

## ДОГОВОР ПОДРЯДА № 27-10/2015

г. Пермь

«16» исебры 2015 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт механики сплошных сред Уральского отделения Российской академии наук (Далее - ИМСС УрО РАН) в лице Директора Матвеевко Валерия Павловича именуемое далее «Заказчик» с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «Монолит-777» (Далее - ООО «Монолит-777»), именуемое далее «Подрядчик», в лице директора Мухина Алексея Алексеевича, действующего на основании Устава, далее совместно именуемые Стороны, заключили договор (далее Договор) о нижеследующем:

### 1. Предмет договора

1.1. «Заказчик» поручает, а «Подрядчик» **обязуется выполнить работы** по строительству объекта: «Здание с испытательным стендом» находящегося по адресу: г. Пермь, ул. Академика Королева, 1 в объемах согласно утвержденной и согласованной сторонами сметной документации (Приложение № 1 к Договору), являющейся неотъемлемой частью настоящего договора, сдать результат работы «Заказчику», а «Заказчик» обязуется принять результат работы по акту выполненных работ и оплатить выполненные работы в размере и сроки, указанные в разделе 2 настоящего Договора.

1.2. Указанные в п.1.1. настоящего Договора работы «Подрядчик» обязуется выполнить из своих материалов, на своем оборудовании, своими инструментами и своими силами.

1.3. «Подрядчик» на основании «Технического задания» (Приложение №2) предоставляет на утверждение «Заказчику» график производства работ и финансирования (Приложение № 3), который утверждается обеими сторонами и является неотъемлемой частью настоящего Договора.

1.4. Результатом выполнения договорных обязательств может считаться только выполнение с надлежащим качеством полного комплекса работ, предусмотренного сметой (Приложение № 1) и согласованное «Техническим заданием» Заказчика (Приложение № 2)

1.5. По окончании работ «Подрядчик» должен предоставить «Заказчику» исполнительную документацию по выполненным работам в объеме и составе, соответствующем требованиям действующих нормативных документов

### 2. Стоимость договора и порядок расчетов

2.1.1. Оплата выполненных Подрядчиком Работ производится Заказчиком в следующем 2.1. Стоимость работ по настоящему Договору определяется в соответствии с согласованной сторонами сметами (Приложение № 1 к Договору) и составляет **33 225 500,17 (Тридцать три миллиона двести двадцать пять тысяч пятьсот рублей 17 копеек) руб. в т.ч. НДС 18% 5 068 296,64 (Пять миллионов шестьдесят восемь тысяч двести девяносто шесть рублей 64** порядке:

2.2. Для приобретения материалов, необходимых для выполнения работ, «Заказчик», в соответствии с графиком производства работ и финансирования (Приложение № 3), в течение 5-ти банковских дней с момента подписания Договора оплачивает «Подрядчику» аванс - на первый этап производства работ путем перечисления на расчетный счет «Подрядчика» денежных средств в размере **10 800 000.00 (Десять миллионов восемьсот тысяч рублей) 00 копеек в т.ч. НДС 18%**. Авансирование второго этапа производства работ производится Заказчиком в течение 5-ти банковских дней с даты начала этапа, в соответствии с графиком производства работ и финансирования (Приложение № 3) в размере **9 100 000,00 (Девять миллионов сто тысяч рублей) 00 копеек включая НДС 18%**.

2.3. Текущие платежи за фактически выполненный за месяц объем работ осуществляются в течение 10 (Десять) рабочих дней со дня получения от Подрядчика счета и подписания сторонами Актов о приемке выполненных работ (форма № КС-2) и Справок о стоимости выполненных работ и затрат

Заказчик

Подрядчик

1



(форма № КС-3) за соответствующий период, с учетом пропорционального погашения суммы ранее выплаченного аванса, включая НДС.

2.4. Окончательный платеж за фактически выполненный за последний месяц объем работ осуществляется «Заказчиком» в течение 10-ти банковских дней с момента подписания Акта выполненных работ формы КС-2 и справки КС-3, при условии, что работы выполнены надлежащим образом и сдана исполнительная документация, но не ранее срока окончания работ, установленного в договоре, если стороны не договорились об ином.

### 3. Срок выполнения работ и действия договора

3.1. Работы, предусмотренные настоящим Договором, осуществляются «Подрядчиком» в соответствии с графиком (Приложение № 3) в следующие сроки:

Начало работ: **в течении 2-х дней с момента оплаты аванса**

Окончание работ: **30 июня 2016г.**

До начала работ «Заказчик» обязуется оплатить аванс в соответствии с п.2.2. настоящего Договора. В случае неоплаты аванса в указанный срок, сроки работ переносятся на срок просрочки оплаты аванса.

3.2. Работы по данному договору должны быть начаты, завершены и производиться в соответствии с условиями настоящего договора. В случае временного простоя не по вине «Подрядчика» и не по вине «Заказчика», срок продолжительности работ увеличивается в соответствии с актами простоя, утвержденными обеими сторонами.

3.3. При изменении законодательных и нормативных актов, ухудшающих положение сторон по сравнению с их состоянием на дату заключения настоящего Договора и приводящих к дополнительным затратам времени и денежных средств, первоначально согласованные сроки выполнения работ продлеваются соразмерно этому времени. Сроки и цена в этом случае уточняются сторонами в дополнительном соглашении.

3.4. В случае выполнения работ в соответствии с графиком производства работ более 1 (одного) месяца и при условии, что отдельные работы могут быть приняты «Заказчиком» как законченные до окончания срока работ по договору в целом, «Подрядчик», по согласованию с «Заказчиком», может сдать эти работы «Заказчику» в установленном договором порядке.

3.5. Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания обеими Сторонами и действует до выполнения Сторонами всех своих обязательств.

### 4. Обязательства Подрядчика

При выполнении настоящего Договора «Подрядчик» обязан:

4.1. Обеспечить:

4.1.1. Для выполнения обязательств по Договору наличие соответствующих лицензий и разрешений, обученного и подготовленного персонала, необходимого оборудования, инструментов и материалов.

4.1.2. Проведение всех работ в строгом соответствии с требованиями правил по охране труда, пожарной безопасности, правил ведения работ с повышенной опасностью, охране окружающей среды. Ведение работ осуществлять обученным, аттестованным и проинструктированным персоналом с назначением должностного лица, ответственного за организацию безопасного выполнения работ. Обеспечить соблюдение работниками «Подрядчика» правил внутреннего распорядка, установленных на объекте «Заказчика».

4.1.3. Личную ответственность перед «Заказчиком» за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиками «Подрядчика».

4.1.4. Производство работ в полном соответствии с проектами, сметами, рабочими чертежами, строительными нормами и правилами и иными действующими нормативными документами, не нарушая технологический процесс функционирования объекта «Заказчика».

4.1.5. Качество выполнения работ в соответствии с проектом, требованиями нормативно-технической документации, действующей на территории Российской Федерации.



4.1.6. В течении всего периода действия Договора своевременное устранение недостатков и дефектов, выявленных «Подрядчиком» и «Заказчиком» при приемке отдельных этапов работ и конечного результата работ в целом;

4.1.7. При производстве работ сохранность материалов, изделий, конструкций, оборудования, принадлежащих как «Подрядчику», так и «Заказчику».

4.1.8. Недопущение проникновения посторонних лиц на опасный производственный участок и нахождения посторонних лиц в зоне выполнения работ «Подрядчиком».

4.1.9. В течение суток со дня подписания акта о приемке выполненных работ вывоз за пределы объекта строительного мусора;

- в 3-х дневный срок со дня подписания акта о приемке выполненных работ вывоз принадлежащих «Подрядчику» строительных машин и оборудования, транспортных средств, строительных материалов, изделий, конструкций;

4.2. Письменно извещать «Заказчика»:

4.2.1. За один день до начала приемки о готовности к сдаче скрытых работ. «Подрядчик» приступает к выполнению последующих работ только после приемки «Заказчиком» скрытых работ и составления актов освидетельствования этих работ. Если закрытие работ выполнено без согласования «Заказчика», в случае, когда он не был информирован об этом, по требованию «Заказчика» «Подрядчик» обязан за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ, согласно указаниям Заказчика, а затем восстановить её за свой счет;

4.2.2. Об обнаруженных в период работ по Договору неучтенных сметой работ, которые ранее невозможно было предусмотреть и, в связи с чем, возникла необходимость проведения дополнительных работ и увеличения сметной стоимости. Дополнительные работы согласовываются сторонами в дополнительном соглашении к Договору. До получения письменного согласия «Заказчика», «Подрядчик» не вправе выполнять работы, не предусмотренные сметной документацией по Договору.

4.2.3. За три дня до предъявления о готовности к сдаче работ, выполненных в соответствии с Договором.

4.3. Осуществить проведение индивидуальных испытаний смонтированного и отремонтированного оборудования с предоставлением протоколов и актов, а также участие представителей «Подрядчика» в комплексном опробовании смонтированного и отремонтированного оборудования.

4.4. По окончании выполнения работ по Договору передать «Заказчику» исполнительную документацию по выполненным работам. До сдачи «Подрядчиком» исполнительной документации работы по Договору не могут считаться принятыми.

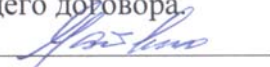
4.5. Нести гарантийные обязательства перед «Заказчиком» на выполненные работы в соответствии с действующим законодательством РФ. Срок устранения неисправности по гарантии 5 дней, если иное не согласовано «Заказчиком», с момента уведомления «Подрядчика» «Заказчиком» о наступлении гарантийного случая.

4.6. «Подрядчик» обязан не допускать к деятельности по оказанию услуг, указанных в пункте 1.1. договора персонал, не имеющий гражданства Российской Федерации и при этом не имеющий разрешения на работу на территории Российской Федерации, оформленного в соответствии с действующим законодательством. Подрядчик гарантирует соблюдение миграционного законодательства Российской Федерации, Подрядчик несет полную ответственность за несоблюдение действующего законодательства Российской Федерации, включая, но не ограничиваясь, трудовое, миграционное, налоговое законодательство, законодательство в области санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

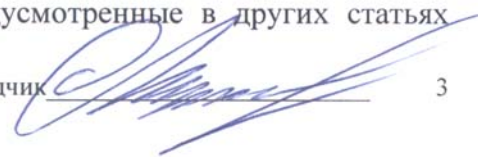
В случае наложения на Заказчика административных штрафов либо иных санкций явившихся следствием неисполнения Подрядчиком обязанностей предусмотренных настоящим пунктом, Подрядчик обязан компенсировать Заказчику 100 % штрафа, наложенного контролирующими органами на Заказчика. Компенсация производится Подрядчиком на основании счета Заказчика, путем безналичного перечисления на расчетный счет Заказчика, в течение 5 (пять) банковских дней с момента получения Подрядчиком счета от Заказчика

4.7. Выполнять в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные в других статьях настоящего договора.

Заказчик



Подрядчик



3



## 5. Обязательства Заказчика

Для выполнения настоящего Договора «Заказчик» обязан:

5.1. Обеспечить «Подрядчику» доступ на объект к месту проведения работ на основании письменной заявки "Подрядчика" на допуск к производству работ, в которой указывается точный срок пребывания персонала "Подрядчика" на объекте, указывается его полный списочный состав и режим производства работ. В случае действия в здании системы личных пропусков для людей и транспортных средств, «Заказчик» выдает «Подрядчику» пропуска на время действия договора или содействует в их получении.

5.2. Информировать «Подрядчика» о правилах внутреннего распорядка на объекте, где производятся работы.

5.3. Осуществлять надзор за качеством и сроками проведения работ «Подрядчиком». При выявлении нарушений составлять акт на выявленные недостатки и выдавать предписания о приостановке работ, устранении замечаний. Предписания выдаются за подписью руководителя технической службы Заказчика на объекте.

После получения уведомления от «Подрядчика» о выполнении предписания и фактического устранения выявленных нарушений, послуживших причиной приостановки работ, выдавать разрешение на возобновление работ за подписью руководителя технической службы Заказчика на объекте. До выдачи разрешения на возобновление работ проверять на месте достоверность уведомления «Подрядчика».

5.4. Производить приемку скрытых работ «Подрядчика».

5.5. Своевременно осуществлять финансирование производимых «Подрядчиком» работ.

5.6. При получении письменного извещения «Подрядчика» о возникновении неучтенных работ «Заказчик» обязан в течение 5 (пяти) рабочих дней известить «Подрядчика» о своем решении, при этом срок окончания работ может быть изменен только дополнительным соглашением сторон.

5.7. Своевременно принять и оплатить работы согласно разделов 2 и 8 Договора.

## 6. Ответственность Подрядчика

6.1. «Подрядчик» несет ответственность за причинение вреда здоровью и жизни работникам «Подрядчика», персоналу «Заказчика» и третьим лицам при выполнении им работ на территории и оборудовании «Заказчика» в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

6.2. «Подрядчик» на территории производства работ несет ответственность за сохранность имущества «Подрядчика», «Заказчика» и третьих лиц во время производства и сдачи работ на территории производства работ.

6.3. «Подрядчик» несет полную материальную ответственность за повреждение имущества «Заказчика» и имущества третьих лиц в размере реально причиненного ущерба, определенного уполномоченными органами по инициативе «Заказчика» или третьих лиц. Возмещение ущерба осуществляется «Подрядчиком» в течении 10 (десяти) банковских дней с момента получения результатов оценки причиненного ущерба.

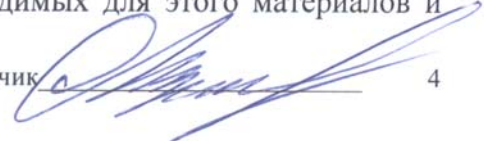
6.4. «Подрядчик» не имеет права продавать и передавать третьей стороне демонтированное оборудование и материалы, принадлежащие «Заказчику» без его письменного согласия. Размер ответственности «Подрядчика» определяется стоимостью переданного оборудования и материалов.

6.5. В случае, если «Заказчиком» будут обнаружены некачественно выполненные работы в процессе производства или приемки работ, то «Подрядчик» своими силами и без увеличения стоимости работ обязан в течение 5 дней, если иной срок не согласован с «Заказчиком», переделать эти работы для обеспечения их надлежащего качества. В случае уклонения от устранения обнаруженных недостатков «Подрядчик» несет перед «Заказчиком» финансовую ответственность в размере стоимости работ по устранению недостатков и стоимости необходимых для этого материалов и оборудования.

Заказчик



Подрядчик





- 6.6. За нарушение сроков выполнения работ, установленных п. 3.1. Договора, и сроков выполнения работ, соответствующих каждому этапу, «Подрядчик» несет финансовую ответственность в виде пени в размере 0,2 % от стоимости Договора за каждый день просрочки.
- 6.7. В случае неисполнения гарантийных обязательств в срок, установленный п. 4.5. Договора, «Подрядчик» несет ответственность в виде пени в размере 0,2 % от суммы Договора за каждый день просрочки устранения недостатков.
- 6.8. В случае невыполнения обязательств, установленных п.4.2.2. настоящего Договора, «Подрядчик» лишается права требовать от «Заказчика» оплаты выполненных им дополнительных работ и возмещения вызванных этим убытков, кроме выполнения безотлагательных работ.
- 6.9. «Подрядчик» несет ответственность перед «Заказчиком» в виде штрафа при нарушении п. 4.1. Договора в размере 0,2 % от суммы договора.
- 6.10. За невыполнение или ненадлежащее выполнение своих обязательств по Договору, не оговоренных в данном разделе, «Подрядчик» несёт ответственность в соответствии с действующим законодательством РФ и условиями договора.

## 7. Ответственность Заказчика

- 7.1. «Заказчик» несет ответственность в виде пени за нарушение сроков оплаты работ (кроме аванса, предусмотренного п. 2.2. настоящего Договора) в размере 0,2 % от суммы договора за каждый день просрочки.
- 7.2. Заказчик несет ответственность в полном объеме за все свои обязательства, предусмотренные в других пунктах настоящего Договора в соответствии с действующим законодательством РФ.

## 8. Порядок сдачи-приемки работ

- 8.1. Приемка работ осуществляется после выполнения сторонами всех обязательств, предусмотренных настоящим Договором в соответствии с установленным порядком.
- 8.2. Не менее чем за 3-и дня до начала сдачи-приемки законченных работ «Подрядчик» передает «Заказчику» исполнительную документацию, подготовленную «Подрядчиком» в составе и объеме, предусмотренном нормативно-техническими документами по данному виду работ. Непредставление исполнительной документации в полном объеме или надлежащего качества исключает возможность проведения сдачи-приемки работ и вина за нарушение установленного Договором срока окончания работ при этом ложится на «Подрядчика».
- 8.3. Приемку выполненных работ или выдачу обоснованного отказа в их приемке осуществляет уполномоченное лицо Заказчика после получения от «Подрядчика» письменного уведомления об их выполнении.
- 8.4. Принятый «Заказчиком» результат работы оформляется «Подрядчиком» актом выполненных работ формы КС-2 и справки КС-3, счетами-фактурами на выполненные работы и материалы.
- 8.5. «Заказчик» в течение 5-и рабочих дней со дня получения отчетных документов обязан направить «Подрядчику» подписанный акт сдачи-приемки работ, или обоснованный отказ от его подписания.
- 8.6. Работы могут быть выполнены и приняты досрочно с согласия «Заказчика», но при этом перенос срока оплаты за выполненные работы может быть осуществлен только по инициативе «Заказчика».

## 9. Гарантии

- 9.1. «Подрядчик» гарантирует:
- качество материалов и комплектующих, приобретаемых согласно сметной документации (Приложение № 1 Договора);
  - выполнение всех работ в полном объеме и в сроки, определенные условиями настоящего договора;
  - качество выполненных работ в течение **36 месяцев** с момента подписания акта выполненных работ формы КС-2 и справки КС-3;
  - в случае обнаружения некачественно выполненных работ в период гарантийного срока устранение недостатков в течение 2-х дней после уведомления «Заказчиком».



## 10. Расторжение договора

10.1. Договор может быть расторгнут по инициативе «Заказчика» в одностороннем порядке в следующих случаях:

- задержка «Подрядчиком» начала работ более чем на 10 (десять) дней по причинам, не зависящим от «Заказчика»;
- систематическое нарушение «Подрядчиком» сроков выполнения работ, влекущее увеличение сроков более, чем на 15 (пятнадцать) дней;
- систематическое несоблюдение «Подрядчиком» требований по качеству работ.

10.2. «Подрядчик» вправе потребовать расторгнуть договор в случаях финансовой несостоятельности Заказчика или систематической задержки им расчетов за выполненные работы, если задержка срока расчетов составила более чем 70 календарных дней.

10.3. Каждая из сторон вправе расторгнуть договор в одностороннем порядке в случае систематического невыполнения другой стороной условий по настоящему Договору.

10.4 Стороны обязаны в письменном виде уведомить друг друга о намерении расторгнуть Договор не менее чем за 10 дней до даты предполагаемого расторжения.

## 11. Форс-мажор

11.1. Стороны освобождаются от ответственности за частичное или полное неисполнение обязательств по договору, если это неисполнение явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно: эпидемии; стихийные бедствия (наводнение, землетрясение и др.); блокада; военные предписания; приказы или иное административное вмешательство

государственных органов власти, установившие ограничения; чрезвычайные ситуации на предприятии (например, пожар), а также иные обстоятельства, независящие от воли сторон. При этом сроки выполнения обязательств сторонами увеличиваются на период времени, в течение которого действуют эти обстоятельства или их последствия. Если эти обстоятельства будут продолжаться более шести месяцев, то каждая сторона имеет право аннулировать настоящий договор, и в этом случае ни одна из сторон не будет иметь право на возмещение убытков.

11.2. Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательства, обязана немедленно, но не позднее 5 календарных дней с момента их наступления, в письменной форме уведомить другую сторону о наступлении, предполагаемом сроке действия и прекращении обстоятельств, указанных в п.11.1. Не уведомление или несвоевременное уведомление лишает сторону права ссылаться на любое обстоятельство, указанное в п. 11.1 как на основание, освобождающее от ответственности за неисполнение обязательства.

## 12. Заключительные положения

12.1. При выполнении настоящего Договора стороны руководствуются нормами действующего законодательства Российской Федерации.

12.2. В случае возникновения споров по вопросам, связанным с настоящим договором, стороны обязуются принять все меры к их разрешению путем переговоров. Если споры не удастся решить путем переговоров, они регулируются в претензионном порядке. Срок ответа на претензию – 30 дней с даты ее получения. В случае невозможности разрешения указанных споров в претензионном порядке, спор передается на рассмотрение в Арбитражный суд Пермского края.

12.3. «Заказчик» и «Подрядчик» обязуются взаимно сохранять конфиденциальность информации коммерческого характера, ставшую им доступной в силу настоящего Договора.

12.4. Настоящий Договор составлен и подписан в двух оригинальных экземплярах одинаковой юридической силы, по одному для каждой из сторон.

12.5. Приложение № 1 «Сводный сметный расчет» на 1 листе с приложениями в виде локальных смет;

Приложение № 2 «Техническое задание» на 1 листе;

Заказчик



Подрядчик



Приложение № 3 «График производства работ» на 1 листе являются неотъемлемой частью настоящего Договора.

### 13. Реквизиты сторон

#### Заказчик:

##### ИМСС УрО РАН

614013, Россия, г. Пермь,  
ул. Академика Королёва, 1  
ИНН 5902290160 / КПП 590201001 УФК по  
Пермскому краю (ИМСС УрО РАН л/с 20566У90620)  
БИК 045773001  
р/с 405 018 105 000 020 000 02 Отделение Пермь  
КБК 000 000 000 000 000 00 180  
Телефон: +7 (342) 237-84-61  
Факс: +7 (342) 237-84-87  
E-mail: [mvp@icmm.ru](mailto:mvp@icmm.ru)

  
/В.П. Матвеевко /  


#### Подрядчик:

##### ООО «Монолит-777»

Адрес: 614058 г.Пермь, ул.Деревообделочная,3  
ИНН 5904062514, КПП  
590301001, ОГРН1025900907493  
Р/с 4070281074909012512 Ленинское отд.ОСБ  
№22  
Западно-уральского банка СБ ОРФ г.Пермь  
К/сч. 30101810900000000603 БИК 045773603  
т(342) 238-55-55, 222-45-91

  
/А.А. Мухин/  


Заказчик



Подрядчик



Лист согласования в ИМСС УрО РАН  
по Договору подряда № 27-10/2015

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель проекта



проф. Шардаков И.Н.

Гл. бухгалтер



Тукачева Н.А.

Контрактный управляющий



Ушакова Н.Г.

Зам. директора по общим вопросам



Летов Н.В.

Зав. Лабораторией Строительных  
конструкций и материалов



Гусев Г.Н.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор  
Института механики сплошных сред  
Уральского отделения Российской  
академии наук

 Матвеевко В. П.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2015 г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 1

на выполнение подрядных работ по строительству Здания с  
испытательным стендом по адресу: г. Пермь, ул. Академика Королева, 1

Выполнение работ производить поэтапно:

1. Этап работ №1:

Выполнение комплекса работ в соответствии с разделами проектной документации:

- РНФ 14-29-00172-1-КМ - Конструкции металлические
- РНФ 14-29-00172-1-КР.1 - Конструктивные решения. Подкрановые балки
- РНФ 14-29-00172-1-КР.3 - Конструктивные решения. Испытательный стенд

2. Этап работ №2 :

- РНФ 14-29-00172-1-КМ - Конструкции металлические
- РНФ 14-29-00172-1-КР.3 - Конструктивные решения. Испытательный стенд
- РНФ 14-29-00172-1-КЖ.О - Конструкции железобетонные ниже отм. 0,00
- РНФ 14-29-00172-1-КР.2 - Конструктивные решения. Кровля
- Монтаж оборудования. Кран балки

Сроки выполнения работ по этапам определить графиком производства работ.

  
Директор  
ИМСС УрО РАН

 Матвеевко В. П.

Директор  
ООО «Монолит-777»



 Мухин А.А.



Приложение №3

к Договору подряда № 27-10/2015 от " " \_\_\_\_\_ 2015г.

**РАЗБИВКА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ**

Здание с испытательным стендом по адресу: г. Пермь, ул. Академика Королева, 1

**Этапы финансирования**

	разделы проекта	
1 этап (ноябрь) 2015г.	РНФ 14-29-00172-1-КМ - 3 500 000 руб	приобретение металла -100%
	РНФ 14-29-00172-1-КР.1 - 800 000 руб.	приобретение металла -100%
	РНФ 14-29-00172-1-КР.3 - 6 500 000	приобретение металла -100%
	<b>Итого 1 этап: 10 800 000 руб.</b>	
2 этап (февраль-март) 2016г.	РНФ 14-29-00172-1-КМ - 2 000 000 руб	изг. мет. конструкций
	РНФ 14-29-00172-1-КР.3 - 4 500 000 руб	изг. мет. Конструкций, бетон
	РНФ 14-29-00172-1-КЖ.О - 900 000 руб.	бетон, вр. зд. и сооружения
	РНФ 14-29-00172-1-КР.2 - 1700 000 руб.	приобретение сендвич-панелей
	Монтаж оборудования. Кран балка - 850 000 руб.	закупка оборудования - 100%
	<b>Итого 2 этап: 9 100 000 руб.</b>	
3 этап	Заккрытие выполненных объемов работ ежемесячно (КС-2, КС-3)	

Директор  
ИМСС УрО РАН



Матвеевко В. П.

Директор  
ООО «Монолит-777»




Мухин А.А.



**СОГЛАСОВАНО:**

Директор ООО "Монолит-777"

А.А. Мухин

2015

**УТВЕРЖДАЮ:**

Директор ИМСС УрО РАН

академик РАН

Матвеевко В.П.

2015

### СВОДНЫЙ РАСЧЕТ ПО СМЕТАМ

Здание с испытательным стендом по адресу: г. Пермь, ул. Академика Королева, 1

разделы проекта	№ сметы	Наименование работ	стоимость по смете
РНФ 14-29-00172-1-КЖО	01	Конструкции железобетонные ниже отм. 0,00	1 606 241,72
РНФ 14-29-00172-1-КМ	02	Конструкции металлические	7 575 898,09
РНФ 14-29-00172-1-КР.1	03	Конструктивные решения. Подкрановые балки	1 038 331,22
РНФ 14-29-00172-1-КР.2	04	Конструктивные решения. Кровля	2 007 496,29
РНФ 14-29-00172-1-КР.3	05	Конструктивные решения. Испытательный стенд	19 660 858,05
	06	Монтаж оборудования. Кран балка	1 336 674,80
		<b>ИТОГО:</b>	<b>33 225 500,17</b>

Составил:

*Губин (Губинкова)*

Проверил: вед. инженер ИМСС УрО РАН Стариков А.А.

*А.А. Стариков*





Генд-СМЕТА  
СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО "Монолит-77"  
А.Д. Мухин

2015 г.

Здание с испытательным стендом по адресу: г. Пермь, ул. Академика Королева, 1

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01**  
(локальная смета)

на Фундаменты  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект РНФ 14-29-00172-1-КЮО  
Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 1 606 241,72 руб.  
Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 193095,61 руб.  
Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 1233,19 чел. час  
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2015 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИМСС УрО РАН  
академик РАН

Матвеевко В.П.  
2015 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		
				всего	эксплуатационные	материалы	всего	оплаты труда	эксплуатационные	материалы	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел 1. Земляные работы</b>												
1	ФЕР01-01-010-41 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "АТЛАС", "VOLVO", "КОМАТСУ", "НИТАСН", "ЛЕВНЕР" с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта) (Прил. 1, 12 п. 3.46) Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно наплавающих на стенки и зыбья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы) ОЗГ=1,1; ЗМ=1,1 к расх.; ЗГМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	1,728	90,43	90,43		156,26	156,26			11,594	20,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	<b>ФЕР01-02-056-08</b> Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/лр	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 3 м, группа грунтов 2 (100 м3 грунта) (Прил. 1, 12 л.з. 187) Разработка вручную, записка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; Т3=1,2)	0,5184	2976,58 2976,58	1051,63 179,55		1543,06 1543,06	149,16	785,28 134,07		355,2	184,14
3	<b>ФЕР01-01-014-11</b> Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/лр	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами типа "АТЛАС", "VOLVO", "KOMATSU", "НИТАСН", "ЛЕВНЕР" с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2 (1000 м3 грунта) 1 251,39 = 8 825,81 - 57,82 x 131,00	0,74672	1251,39 199,76	1051,63 179,55		934,44	149,16	785,28 134,07		25,61	19,12
4	<b>прайс-лист</b>	Работа экскаватора (маш/час)	131	282,49	282,49		37006,19		37006,19			
5	<b>ФЭСЦлпг03-21-01-005</b> Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/лр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 5 км I класс груза (1 т груза)	1306,76	6,69	6,69		8742,22		8742,22			
6	<b>ФЕР01-01-034-02</b> Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/лр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта)	1,03312	631,08	631,08 90,59		651,98		651,98 93,59			
7	<b>ФЕР01-01-034-08</b> Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/лр	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-034-02 (1000 м3 грунта) (перемещение 40 м ПЗ=7 (ОЗП=7; ЗМ=7 к раск.; ЗПМ=7; МАТ=7 к раск.; Т3=7; Т3М=7))	1,03312	2126,46	2126,46 305,27		2196,89		2196,89 315,38			
8	<b>ФЕР01-02-005-01</b> Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/лр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта)	10,3312	387,18 106,88	280,3 30,58		4000,03	1104,2	2895,83 315,93		12,53	129,45
<b>Раздел 2. Фундамент</b>												
ФМ-1												
9	<b>ФЕР08-01-002-02</b> Приказ Министра РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство основания под фундаменты: Щебеночного (1 м3 основания) 69,12 = 239,52 - 7,3 x 131,08	14,7	69,12 19,61	49,14 5,56		1016,06	288,27	722,36 81,73		2,4	35,28
10	<b>прайс-лист</b>	Щебень фр. 5-20 мм (м3)	19,11	255,62			4884,9		4884,9			



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	ФЕР26-01-055-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка пароизоляционного слоя из: Пленки полиэтиленовой (прим. мембрана) (100 м2 поверхности покрытия изоляции) в 695,69 = 9 236,19 - 0,023 x 23 500,00	0,728	8695,69 838,52	21,79	7835,38	6330,46	610,44	15,86	5704,16	95,94	69,84
12	прайс-лист	Профиллированная мембрана Planter Standart (м2)	72,8	25,56		25,56	1860,77			1860,77		
13	ФЕР06-01-001-13 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство фундаментов-столбов: Бетонных (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле) 11 461,48 = 68 581,48 - 102 x 560,00	0,56	11461,48 5103,16	1781,03 250,44	4577,29	6418,43	2857,77	997,38 140,25	2563,28	598,26	335,03
14	прайс-лист	Бетон класса В20, F100, W6 (м3)	57,12	884,85		884,85	50542,63			50542,63		
15	ФЕР06-01-092-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка каркасов и сеток: в фундаментах массой одного элемента до 20 кг (1 т арматуры, закладных деталей) 372,91 = 6 022,91 - 1 x 5 650,00	1,81174	372,91 260,59	71,52 9,05	40,8	675,62	472,12	129,58 16,40	73,92	32,82	59,46
16	прайс-лист	Вязаные сетки и каркасы (т)	1,81174	10814,78		10814,78	19593,57			19593,57		
17	ФЕР06-01-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м (1 т)	0,38304	12954,7 2790,99	60,25 3,38	10103,46	4962,17	1069,06	23,08 1,29	3870,03	315,01	120,66
18	ФЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2 изолируемой поверхности)	2,0048	1176,02 201,61	75,93	898,48	2357,68	404,19	152,22	1801,27	21,2	42,5
ФМ-2												
19	ФЕР08-01-002-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство основания под фундаменты: Щебеночного (1 м3 основания) 69,12 = 239,52 - 1,3 x 131,08	3,9	69,12 19,61	49,14 5,56	0,37	269,57	76,48	191,65 21,68	1,44	2,4	9,36
20	прайс-лист	Щебень фр. 5-20 мм (м3)	5,07	255,62		255,62	1295,99			1295,99		
21	ФЕР26-01-055-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка пароизоляционного слоя из: Пленки полиэтиленовой (прим. мембрана) (100 м2 поверхности покрытия изоляции) в 695,69 = 9 236,19 - 0,023 x 23 500,00	0,195	8695,69 838,52	21,79	7835,38	1695,66	163,51	4,25	1527,9	95,94	18,71
22	прайс-лист	Профиллированная мембрана Planter Standart (м2)	19,5	25,56		25,56	498,42			498,42		

## Гранд-СМЕТА


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	<b>ФЕР06-01-001-13</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деде) 11 461,48 = 68 581,48 - 102 x 560,00	0,12	11461,48 5103,16	1781,03 250,44	4577,29	1375,38	612,38	213,72 30,05	549,28	598,26	71,79
24	<b>прайс-лист</b>	Бетон класса В20, F100, W6 (м3)	12,24	884,85		884,85	10830,56			10830,56		
25	<b>ФЕР06-01-092-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка каркасов и сеток в фундаменты массой одного элемента до 20 кг (1 т арматуры, кладных деталей) 372,91 = 6 022,91 - 1 x 5 650,00	0,43536	372,91 260,59	71,52 9,05	40,8	162,35	113,45	31,14 3,94	17,76	32,62	14,29
26	<b>прайс-лист</b>	Вязаные сетки и каркасы (т)	0,43536	10814,78		10814,78	4708,32			4708,32		
27	<b>ФЕР06-01-015-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка анкерных болтов в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м (1 т)	0,08208	12954,7 2790,99	60,25 3,38	10103,46	1063,32	229,08	4,95 0,28	829,29	315,01	25,86
28	<b>ФЕР08-01-003-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2 изолируемой поверхности)	0,4464	1176,02 201,61	75,93	898,48	524,98	90	33,9	401,08	21,2	9,46
ФБ												
29	<b>ФЕР06-01-034-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство фундаментных балок (100 м3 железобетона в деде) 36 118,39 = 151 640,89 - 8,5 x 5 650,00 - 101,5 x 665,00	0,0441	36118,39 11309,76	6561,93 803,81	18226,7	1592,82	498,76	290,26 35,45	803,8	1309	57,73
30	<b>прайс-лист</b>	Бетон класса В20, F100, W6 (м3)	4,476	884,85		884,85	3960,59			3960,59		
31	<b>прайс-лист</b>	Арматурные каркасы (т)	0,58844	10814,78		10814,78	6363,85			6363,85		
32	<b>ФЕР06-01-001-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство бетонной подготовки (омнопливание) (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деде) 5 545,02 = 58 585,02 - 102 x 520,00	0,0582	5545,02 1404	1590,53 243	2550,49	322,72	81,71	92,57 14,14	148,44	180	10,48
33	<b>прайс-лист</b>	Бетон класса В20, F100, W6 (м3)	5,936	884,85		884,85	5252,47			5252,47		
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.												
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:												
индексы изменения сметной стоимости строительства на 3 кв. 2015 г.(письмо ООО "Пермский РЦС" №05/72 от 16.07.2015 г.)												
ОЗП=16,47; ЭМ=6; ЗПМ=16,47; МАТ=4,59 (Поз. 1, 3-4, 6-8, 2, 9, 18-19, 28, 10, 13-14, 16-17, 20, 23-24, 26-27, 29-33, 11-12, 21-22, 15, 25)												
погрузка и перевозка грунта ПЗ=4,59 (Поз. 5)												
Накладные расходы												
				31 384,57								
				166 693,95								



Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
В том числе, справочно:												
	68% = 80%*0,85 ФОТ (от 25414,2) (Поз. 2)						17 281,66					
	81% = 95%*0,85 ФОТ (от 37363,68) (Поз. 1, 3-4, 6-8)						30 264,58					
	85% = 100%*0,85 ФОТ (от 12746,96) (Поз. 11-12, 21-22)						10 834,92					
	89% = 105%*0,85 ФОТ (от 91741,53) (Поз. 10, 13-14, 16-17, 20, 23-24, 26-27, 29-33)						81 649,96					
	102% = 120%*0,85 ФОТ (от 9979,34) (Поз. 15, 25)						10 178,93					
	104% = 122%*0,85 ФОТ (от 15849,9) (Поз. 9, 18-19, 28)						16 483,90					
	Сметная прибыль											
	В том числе, справочно:											
	36% = 45%*0,8 ФОТ (от 25414,2) (Поз. 2)						9 149,11					
	40% = 50%*0,8 ФОТ (от 37363,68) (Поз. 1, 3-4, 6-8)						14 945,47					
	52% = 65%*0,8 ФОТ (от 91741,53) (Поз. 10, 13-14, 16-17, 20, 23-24, 26-27, 29-33)						47 705,60					
	56% = 70%*0,8 ФОТ (от 12746,96) (Поз. 11-12, 21-22)						7 138,30					
	62% = 77%*0,8 ФОТ (от 9979,34) (Поз. 15, 25)						6 187,19					
	64% = 80%*0,8 ФОТ (от 15849,9) (Поз. 9, 18-19, 28)						10 143,94					
	<b>ВСЕГО по смете</b>											
	<b>Итого</b>						<b>1 606 241,72</b>					<b>1 233,19</b>
	В том числе:											
	Материалы						587 929,20					
	Машины и механизмы						287 376,76					
	ФОТ						193 095,61					
	Накладные расходы						166 693,95					
	Сметная прибыль						95 269,61					
	Временные здания и сооружения 1,8%						24 154,50					
	<b>Итого</b>						<b>1 366 071,35</b>					
	Зимнее удорожание 2,2%						30 053,57					
	<b>Итого</b>						<b>1 396 124,92</b>					
	Скидка -2,5%						-34 903,12					
	<b>Итого с учетом Доп. затрат в тек ценах</b>						<b>1 361 221,80</b>					
	НДС 18%						245 019,92					
	<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>1 606 241,72</b>					<b>1 233,19</b>

Составил:  (должность, подпись, расшифровка)

Проверил: Вед. Инженер ИМСС УРО РАН Стариков А.А. 



Здание с испытательным стендом по адресу: г. Пермь, ул. Академика Королева, 1

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02

(локальная смета)



**УТВЕРЖДАЮ:**  
 Директор ИМСС УРО РАН  
 академик РАН  
 Матвеевко В.П.  
 2015 г.

на Монтаж металлоконструкций

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект РНФ 14-29-00172-1-КМ  
 Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 7 575 898,09 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 801522,1 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 4674,59 чел.час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2015 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		
				всего	эксплуатационные	Материалы	всего	оплаты труда	эксплуатационные	Материалы	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	риалы		оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	риалы		
<b>Раздел 1. Монтаж металлоконструкций здания</b>												
1	ФЕР09-01-005-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Колонны со связями (1 т конструкции)	47,14	601,16	298,02	107,84	28338,68	9206,44	14048,66	5083,58	18,87	889,53
				195,3	25,38			1196,41				
2	прайс-лист №31/лр	Стоимость металлоконструкций колонн с изготовлением (т)	47,14	12781,1		12781,1	602501,05			602501,05		
3	ФЕР09-03-015-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (1 т конструкции)	9,48	508,12	284,61	85,51	4816,98	1308,24	2698,1	810,64	15,79	149,69
				138	22,45			212,83				
4	прайс-лист №31/лр	Стоимость металлоконструкций балок, прогонов с изготовлением (т)	9,48	12781,1		12781,1	121164,83			121164,83		



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	<b>ФЕРм38-01-003-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и связи), сборка с помощью: крана на автомобильном ходу (1 т конструкций) 2.225,14 = 8 160,89 - 1,032 x 5 751,70	22,35	2225,14 875,42	1103,04 89,47	246,68	49731,88	19565,64	24652,94 1999,65	5513,3	91	2033,85
6	<b>ФЕР09-03-012-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом: до 24 м массой более 5,0 т (1 т конструкций)	15,47	495,67 118,49	298,44 29,47	78,74	7668,01	1833,04	4616,87 455,90	1218,1	13,21	204,36
7	<b>ФССЦ-201-0755</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	15,47	8060		8060	124688,2			124688,2		
8	<b>ФЕР09-03-014-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м (1 т конструкций)	6,88	1262,6 553,07	477,18 51,76	232,35	8686,69	3805,12	3283 356,11	1598,57	63,28	435,37
9	<b>ФССЦ-201-0755</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	6,88	8060		8060	55452,8			55452,8		

## Раздел 2. Прочие работы

## АКЗ металлоконструкций

10	<b>ФЕР13-06-004-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Обеспыливание поверхности (1 м2 обеспыливаемой поверхности)	3000,86	1,12 0,85	0,27		3360,96	2550,73	810,23		0,1	300,09
11	<b>ФЕР13-07-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Обезжиривание поверхностей уайт-спиритом (100 м2 обезжириваемой поверхности)	30,0086	304,46 79,36	2,66 0,1	222,44	9136,42	2381,48	79,82 3,00	6675,12	9,08	272,48
12	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Отрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2 окрашиваемой поверхности)	30,0086	266,7 56,55	9,43 0,1	202,72	8063,31	1696,99	282,98 3,00	6083,34	5,31	159,35
13	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Окраска металлических отрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности) (за 2 раза ПЗ=2 (ОЗГ=2; ЗМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	30,0086	644,48 69,48	12,44 0,2	562,56	19339,94	2085	373,31 6,00	16881,63	7,66	229,87
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.							1 042 949,75	44 432,68	50845,91 4232,90	947 671,16		4 674,59

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам												
В том числе, справочно:							5 386 692,31	731 806,23	305075,46	4 349 810,62		4 674,59
Индексы изменения сметной стоимости строительства на 3 кв. 2015 г. (письмо ООО "Пермский РЦС" №05/72 от 16.07.2015 г.) ОЗП=16,47; ЭМ=6; ЗПМ=16,47; МАТ=4,59 (Поз. 1-4, 6-13, 5)												
Накладные расходы							4 343 742,56	687 373,56	254229,55	3 402 139,46		
В том числе, справочно:												
56% = 66%*0,85 ФОТ (от 355180,33) (Поз. 5)							198 900,98					
77% = 90%*0,85 ФОТ (от 446341,77) (Поз. 1-4, 6-13)							343 683,16					
Сметная прибыль							399 923,66					
В том числе, справочно:												
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 355180,33) (Поз. 5)							113 657,71					
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 143720,51) (Поз. 10-13)							80 483,49					
68% = 85%*0,8 ФОТ (от 302621,26) (Поз. 1-4, 6-9)							205 782,46					
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>7 575 898,09</b>					<b>4 674,59</b>
Итого							6 329 200,11					4 674,59
В том числе:												
Материалы							4 349 810,62					
Машины и механизмы							305 075,46					
ФОТ							801 522,10					
Накладные расходы							542 584,14					
Сметная прибыль							399 923,66					
Временные здания и сооружения 1,8%							113 925,60					
<b>Итого</b>							<b>6 443 125,71</b>					
Зимнее удорожание 2,2%							141 748,77					
<b>Итого</b>							<b>6 584 874,48</b>					
Скидка -2,5%							-164 621,86					
<b>Итого с учетом доп. затрат в тек ценах</b>							<b>6 420 252,62</b>					
НДС 18%							1 155 645,47					
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>7 575 898,09</b>					<b>4 674,59</b>

Составил:



(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: вед. Инженер ИМЭС УРО РАН Стариков А.А.







2015 г.

Здание с испытательным стендом по адресу: г. Пермь, ул. Академика Королева, 1

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 03

(локальная смета)

на Общестроительные работы. (подкрановые балки)  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект РНФ 14-29-00172-1-КР.1

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 1 038 331,22 руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 121810,64 руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 751,01 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2015 г.



2015 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**  
Директор ИМСС УрО РАН  
Академик РАН

Матвеевко В.П.

№ 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	
				всего	эксплуатационная	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
<b>Раздел 1. Монтаж подкрановых балок</b>											
1	ФЕР09-03-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Монтаж одиночных подкрановых балок на отметке до 25 м массой: до 1,0 т (1 т конструкций)	6,15728	724,03 147,06	450,11 45,43	126,86	4458,06	905,49 2771,45 279,73	781,12	16,02	98,64
2	прайс-лист №31/лр	Стоимость конструкций подкрановых балок с изготовлением (т)	6,15728	13469,31		13469,31	82934,31		82934,31		
3	ФЕР09-05-003-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Поставка болтов: строительных с гайками и шайбами (100 шт. болтов)	5,28	110,55 107,93	2,62		583,7	569,87	13,83	11,9	62,83
4	ФССЦ-101-1714 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Болты с гайками и шайбами строительные (т)	0,25963	9040		9040	2347,06		2347,06		

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	<b>ФЕР46-05-008-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг (1 т металлоконструкций)	0,86488	1117,75 777,45	256,3	84	966,72	672,4	221,67	72,65	84,69	73,25
6	<b>прайс-лист</b>	Конструкции стальные из листовой стали (т)	0,86488	10814,78		10814,78	9353,49			9353,49		
7	<b>ФЕР09-03-005-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Монтаж подкрановых путей: по металлическим подкрановым балкам для рельсов типа Р (100 м рельса в одну нитку)	0,7428	8300,49 2757,2	5204,4 573,63	338,89	6165,6	2048,05	3865,83 426,09	251,72	307,38	228,32
8	<b>ФССЦ-201-0631</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Детали крепления рельсов (т)	0,0752	11259		11259	846,68			846,68		
9	<b>ФССЦ-105-1102</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Рельсы контрольные типа РК-50 (ТУ 32 ЦП 806-94) (м)	74,28	251,5		251,5	18681,42			18681,42		

## Раздел 2. Прочие работы

## АКЗ металлоконструкций

10	<b>ФЕР13-06-004-01</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Обеспыливание поверхности (1 м2 обеспыливаемой поверхности)	2333,78	1,12 0,85	0,27		2613,83	1983,71	630,12		0,1	233,38
11	<b>ФЕР13-07-001-02</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Обезжиривание поверхностей уайт-спиритом (100 м2 обезжириваемой поверхности)	2,3378	304,46 79,36	2,66 0,1		711,77	186,53	6,22 0,23	520,02	9,08	21,23
12	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2 окрашиваемой поверхности) (ОП л.1.13.ТТри нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1; Т3=1,1)	2,3378	274,36 62,21	9,43 0,1	202,72	641,4	145,43	22,05 0,23	473,92	5,841	13,66
13	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности) (ОП л.1.13.ТТри нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1; Т3=1,1; за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗЛМ=2; МАТ=2 к раск.; Т3=2; Т3М=2))	2,3378	651,43 76,43	12,44 0,2	562,56	1522,91	178,68	29,08 0,47	1315,15	8,426	19,7
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						131 826,95	6 689,16	7560,25	117 577,54			751,01
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						695 212,86	110 170,46	45361,50	539 680,90			751,01



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
В том числе, справочно:												
Индексы изменения сметной стоимости строительства на 3 кв. 2015 г. (письмо ООО "Пермский РЦЦС" №05/72 от 16.07.2015 г.) ОЗП=16,47; ЭМ=6; ЗПМ=16,47; МАТ=4,59 (Поз. 1-4, 7-9, 5-6, 10-13)												
Накладные расходы												
В том числе, справочно:												
77% = 90%*0,85 ФОТ (от 110736,21) (Поз. 1-4, 7-13)												
94% = 110%*0,85 ФОТ (от 11074,43) (Поз. 5)												
Сметная прибыль												
В том числе, справочно:												
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 52155,22) (Поз. 5, 10-13)												
68% = 85%*0,8 ФОТ (от 69655,42) (Поз. 1-4, 7-9)												
<b>ВСЕГО по смете</b>												
Итого							<b>1 038 331,22</b>					<b>751,01</b>
В том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
Временные здания и сооружения 1,8%												
Итого							<b>883 076,63</b>					
Зимнее удорожание 2,2%												
Итого							<b>902 504,32</b>					
Скидка -2,5%												
Итого с учетом Доп. затрат в тек ценах							<b>879 941,71</b>					
НДС 18%												
ВСЕГО по смете							<b>1 038 331,22</b>					<b>751,01</b>

Составил: Андрей Пыльневский  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: вед. Инженер ИМСС УРО РАН Стариков А.А.

Андрей Пыльневский

2015 г.

Здание с испытательным стендом по адресу: г. Пермь, ул. Академика Королева, 1

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 04

(локальная смета)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИМСС УрО РАН

академик РАН

Матвеевко В.П.

2015 г.

на Общестроительные работы. Ограждающие конструкции (кровля)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект РНФ 14-29-00172-1-КР 2

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 2 007 496,29 руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 57206,57 руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 291,16 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2015 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.			Всего	Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием	
				всего	эксплуатационные	материалы		оплаты труда	оплаты труда	эксплуатационные	материалы	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Раздел 1. Кровля</b>												
1	<b>ФЕР09-04-002-03</b> Приказ Минстрой РФ от 30.01.14 №31/пр	Монтаж кровельного покрытия: из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м (100 м2 покрытия)	6,4416	2059,34 409,96	1496,16 129,25	153,22	13265,44	2640,8	9637,66 832,58	986,98	45,2	291,16
2	<b>прайс-лист</b>	Сендвич-панель марки ПСЕ-200 системы "Terlant-Solсерт" (м2)	644,16	503,38		503,38	324257,26			324257,26		
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.						337 522,70		2 640,80	9637,66 832,58	325 244,24		291,16
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам						1 594 191,00		43 493,98	57825,96 13712,59	1 492 871,06		291,16
В том числе, справочно:												
Индексы изменения сметной стоимости строительства на 3 кв. 2015 г. (письмо ООО "Термский РЦС" №05/72 от 16.07.2015 г.) ОЗП=16,47; ЗМ=6; ЗПМ=16,47; МАТ=4,59 (Поз. 1-2)							1 256 668,30	40 853,18	48188,30 12880,01	1 167 626,82		
Накладные расходы							44 049,06					
В том числе, справочно:												







Здание с испытательным стендом по адресу: г. Пермь, ул. Академика Королева, 1

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 05

(локальная смета)



**УТВЕРЖДАЮ:**  
 Директор ИМСС УРО РАН  
 академик РАН  
 Матвеевко В.П.  
 2015 г.

на Общестроительные работы. Испытательный стенд  
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект РНФ 14-29-00172-1-КР.3  
 Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 19 660 858,05 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 2738415,67 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 19047,74 чел. час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2015 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 обслуживанием		
				всего	эксплуатационные	материалы	всего	оплаты труда	эксплуатационные	материалы	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	риалы		оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	риалы		
<b>Раздел 1. Монолитное ж/б основание</b>												
1	ФЕР11-01-002-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Устройство подстилающих слоев: Щебеночных (1 м3 подстилающего слоя) 140,48 = 278,50 - 0,1 x 155,94 - 0,09 x 155,94 - 1 x 108,40	78	140,48 33,05	50,01 5,53	57,42	10957,44	2577,9	3900,78 431,34	4478,76	3,73	290,94
2	прайс-лист	Щебень фр. 20-40 мм (м3)	92,82	235,96		235,96	21901,81			21901,81		
3	ФЕР26-01-055-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (прим. мембрана) (100 м2 поверхности покрытия изоляции) 8 695,69 = 9 236,19 - 0,023 x 23 500,00	1,8	8695,69 838,52	21,79	7835,38	15652,24	1509,34	39,22	14103,68	95,94	172,69
4	прайс-лист	Профилированная мембрана Planter Standart (м2)	180	25,56		25,56	4600,8			4600,8		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	<b>ФЕР06-01-005-06</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: более 25 м3 (100 м3 бетона и железобетона в Деге) 7 844,38 = 93 421,88 - 3,2 x 5 650,00 - 101,5 x 665,00	4,7	7844,38 2337,01	2555,49 239,81	2951,88	36668,59	10983,95	12010,8 1127,11	13873,84	278,88	1310,74
6	<b>ФЕР06-01-005-08</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Дополнительные затраты на устройство: сложных фундаментов (100 м3 бетона и железобетона в Деге) 3 591,58 = 9 241,58 - 1 x 5 650,00	4,7	3591,58 1825,95	585,75 60,65	1179,88	16880,43	8581,97	2753,03 285,06	5545,43	194,25	912,98
7	<b>прайс-лист</b>	Бетон класса В25, F100, W6 (м3)	477,1	884,85	884,85	422161,94				422161,94		
8	<b>прайс-лист</b>	Арматурные сетки (т)	2,3964	10814,78	10814,78	25916,54				25916,54		
9	<b>прайс-лист</b>	Бетононасос СИГА К36Х2 (маш/час)	16	750	750	12000				12000		
10	<b>ФЕР06-01-092-11</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Установка закладных деталей при массе элементов: до 5 кг (1 т арматуры, закладных деталей) 854,15 = 6 658,15 - 1 x 5 804,00	1,071	854,15 719,44	73,51 9,18	61,2	914,79	770,52	78,73 9,83	65,54	90,61	97,04
11	<b>прайс-лист</b>	Закладная Деталь МН548 (т)	1,071	15730,59	15730,59	16847,46				16847,46		
13	<b>ФЕР08-01-003-07</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (100 м2 изолируемой поверхности) 362,42 = 1 176,02 - 0,24 x 3 390,00	1,608	362,42 201,61	75,93	84,88	582,77	324,19	122,1	136,48	21,2	34,09
14	<b>ФССЦ-101-4725</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Мастика кровельная холодная ТЕХНОНИКОЛЬ №21 (Техномаст) (кг)	385,9	13,91	13,91	5367,87				5367,87		
<b>Раздел 2. Металлическая конструкция испытательного стенда</b>												
15	<b>ФЕР09-06-001-03</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий (1 т конструкций)	140,235	1043,44 883,28	91,21 2,16	68,95	146326,81	123866,77	12790,83 302,91	9669,21	103,55	14521,33
16	<b>ФССЦ-201-0778</b> Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/лр	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т (т)	140,235	10508	10508	1473569,38				1473569,38		
<b>Раздел 3. Прочие работы</b>												
АКЗ металлоконструкций												

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	<b>ФЕР13-06-004-01</b> Плика Минстроя РФ от 30.01.14	Обеспыливание поверхности (1 м2 обеспыливаемой поверхности)	5328,93	1,12 0,85	0,27		5968,4	4529,59	1438,81		0,1	532,89
	№31/пр											
18	<b>ФЕР13-07-001-02</b> Плика Минстроя РФ от 30.01.14	Обезжиривание поверхностей уайт-спиритом (100 м2 обезжириваемой поверхности)	53,2893	304,46 79,36	2,66 0,1	222,44	16224,46	4229,04	141,75 5,33	11853,67	9,08	483,87
	№31/пр											
19	<b>ФЕР13-03-002-04</b> Плика Минстроя РФ от 30.01.14	Отрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 (100 м2 окрашиваемой поверхности)	53,2893	268,7 56,55	9,43 0,1	202,72	14318,83	3013,51	502,52 5,33	10802,8	5,31	282,97
	№31/пр											
20	<b>ФЕР13-03-004-26</b> Плика Минстроя РФ от 30.01.14	Окраска металлических отрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности)	53,2893	644,48 69,48	12,44 0,2	562,56	34343,89	3702,54	662,92 10,66	29978,43	7,66	408,2
	№31/пр	(за 2 раза ПЗ=2 (ОЗГ=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2))										
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.			2 281 424,45				164 089,32	46441,49	2 070 893,64			19 047,74
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам			12 486 601,84				2 702 551,09	278648,94	9 505 401,81			19 047,74
В том числе, справочно:								35864,58				
Индексы изменения сметной стоимости строительства на 3 кв. 2015 г. (письмо ООО "Пермский РЦЦС" №05/72 от 16.07.2015 г.)			10 205 177,39				2 538 461,78	232207,45	7 434 508,17			
) ОЗГ=16,47; ЭМ=6; ЗПМ=16,47; МАТ=4,59 (Поз. 1-2, 5-9, 11, 3-4, 10, 12-20)								33687,01				
Накладные расходы			2 170 562,02									
В том числе, справочно:												
77% = 90%*0,85 ФОТ (от 2300293,75) (Поз. 15-20)			1 771 226,19									
85% = 100%*0,85 ФОТ (от 24858,83) (Поз. 3-4)			21 130,01									
89% = 105%*0,85 ФОТ (от 345509,14) (Поз. 2, 5-9, 11)			307 503,13									
102% = 120%*0,85 ФОТ (от 12852,36) (Поз. 10)			13 109,41									
104% = 122%*0,85 ФОТ (от 5339,41) (Поз. 12-14)			5 552,99									
105% = 123%*0,85 ФОТ (от 49562,18) (Поз. 1)			52 040,29									
Сметная прибыль			1 768 282,14									
В том числе, справочно:												
52% = 65%*0,8 ФОТ (от 345509,14) (Поз. 2, 5-9, 11)			179 664,75									
56% = 70%*0,8 ФОТ (от 280077,95) (Поз. 3-4, 17-20)			156 843,65									
60% = 75%*0,8 ФОТ (от 49562,18) (Поз. 1)			29 737,31									
62% = 77%*0,8 ФОТ (от 12852,36) (Поз. 10)			7 968,46									
64% = 80%*0,8 ФОТ (от 5339,41) (Поз. 12-14)			3 417,22									
68% = 85%*0,8 ФОТ (от 204507,4,63) (Поз. 15-16)			1 390 650,75									
<b>ВСЕГО по смете</b>			<b>19 660 858,05</b>				<b>16 425 446,00</b>					<b>19 047,74</b>
Итого			16 425 446,00									19 047,74
В том числе:												
Материалы			9 505 401,81									
Машины и механизмы			278 648,94									
ФОТ			2 738 415,67									



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Накладные расходы						2 170 562,02					
	Сметная прибыль						1 768 282,14					
	Временные здания и сооружения 1,8%						295 658,03					
	<b>Итого</b>						<b>16 721 104,03</b>					
	Зимнее удорожание 2,2%						367 864,29					
	<b>Итого</b>						<b>17 088 968,32</b>					
	Скидка -2,5%						-427 224,21					
	<b>Итого с учетом Доп. затрат в тек ценах</b>						<b>16 661 744,11</b>					
	НДС 18%						2 999 113,94					
	<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>19 660 858,05</b>					<b>19 047,74</b>

Составил: В.И. Швецова  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: вед. инженер И.И.С. Уро РАН Стариков А.А.

2015 г.

Здание с испытательным стендом по адресу: г. Пермь, ул. Академика Королева, 1

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 06

(локальная смета)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ИМСС Уро РАН

академик РАН

Матвеевко В.П.

2015 г.

на Монтаж оборудования. Кран балка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 1 336 674,8 руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 170458,57 руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 809,2 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3 кв. 2015 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		
				всего	эксплуатационные	материалы	Всего	оплаты труда	эксплуатационные	материалы	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	риалы		оплаты труда	в т.ч. оплаты труда	риалы		
<b>Раздел 1. Монтажные работы</b>												
1	ФЕРМ03-01-001-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Кран мостовой электрический общего назначения с одним крюком, грузоподъемность: 5 т, пролет 10,5-22,5 м (1 кран)	1	32279,66 6166,4	24624,6 2397,99	1488,66	32279,66	6166,4	24624,6 2397,99	1488,66	656	656
2	ФЕРМ03-01-128-16 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Таль электрическая канатная, грузоподъемность: 5 т, высота подъема 18 м (10 шт.)	0,1	5089,4 3506,76	1512,5 60,35	70,14	508,94	350,68	151,25 6,04	7,01	382	38,2
<b>Раздел 2. Стоимость оборудования</b>												



## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ком. предложение ООО "ЮниТех"	Кран мостовой электрический одноблочный порный г/п-5 т., h подъема-13,5 м (шт) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.63. Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗГ=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗГ=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	121187,77			121187,77					
4	ком. предложение ООО "ЮниТех"	Тельфер электрический канатный г/п-5 т. (шт) (МДС35 п.4.60. Транспортные расходы ПЗ=1,06 (ОЗГ=1,06; ЭМ=1,06; МАТ=1,06); МДС35 п.4.63. Расходы на комплектацию оборудования ПЗ=1,01 (ОЗГ=1,01; ЭМ=1,01; МАТ=1,01); МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗГ=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	1	85962,56			85962,56					
<b>Раздел 3. Пусконаладочные работы</b>												
5	ФЕРп04-01-007-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/лр	Кран мостовой электрический, высота подъема - 16 м, скорость: подъема - 2,2-19,2 м/мин, передвижения тележки - 19,2-43 м/мин, передвижения крана - 37,8-120 м/мин; грузоподъемность: до 5 т, пролетом 7,5+16,5 м (1 кран)	1	1428,53 1428,53			1428,53	1428,53	24775,85 2404,03	1 495,67		115 115
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.							241 367,46	7 945,61				809,20
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							953 408,49	130 864,20	148655,10 39594,37	6 865,13		809,20
В том числе, справочно:												
индекс изменения сметной стоимости строительства на 3 кв. 2015 г. (письмо ООО "Термский РЦЦС" №05/72 от 16.07.2015 г.) ОЗП=16,47; ЭМ=6; ЗПМ=16,47; МАТ=4,59 (Поз. 1-2)							230 067,94	100 819,23	123879,25 37190,34	5 369,46		
индекс изменения стоимости оборудования 2 кв. 2015 г. ПЗ=3,22 (Поз. 3-4)							459 873,73					
индекс изменения стоимости пусконаладочных работ на 3 кв. 2015 г. ОЗП=16,47 (Поз. 5)							22 099,36	22 099,36				
Накладные расходы							112 853,20					
В том числе, справочно:												
55% = 65%*0,85 ФОТ (от 23527,89) (Поз. 5)							12 940,34					
68% = 80%*0,85 ФОТ (от 146930,68) (Поз. 1-2)							99 912,86					
Сметная прибыль							78 055,65					
В том числе, справочно:												
32% = 40%*0,8 ФОТ (от 23527,89) (Поз. 5)							7 528,92					
48% = 60%*0,8 ФОТ (от 146930,68) (Поз. 1-2)							70 526,73					

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>1 336 674,80</b>					<b>809,20</b>	
Итого							1 144 317,34					809,20	
В том числе:													
Материалы							6 865,13						
Машины и механизмы							148 655,10						
ФОТ							170 458,57						
Оборудование							667 024,06						
Накладные расходы							112 853,20						
Сметная прибыль							78 055,65						
Итого Монтажные работы для расчета лимитированных затрат							433 296,13						
Временные здания и сооружения 1,8%							7 799,33						
<b>Итого</b>							<b>441 095,46</b>						
Зимнее удорожание 2,2%							9 704,10						
<b>Итого</b>							<b>450 799,56</b>						
Итого с оборудованием (667 024,06) и прочими затратами (43 997,15)							1 161 820,77						
Скидка -2,5%							-29 045,52						
<b>Итого с учетом Доп. затрат в тек ценах</b>							<b>1 132 775,25</b>						
НДС 18%							203 899,55						
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>1 336 674,80</b>					<b>809,20</b>	

Составил: Шубы - Шубицкий  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: вед. Инженер ИМСС-УРО РАН Стариков А.А.

