников – 2 шт.

1.3. Клеммная колодка IP2X(артикул 0 4825) на 1 ввод и 21 вывод (Синий цвет шинка «N») – 2 шт.

1.4. Клеммная колодка IP2X (артикул 0 4825) на 1 ввод и 21 вывод (Зелёный цвет шинка «PE») – 2 шт.

1.5. Пластина ввода кабелей – 1 шт.

1.6. Дверь металлическая, плоская – 1 шт.

1.7. Замок металлической двери тип 455 – 1 шт.

1.8. Уплотнитель двери артикул 20130 – 1 шт.

1.9. Держатель документов пластмассовый гибкий А4 артикул 09799 – 1 шт.

1.10. Гладкая разрезаемая заглушка 24 модуля артикул 20051 – 3шт

1.11. Выключатели однополюсные (марка выключателей- Legrand DX3, характеристика «В»):

ЩО-1.0: Выключатель однополюсный (408872) В16А- 15 шт.;

Выключатель однополюсный (408874) В25А- 12 шт.;

Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;

Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А- 1 шт.;

ЩО-1.1: Выключатель однополюсный (408872) В16А- 15 шт.;

Выключатель однополюсный (408874) В25А- 12 шт.;

Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;

Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А- 1 шт.;

ЩО-1.2: Выключатель однополюсный (408872) В16А- 13 шт.;

Выключатель однополюсный (408874) В25А- 14 шт.;

Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;

Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А- 1 шт.;

ЩО-1.3: Выключатель однополюсный (408872) В16А- 15 шт.;

Выключатель однополюсный (408874) В25А- 12 шт.;

Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;

Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А- 1 шт.;

ЩО-1.4: Выключатель однополюсный (408872) В16А- 15 шт.;

Выключатель однополюсный (408874) В25А- 12 шт.;

Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;

Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А- 1 шт.;

ЩО-1.5: Выключатель однополюсный (408872) В16А- 15 шт.;

Выключатель однополюсный (408874) В25А- 12 шт.;

Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;

Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А- 1 шт.;

ЩО-2.2: Выключатель однополюсный (408872) В16А- 15 шт.;

Выключатель однополюсный (408874) В25А- 12 шт.;

Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;

Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А- 1 шт.;

ЩО-2.3: Выключатель однополюсный (408872) В16А- 15 шт.;

Выключатель однополюсный (408874) В25А- 12 шт.;

Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;

- Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;
- Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А- 1 шт.;
- ЩО-5.3 Выключатель однополюсный (408872) В16А- 15 шт.;
- Выключатель однополюсный (408874) В25А- 12 шт.;
- Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;
- Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А- 1 шт.;
- ЩО-5.4 Выключатель однополюсный (408872) В16А- 15 шт.;
- Выключатель однополюсный (408874) В25А- 12 шт.;
- Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;
- Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А- 1 шт.;
- ЩО-5.5 Выключатель однополюсный (408872) В16А- 15 шт.;
- Выключатель однополюсный (408874) В25А- 12 шт.;
- Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А- 1 шт.;
- Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А- 1 шт.;

1.12. Резерв выключателей **в каждый щит**:

- однополюсных 16А - по 5 шт.
- однополюсных 25А - по 5 шт.

1.13. Кабель ВВГнг 4х2,5 – 50 м.

2-й Этап:

2. Демонтировать:

2.1. существующие ЩО – 24 шт.;

2.2. автоматические выключатели - 672 шт.;

3. Расширить проёмы существующих ниш в стенах для установки новых щитов;

4. Собрать и установить щиты освещения в кол-ве – 24 шт.

5. Выполнить коммутацию абонентских линий (при необходимости произвести прокладку кабеля взамен непригодного к эксплуатации)

3-й Этап:

6. Произвести пусконаладочные работы;

7. Выполнить лабораторные измерения, согласно главы 1.8 ПУЭ

Реестр локальных смет

на выполнение работ по ремонту щитов освещения в Административном корпусе ОАО «Атомпроект»
по адресу: г. Санкт-Петербург, ул. Савушкина, 82

№ п/п	Наименование работ и затрат, наименование объекта	Номер локальной сметы	Стоимость работ по смете, руб., в т.ч. НДС
1	2	3	4
1	Административный корпус. Работы по устройству ниш для распределительных щитов в помещениях общественного назначения, административных помещениях.	С-883	31 807,00
2	Пусконаладочные работы к смете Э-863 .Замена распределительных щитов в помещениях общественного назначения, административных помещениях	Э-864	575 058,00
3	Работы по замене распределительных щитов в помещениях общественного назначения, административных помещениях	Э-863	2 480 844,00
	Итого:		3 087 709,00
	Итого с учетом понижающего коэффициента, 0,82		2 531 921,37
	НДС 18%		386 225,30
	Без НДС 18%		2 145 696,08

ОАО "Атомпроект"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № С-883

Административный корпус. Работы по устройству ниш для распределительных щитов в помещениях общественного назначения, административных помещениях.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: техническое решение

Сметная стоимость строительных работ 31,807 тыс. руб.

Средства на оплату труда 9,634 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 42,67 чел. час

Составлен(а) в базе 2000г с пересчетом на 06.2014г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	ТЕР46-03-008-01 Письмо КЭРПП/ПТ от 28.11.11 №11/19232	Устройство ниш в кирпичных стенах глубиной: до 12 см (10 м2 ниш) Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов): НР (3891 руб.): 84%=110%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (2223 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,9	732,78 291,54	441,24 72,36	660	262	398 65	26,6	23,94	
2	ТЕР46-03-008-02 Письмо КЭРПП/ПТ от 28.11.11 №11/19232	Устройство ниш в кирпичных стенах глубиной: до 25 см (10 м2 ниш) Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов): НР (2999 руб.): 84%=110%*(0,9*0,85) от ФОТ СП (1714 руб.): 48%=70%*(0,85*0,8) от ФОТ	0,387	1268,08 530,46	737,62 120,96	491	205	286 47	48,4	18,73	
Погрузка и перевозка мусора.											
3	ФССЦпг01-01-01-041 И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную (в пакеты) (1 т груза) Погрузочные работы при автоперевозках: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1,957	42,98 42,98		84	84				
4	ФССЦпг01-01-01-021 И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: материалов, перевозимых в мешках и пакетах (1 т груза) Погрузочные работы при автоперевозках: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1,957	19,98	19,98	39		39			

5	ФССЦпг01-01-02-021 И1-Пр. Минрегион от 05.05.12 №189	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: материалов, перевозимых в мешках и пакетах (1 т груза) Разгрузочные работы при автоперевозках: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1,957	19,98	19,98	39	39	
6	ФССЦпг03-02-01-040 Пр. Минрегион от 20.07.11 №354	Перевозка строительных грузов (перевозимых автомобилями-самосвалами,), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 40 км I класс груза (1 т груза) Перевозка автотранспортом: НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1,957	40,27	40,27	79	79	
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.			1392	551		841 112		42,67
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам			16127	8047		8080 1587		42,67
Накладные расходы			6891					
Сметная прибыль			3937					
Итого по смете:								
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов):								
Итого Поз. 1-2			1151	467		684 112		42,67
Всего с учетом "Индексы перехода в цены на июнь 2014г. (ЦиСН 06-2014 таб. 1.3) ОЗП=14,166; ЭМ=9,517; ЗПМ=14,166; МАТ=6,284"			13126	6616		6510 1587		42,67
Накладные расходы 84% = 110%*(0.9*0.85) ФОТ (от 8 203)			6891					
Сметная прибыль 48% = 70%*(0.85*0.8) ФОТ (от 8 203)			3937					
Итого с накладными и см. прибылью			23954					42,67
Погрузочные работы при автоперевозках:								
Итого Поз. 3-4			123	84		39		
Всего с учетом "Условия производства работ (МДС 81-35.2004 т.1 п.2 прил.) ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗМ=1,2"			148	101		47		
Всего с учетом "Индексы перехода в цены на июнь 2014г. (ЦиСН 06-2014 таб. 1.3) ОЗП=14,166; ЭМ=9,517; ЗПМ=14,166; МАТ=6,284"			1878	1431		447		
Разгрузочные работы при автоперевозках:								
Итого Поз. 5			39			39		
Всего с учетом "Индексы перехода в цены на июнь 2014г. (ЦиСН 06-2014 таб. 1.3) ОЗП=14,166; ЭМ=9,517; ЗПМ=14,166; МАТ=6,284"			371			371		
Перевозка автотранспортом:								
Итого Поз. 6			79			79		
Всего с учетом "Индексы перехода в цены на июнь 2014г. (ЦиСН 06-2014 таб. 1.3) ОЗП=14,166; ЭМ=9,517; ЗПМ=14,166; МАТ=6,284"			752			752		
Итого			26955					42,67
В том числе:								
Машины и механизмы			8080					
ФОТ			9634					
Накладные расходы			6891					
Сметная прибыль			3937					
НДС 18%			4852					
ВСЕГО по смете			31807					42,67

ОАО "Атомпроект»

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Э-864

Административный корпус. Пусконаладочные работы к смете Э-863. Замена распределительных щитов в помещениях общественного назначения, административных помещениях
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: тех. решение
Сметная стоимость прочий _____ 575,058 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 260,260 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 21320,11 чел. час

Составлен(а) в базе 2000 г. с пересчетом на 09.2014 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин		в т.ч. оплаты труда
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Щиток распределения энергии ЩО - 24шт.										
1	ТЕРп01-06-021-01 Письмо КЭРППиТ от 28.11.11 №11/19232	Схема разводки трехпроводной системы с количеством панелей (шкафов, ячеек): до 2 (1 схема) Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%; НР (503 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (910 руб.); СП (291 руб.): 40%*0,8 от ФОТ (910 руб.)	1	56,04 56,04		56	56		4	4
2	ТЕРп01-06-021-02 Письмо КЭРППиТ от 28.11.11 №11/19232	Схема разводки трехпроводной системы с количеством панелей (шкафов, ячеек) за каждую последующую панель (шкаф, ячейку) свыше 2 (1 схема) Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%; НР (2724 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (4931 руб.); СП (1578 руб.): 40%*0,8 от ФОТ (4931 руб.)	22	14,01 14,01		308	308		1	22
3	ТЕРп01-11-024-1 Письмо КЭРППиТ от 28.11.11	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением до 1 кВ (1 фазировка) Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%; НР (3324 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (6017 руб.); СП (1925 руб.): 40%*0,8 от ФОТ (6017 руб.)	24	15,65 15,65		376	376		1	24

4	№11/19232 ТЕРп01-03-001-01 Письмо КЭРППиТ от 28.11.11 №11/19232	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем (1 шт.) Пусконаладочные работы: 'холодную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%. НР (98644 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (178541 руб.) СП (57133 руб.): 40%*0,8 от ФОТ (178541 руб.)	648	17,23 17,23	11165	11165	1,5	972
5	ТЕРп01-03-002-04 Письмо КЭРППиТ от 28.11.11 №11/19232	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А (1 шт.) Пусконаладочные работы: 'холодную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%. НР (4657 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (8791 руб.) СП (2813 руб.): 40%*0,8 от ФОТ (8791 руб.)	24	22,93 22,93	550	550	2	48
6	ТЕРп01-03-002-05 Письмо КЭРППиТ от 28.11.11 №11/19232	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 200 а (1 шт.) Пусконаладочные работы: 'холодную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%. НР (7314 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (13238 руб.) СП (4236 руб.): 40%*0,8 от ФОТ (13238 руб.)	24	34,47 34,47	827	827	3	72
7	ТЕРп01-11-028-01 Письмо КЭРППиТ от 28.11.11 №11/19232	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельные и других линий напряжением до 1 кв, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям (1 линия) Пусконаладочные работы: 'холодную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%. НР (2660 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (4814 руб.) СП (1540 руб.): 40%*0,8 от ФОТ (4814 руб.)	48	6,28 6,28	301	301	0,4	19,2
8	ТЕРп01-11-013-01 Письмо КЭРППиТ от 28.11.11 №11/19232	Замер полного сопротивления цепи <фаза-нуль> (1 токоприемник) Пусконаладочные работы: 'холодную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%. НР (9949 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (18008 руб.) СП (5763 руб.): 40%*0,8 от ФОТ (18008 руб.)	48	23,45 23,45	1126	1126	1,5	72
9	ТЕРп01-11-011-01 Письмо КЭРППиТ от 28.11.11 №11/19232	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (100 точек) Пусконаладочные работы: 'холодную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%. НР (13833 руб.): 65%*0,85 от ФОТ (25038 руб.) СП (8012 руб.): 40%*0,8 от ФОТ (25038 руб.)	6,25	250,55 250,55	1566	1566	16	100
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.					16275	16275		1333,2
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам					260260	260260		21320,11
Накладные расходы					143794			
Сметная прибыль					83283			
ВСЕГО по смете					575058			21320,11
Пусконаладочные работы: 'холодную' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: Итого Поз. 1-9					16275	16275		1333,2
Всего с учетом "С учетом к=1,3 за выполнение ПНР в электрических установках под напряжением с оформлением при этом нарядов или допусков п.12 табл.1 - 45% ОЗП=1,135; ТЗ=1,135"					18472	18472		1513,18

Всего с учетом "Условия производства работ ОЗП=1,2; ТЗ=1,2"	22166	22166	22166	1815,82
Всего с учетом "Уменьшение доли пусконаладочных работ до 80% работ "вхолостую" ОЗП=-20%; ТЗ=-20%"	17733	17733	17733	1452,66
Всего с учетом "Пересчет на 09.2014 г ОЗП=14,6766; ТЗ=14,6766"	260260	260260	260260	21320,11
Накладные расходы 65%*0,85 ФОТ (от 260 260)	143794			
Сметная прибыль 40%*0,8 ФОТ (от 260 260)	83283			
Итого с накладными и см. прибылью	487337			21320,11
Итого	487337			21320,11
В том числе:				
ФОТ	260260			
Накладные расходы	143794			
Сметная прибыль	83283			
Доля пусконаладочных работ "вхолостую" 80%	487337			
Доля пусконаладочных работ "под нагрузкой" 20%	121834			
НДС 18%	87721			
ВСЕГО по смете	575058			21320,11

ОАО "Атомпроект"
наименование стройки

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № Э-863

Административный корпус. Работы по замене распределительных щитов в помещениях общественного назначения, административных помещениях
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: тех. решение

Сметная стоимость монтажных работ 2480,844 тыс. руб.

Средства на оплату труда 167,820 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 944,61 чел. час

Составлен(а) в базе 2000 г. с пересчетом на 06.2014 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	П/л "АВВ-Legrand" 13.10.2014	Щит освещения (ЩО) разм. 845х670х140 арт. №020014 «Legrand» (шт) (МАТ=8326/1, 18/4, 109*1, 03) Материалы для монтажных работ	24	1768,71		42449						
2	ТЕРм08-03-572-04 Письмо КЭРПП/П от 28.11.11 №11/19232	Монтаж (1 шт.) Электромонтажные работы на других объектах: НР (15998 руб.); 95%*0,85 от ФОТ (19812 руб.) СП (10302 руб.); 65%*0,8 от ФОТ (19812 руб.)	24	535,27 42,3	80,28 4,58	12846	1015	1927 110	3,49	83,76		
В нем устанавливается:												
3	П/л "АВВ-Legrand" 13.10.2014	Горизонтальные распределительные блоки НХЗ для полного ряда 3х9 для фазовых проводников + 18 выходящих линий для нейтральных проводников арт. №405230 «Legrand» (шт) (МАТ=6315/1, 18/4, 109*1, 03) Материалы для монтажных работ	48	1341,51		64392						
4	ТЕРм08-01-082-01 Письмо КЭРПП/П от 28.11.11 №11/19232	Монтаж (100 шт.) Электромонтажные работы на других объектах: НР (3781 руб.); 95%*0,85 от ФОТ (4682 руб.) СП (2435 руб.); 65%*0,8 от ФОТ (4682 руб.)	0,48	837,61 552,72	28,1 1,74	402	265	13 1	47	22,56		
5	ТСЦ-509-0100 Письмо КЭРПП/П от 28.11.11 №11/19232	Зажимы наборные (шт) Материалы для монтажных работ	-48	1,76		-84						
6	П/л "Legrand" 03.03.2014	Клеммная колодка IP2X на 1 ввод и 21 вывод (синий цвет шинка "N") арт. №04825 «Legrand»	48	100,22		4811						

7	П/л "Legrand" 03.03.2014	(шт) ((МАТ=467,89/1,18/4,075*1,03)) Материалы для монтажных работ	48	100,22	4811				
8	ТЕР10-04-030-04 Письмо КЭРППУТ от 28.11.11 №11/19232	Клеммная колодка IP2X на 1 вход и 21 вывод (зелёный цвет шинка "РЕ") арт.№04825 «Legrand» (шт) ((МАТ=467,89/1,18/4,075*1,03)) Материалы для монтажных работ	96	24,04 9,99	2308	959	1	96	
9	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Монтаж клеммных колодок (1 шт.) Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования: НР (13210 руб.): 92%*0,85 от ФОТ (16892 руб.) СП (8784 руб.): 65%*0,8 от ФОТ (16892 руб.)	24	256,83	6164				
10	ТЕР10-03-001-04 Письмо КЭРППУТ от 28.11.11 №11/19232	Пластину для ввода кабелей (шт) ((МАТ=1209/1,18/4,109*1,03)) Материалы для монтажных работ	24	30,37 23,86	729	573	145 28	54,96	
11	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Монтаж (1 шт.) Монтажа оборудования: НР (7205 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (10596 руб.) СП (5086 руб.): 60%*0,8 от ФОТ (10596 руб.)	24	351,36	8433				
12	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Дверь металлическая плоская (шт) ((МАТ=1654/1,18/4,109*1,03)) Материалы для монтажных работ	24	153,38	3681				
13	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Замок металлической двери тип 455 (шт) ((МАТ=722/1,18/4,109*1,03)) Материалы для монтажных работ	24	131,28	3151				
14	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Уплотнитель двери (шт) ((МАТ=618/1,18/4,109*1,03)) Материалы для монтажных работ	24	55,02	1320				
15	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Держатель документов пластмассовый гибкий А4 (шт) ((МАТ=259/1,18/4,109*1,03)) Материалы для монтажных работ	24	49,07	3533				
ЩО-1.0:									
16	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Гладкаярезаемая заглушка 24 модуля (шт) ((МАТ=231/1,18/4,109*1,03)) Материалы для монтажных работ	72	151,25	3025				
17	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=712/1,18/4,109*1,03)) Материалы для монтажных работ	20	161,24	2741				
18	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=759/1,18/4,109*1,03)) Материалы для монтажных работ	17	566,13	566				
19	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) ((МАТ=2665/1,18/4,109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278				
ЩО-1.1:									
20	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) ((МАТ=6018/1,18/4,109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	151,25	3025				
21	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=712/1,18/4,109*1,03)) Материалы для монтажных работ	20	161,24	2741				
		Выключатель однополюсный (408874) В25А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=759/1,18/4,109*1,03))	17						

22	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Материалы для монтажных работ Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) (МАТ=2665/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566		
23	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) (МАТ=6018/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278		
ЩО-1.2:							
24	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) (МАТ=712/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	18	151,25	2723		
25	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) (МАТ=759/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	19	161,24	3064		
26	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) (МАТ=2665/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566		
27	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) (МАТ=6018/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278		
ЩО-1.3:							
28	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) (МАТ=712/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	20	151,25	3025		
29	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) (МАТ=759/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	17	161,24	2741		
30	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) (МАТ=2665/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566		
31	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) (МАТ=6018/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278		
ЩО-1.4:							
32	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) (МАТ=712/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	20	151,25	3025		
33	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) (МАТ=759/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	17	161,24	2741		
34	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) (МАТ=2665/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566		
35	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) (МАТ=6018/1,18/4,109*1,03) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278		
ЩО-1.4:							
36	П/л "ABB-Legrand"	Выключатель однополюсный (408872) В16А	20	151,25	3025		

65	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	резерв) (шт) ((МАТ=712/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	14	161,24	2257		
66	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=759/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	3	168,67	506		
67	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408875) В32А Legrand DX3, характеристика «В» (шт) ((МАТ=794/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566		
68	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) ((МАТ=2665/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278		
ЩО-3.3:							
69	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=712/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	19	151,25	2874		
70	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=759/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	18	161,24	2902		
71	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) ((МАТ=2665/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566		
72	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) ((МАТ=6018/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278		
ЩО-3.4:							
73	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=712/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	20	151,25	3025		
74	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=759/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	17	161,24	2741		
75	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) ((МАТ=2665/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566		
76	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) ((МАТ=6018/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278		
ЩО-3.5:							
77	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=712/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	20	151,25	3025		
78	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=759/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	17	161,24	2741		

		Материалы для монтажных работ							
ЩО-4.4:									
93	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16A Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=712/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	20	151,25	3025				
94	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25A Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=759/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	17	161,24	2741				
95	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) ((МАТ=2665/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566				
96	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) ((МАТ=6018/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278				
ЩО-4.5:									
97	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16A Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=712/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	20	151,25	3025				
98	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25A Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=759/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	17	161,24	2741				
99	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) ((МАТ=2665/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566				
100	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) ((МАТ=6018/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278				
ЩО-5.2:									
101	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16A Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=712/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	20	151,25	3025				
102	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25A Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=759/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	17	161,24	2741				
103	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) ((МАТ=2665/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566				
104	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) ((МАТ=6018/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278				
ЩО-5.3:									
105	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16A Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=712/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	20	151,25	3025				
106	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25A Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((МАТ=759/1, 18/4, 109*1,03)) Материалы для монтажных работ	17	161,24	2741				

107	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	резерв) (шт) ((MAT=759/1, 18/4, 109*1, 03)) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566				
108	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) ((MAT=2665/1, 18/4, 109*1, 03)) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278				
ЩО-5.4:									
109	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((MAT=712/1, 18/4, 109*1, 03)) Материалы для монтажных работ	20	151,25	3025				
110	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((MAT=759/1, 18/4, 109*1, 03)) Материалы для монтажных работ	17	161,24	2741				
111	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) ((MAT=2665/1, 18/4, 109*1, 03)) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566				
112	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) ((MAT=6018/1, 18/4, 109*1, 03)) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278				
ЩО-5.5:									
113	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408872) В16А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((MAT=712/1, 18/4, 109*1, 03)) Материалы для монтажных работ	20	151,25	3025				
114	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель однополюсный (408874) В25А Legrand DX3, характеристика «В» (в т.ч. 5шт резерв) (шт) ((MAT=759/1, 18/4, 109*1, 03)) Материалы для монтажных работ	17	161,24	2741				
115	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (408991) В16 А (шт) ((MAT=2665/1, 18/4, 109*1, 03)) Материалы для монтажных работ	1	566,13	566				
116	П/л "ABB-Legrand" 13.10.2014	Выключатель 3-х фазный (409281) С100 А (шт) ((MAT=6018/1, 18/4, 109*1, 03)) Материалы для монтажных работ	1	1278,41	1278				
117	ТЕРМ08-03-574-01 Письмо КЭРППУТ от 28.11.11 №11/19232	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2 (100 жил) Электромонтажные работы на других объектах: НР (60511 руб.): 95%*0,85 от ФОТ (74936 руб.) СП (38967 руб.): 65%*0,8 от ФОТ (74936 руб.)	20,88	3133,75 203,62	65433	2,39 0,16	4252	50 3	16,8 350,78
118	ТСЦ-502-0495 Письмо КЭРППУТ от 28.11.11 №11/19232	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 в с медной жилой марки пв1, сечением 1,5 мм2 (1000м) Материалы для монтажных работ	0,696	1435,68	999				
119	ТЕРМ11-06-002-01 Письмо КЭРППУТ от 28.11.11 №11/19232	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных (100 м) Монтаж оборудования: НР (10469 руб.): 80%*0,85 от ФОТ (15395 руб.) СП (7390 руб.): 60%*0,8 от ФОТ (15395 руб.)	6,96	140,65 125,61	979		874		9,27 64,52

Всего с учетом "Пересчет на 06.2014 г. ОЗП=14,676; ЭМ=10,483; ЗПМ=14,676; МАТ=4,109"	22435	16892		115,2
Накладные расходы 92%*0,85 ФОТ (от 16 892)	13210			
Сметная прибыль 65%*0,8 ФОТ (от 16 892)	8784			
Итого с накладными и см. прибылью	44429			115,2
Монтаж оборудования:				
Итого Поз. 10, 119	1708	1447	145 28	119,48
Всего с учетом "Условия производства работ ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2"	2026	1736	174 34	143,38
Всего с учетом "Пересчет на 06.2014 г. ОЗП=14,676; ЭМ=10,483; ЗПМ=14,676; МАТ=4,109"	27779	25478	1824 499	143,38
Накладные расходы 80%*0,85 ФОТ (от 25 977)	17664			
Сметная прибыль 60%*0,8 ФОТ (от 25 977)	12469			
Итого с накладными и см. прибылью	57912			143,38
Итого	2102410			944,61
В том числе:				
Материалы	1673970			
Машины и механизмы	46964			
ФОТ	167820			
Накладные расходы	131772			
Сметная прибыль	86228			
НДС 18%	378434			
ВСЕГО по смете	2480844			944,61