**Контракт № 31604167059-Д- 1269/2016**

г. Москва «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 года

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет «МЭИ» (ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»),** именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Проректора по модернизации имущественного комплекса и правовой работе Леймана Е.Н., действующего на основании доверенности №141/08 от 30.08.2016 года, с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «ОкнаПросто», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Королькова Артема Александровича, действующего на основании Устава, другой стороны, в соответствии с Федеральным законом от 18 июля 2011 года № 223-ФЗ «О закупках товаров, работ и услуг отдельными видами юридических лиц», на основании протокола подведения итогов открытого аукциона в электронной форме № АЭ 1269-Д/1-2016 от 03.11.2016г., заключили настоящий Контракт о нижеследующем:

1. **Предмет Контракта. Общие положения**
	1. Заказчик поручает, обязуется принять и оплатить, а Подрядчик обязуется **выполнить работы по установке оконных блоков**  (далее – Работы).
	2. Подрядчик выполняет работы по адресу: г. Москва, ул. 2-й Красноказарменная, д. 17, Б-206 (6 шт) и Б-311 (4 шт).
	3. Работы по настоящему Контракту производятся силами и средствами Подрядчика.
	4. Объем работ и требования к выполнению работ определены в Техническом задании - Приложение № 1 к Контракту и Локальной смете – Приложение № 2 к Контракту.
2. **Цена Контракта. Порядок оплаты работ**
	1. Цена Контракта составляет 327 257 (Триста двадцать семь тысяч двести пятьдесят семь) рублей 18 копеек, в т.ч. НДС 18% - 49920 (Сорок девять тысяч девятьсот двадцать) рублей 59 копеек в соответствии с Локальной сметой – Приложение № 2 к Контракту.

2.2 Цена Контракта включает в себя стоимость работ, материалов, оборудования, расходы на погрузку, разгрузку, доставку оборудования и материалов, иные расходы Подрядчика, связанные с выполнением работ, указанных в Техническом задании и Локальной смете.

* 1. Оплата работ производится Заказчиком путем перечисления денежных средств за выполненные работы в течение 20 календарных дней с момента подписания Сторонами Акта о приемке выполненных работ (ф. КС-2), на основании счета, выставленного Подрядчиком и счета-фактуры (при уплате НДС).
	2. После окончательной приемки выполненных работ Подрядчик представляет справку о стоимости выполненных работ и затрат (ф. КС-3).
1. **Обязанности Сторон**
	1. **Подрядчик обязуется:**
		1. Обеспечить Объект материальными ресурсами, необходимыми для выполнения работ в соответствии с Техническим заданием (Приложение № 1 к Контракту).
		2. Соблюдать при проведении работ правила техники безопасности и пожарной безопасности.
		3. Выполнить гарантийные обязательства в порядке, предусмотренном Разделом 6 Контракта.
		4. Поддерживать чистоту и порядок на Объекте в соответствии с действующими нормами и правилами и исключить загрязнение прилегающих территорий строительным мусором.
		5. Исключить загрязнение окружающей среды вследствие проведения работ.
		6. Согласовать с Заказчиком установку соответствующей техники, оборудования.
		7. По требованию Заказчика предоставлять информацию о ходе выполнения работ.
		8. При выполнении работ должны быть выполнены все сопутствующие работы, которые не предусмотрены непосредственно в рамках выполнения работ, но являющиеся предметом настоящего контракта, однако должны быть выполнены в соответствии с нормативами и правилами, *в том числе восстановление внешних откосов в случае их повреждения*.
	2. **Заказчик обязуется:**
		1. Предоставить Подрядчику документацию, необходимую для производства работ.
		2. Передать Подрядчику Объект готовый к производству работ.
		3. Обеспечить беспрепятственный доступ сотрудников Подрядчика и его автотранспорта к месту проведения работ на период проведения работ.
2. **Риски**
	1. Подрядчик несет риск случайной гибели или случайного повреждения результатов выполненных работ, составляющих предмет настоящего Контракта, до их приемки Заказчиком в полном объеме.
	2. Риск Заказчика определяется в соответствии с действующим законодательством.
3. **Порядок выполнения работ. Сдача и приемка работ**
	1. Срок выполнения работ: в течение 30 календарных дней с момента вступления Контракта в силу.
	2. Все виды, объемы и время проведения отдельных этапов работ согласовываются Сторонами.
	3. Подрядчик не вправе приступать к выполнению работ без получения от Заказчика соответствующего Акта-допуска.
	4. Заказчик назначает своего представителя для осуществления контроля за проведением работ на Объекте.
	5. Ответственность за соблюдение техники безопасности при производстве работ несет Подрядчик.
	6. Подрядчик после окончания работ, направляет уведомление Заказчику о готовности работ к сдаче. Заказчик в течение 5 рабочих дней с момента получения уведомления обязан осуществить приемку работ, уведомив Подрядчика о дне приемки.
	7. Сдача-приемка выполненных работ оформляется двухсторонним Актом о приемке выполненных работ (ф. КС-2). Подрядчик предоставляет Заказчику Справку о стоимости выполненных работ и затрат (ф. КС-3).
4. **Требования к качеству и безопасности работ, устранение недостатков.**

**Гарантийные обязательства**

* 1. Требования к качеству и безопасности работ, материалов определены в Техническом задании.
	2. При обнаружении недостатков в ходе выполнения работ, а также при их приёмке Стороны Контракта составляют двухсторонний акт о выявленных недостатках и согласуют сроки и порядок их устранения. В случае необоснованного отказа Подрядчика от подписания такого акта, Заказчик делает в нем отметку и получает право требовать от Подрядчика устранения установленных в акте недостатков.
	3. Установленные в акте недостатки Подрядчик устраняет собственными силами и за свой счет.

 Сдача-приёмка выполненных работ после устранения выявленных недостатков осуществляется в порядке и сроки, установленные Разделом 5 настоящего Контракта.

* 1. Если Подрядчик не устраняет установленные недостатки, Заказчик вправе устранить недостатки своим силами или привлечь третью сторону, при этом Подрядчик обязан возместить Заказчику понесённые расходы.
	2. Подрядчик гарантирует качество используемых в работе материалов в соответствии с гарантийными обязательствами предприятий-изготовителей.

 Подрядчик гарантирует качество выполненных работ в соответствии с действующим законодательством РФ в течение 12 месяцев с момента подписания Сторонами окончательного Акта о приёмке выполненных работ.

1. **Форс-мажор**
	1. Если стихийное бедствие, военные действия или какое-либо другое форс-мажорное событие, не подконтрольное Заказчику или Подрядчику, срывает выполнение Контракта, Заказчик удостоверяет приостановку Контракта.
2. **Ответственность Сторон и порядок разрешения споров**

8.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Контракту Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

8.2. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Подрядчик вправе потребовать уплаты неустоек (штрафов, пеней).

8.3. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательства. При этом размер пени устанавливается в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты пеней ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы.

8.4. В случае ненадлежащего исполнения Заказчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения обязательств Подрядчик вправе взыскать с Заказчика штраф в размере 2,5 процентов цены Контракта, что составляет 8 181 (Восемь тысяч сто восемьдесят один) рубль 43 копейки.

8.5. В случае просрочки исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, а также в иных случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, Заказчик вправе направить Подрядчику требование об уплате неустоек (штрафов, пеней).

8.6. Пеня начисляется за каждый день просрочки исполнения Подрядчиком обязательства, предусмотренного Контрактом, и устанавливается в размере не менее одной трехсотой действующей на дату уплаты пени ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта, уменьшенной на сумму, пропорциональную объему обязательств, предусмотренных Контрактом и фактически исполненных Подрядчиком, и определяется по формуле:

 *П = (Ц - В) x С,*

*где:*

*Ц - цена настоящего Контракта;*

*В - стоимость фактически исполненного в установленный срок Подрядчиком обязательства по настоящему Контракту, определяемая на основании документа о приемке выполненных работ, в том числе отдельных этапов исполнения настоящего Контракта;*

*С - размер ставки.*

*Размер ставки определяется по формуле:*

*,*

 *где:*

* - размер ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени, определяемый с учетом коэффициента К;*

*ДП - количество дней просрочки.*

*Коэффициент К определяется по формуле:*

*,*

*где:*

*ДП - количество дней просрочки;*

*ДК - срок исполнения обязательства по настоящему Контракту (количество дней).*

*При К, равном 0 - 50 процентам, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,01 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.*

*При К, равном 50 - 100 процентам, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,02 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.*

*При К, равном 100 процентам и более, размер ставки определяется за каждый день просрочки и принимается равным 0,03 ставки рефинансирования, установленной Центральным банком Российской Федерации на дату уплаты пени.*

* 1. За ненадлежащее исполнение Подрядчиком обязательств, предусмотренных Контрактом, за исключением просрочки исполнения Подрядчиком обязательств (в том числе гарантийного обязательства), предусмотренных Контрактом, Подрядчик выплачивает Заказчику штраф в размере 10 процентов цены Контракта, что составляет 32 725 (Тридцать две тысячи семьсот двадцать пять) рублей 72 копейки
	2. Подрядчик несет ответственность за причиненный ущерб вследствие ненадлежащего исполнения настоящего Контракта перед третьими лицами.
	3. Вред жизни, здоровью или имуществу гражданина, а также вред, имуществу юридических лиц, причиненный Подрядчиком в результате исполнения принятых обязательств, ненадлежащего исполнения, подлежит возмещению Подрядчиком в полном объеме.
	4. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частично невыполнение обязательств по настоящему Контракту, если таковое явилось следствием чрезвычайных и непреодолимых при данных условиях обстоятельств, которые Стороны не могли предвидеть, и эти обстоятельства непосредственно повлияли на исполнение настоящего Контракта.
	5. Споры и разногласия, которые могут возникнуть при исполнении настоящего Контракта, будут по возможности разрешаться путем переговоров между Сторонами.
	6. В случае невозможности разрешения споров путем переговоров Стороны передают их на рассмотрение в Арбитражный суд г. Москвы.

 **9. Обеспечение исполнения Контракта**

9.1.Настоящий Контракт заключается только после предоставления Поставщиком, с которым заключается Контракт, безотзывной гарантии, выданной банком или внесением денежных средств Поставщиком на указанный Заказчиком счет в размере обеспечения исполнения Контракта.

9.2.Обеспечение исполнения Контракта предоставляется в размере 5 % от начальной (максимальной) цены Контракта, и составляет 51 078 (Пятьдесят одна тысяча семьдесят восемь) рублей 42 копейки.

9.3.В случае обеспечения исполнения Контакта в виде внесения денежных средств, денежные средства возвращаются Поставщику в течение 15 банковских дней с момента надлежащего исполнения им принятых по Контракту обязательств в полном объеме.

 **10. Заключительные положения**

10.1. Настоящий Контракт вступает в силу со дня его подписания Заказчиком и Исполнителем и действует 60 дней.

Истечение срока действия Контракта не влечет прекращения неисполненных, ненадлежащим образом исполненных обязательств по нему и гарантийных обязательств.

Контракт при частичном исполнении будет считаться прекращенным в случае его полного исполнения или заключения Сторонами соглашения о его расторжении.

10.2. Контракт может быть расторгнут по соглашению сторон, по решению суда или в связи с

односторонним отказом Заказчика от исполнения Контракта в соответствии с действующим законодательством.

10.3. Стороны обязаны известить друг друга в пятидневный срок об изменении своих реквизитов.

10.4. Любые изменения и дополнения к настоящему Контракту действительны при условии, если

они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными на то представителями Сторон.

10.5. Приложение № 1 - Техническое задание и Приложение № 2 – Калькуляция являются неотъемлемой частью настоящего Контракта.

10.6. Все извещения, требования или иные договоренности между Сторонами должны быть совершены в письменной форме и надлежащим образом (посредством факсимильной связи, курьером или почтовым отправлением с уведомлением о вручении) переданы Стороне, которой они адресуются.

10.7. Обязательства, принятые Сторонами по настоящему Контракту не могут быть переданы

третьим лицам, за исключением случаев, установленных настоящим Контрактом, дополнительным соглашением или действующим законодательством РФ.

10.8. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Контрактом, Стороны руководствуются

действующим законодательством Российской Федерации.

10.9. Контракт составлен в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для

каждой Стороны.

**11.Адреса и реквизиты Сторон**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:** | **Подрядчик:** |
| **ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»**Адрес местонахождения: 111250, г. Москва, ул. Красноказарменная, д. 14 | **ООО «ОкнаПросто»**Адрес местонахождения: 170039, г. Тверь, ул. Фрунзе, д. 1 «Б»Почтовый адрес: 170039, г. Тверь, ул. Фрунзе, д. 1 «Б»Тел: 8(4822)360-078Эл. почта: okp.goszakaz@yandex.ru  |
| ОГРН 1027700251644ИНН/КПП 7722019652/772201001УФК по г. Москве (ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ», л/с 20736Х97140) Банк: Отделение 1 Москвар/с 40501810600002000079 БИК 044583001ОКПО 02066411ОКТМО 45388000Проректор по модернизации имущественного комплекса и правовой работеФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Е.Н. Лейман м. п. | ОГРН 1116952055714ИНН, КПП 6952030578, 695201001р/с 40702810163000090250к/с 30101810700000000679Банк ТВЕРСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ №8607 ПАО СБЕРБАНК Г. ТВЕРЬБИК 042809679ОКПО 91935676 ОКТМО 28701000Директор ООО «ОкнаПросто»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ А.А. Корольков м.п. |

Приложение № 1

к Контракту №  **31604167059-Д- 1269/2016**

от «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2016 года

**Техническое задание**

**Раздел 1. Общие положения**

* 1. Наименование предмета контракта: выполнение работ по установке оконных блоков.
	2. Целями данной закупки является: приведение помещений в соответствие с санитарными нормами.
	3. Сроки и порядок оплаты: в течение 20 календарных дней с момента подписания Акта приемки выполненных работ.
	4. Местом выполнения работ (оказания услуг) является: г. Москва, ул. Красноказарменная, д.17, Б-209 (6 шт) и Б-311 (4 шт)
	5. Гарантийный срок: 12 месяцев.

**Раздел.2 Наименование (виды) работ (услуг), код по ОКПД, срок выполнения работ (услуг)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Номер этапа работ (услуг) | Наименование (виды) и основное содержание работ (услуг) | ОКПД | Срок окончания этапа (этапов) выполнения работ (оказания услуг)1 |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| I. | 1. Установка оконных блоков ПВХ (10 шт.) в помещениях Приемной комиссии. |  | 30 календарных дней с момента подписания Контракта. |

**Раздел 3. Требования, предъявляемые к работам (услугам), результат работ (услуг):**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер этапа работ (услуг) | Требования к работам (услугам) по каждой позиции, указанной в столбце 2 Раздела 1. настоящего Задания:Детализированные описания содержания заказываемых работ (услуг), при необходимости, с подпунктами – I.1.1 и т.д.); Параметры, определяющие: количественные (и/или объемные, структурные и т.п.) характеристики, уровень сложности, требования к уровню качества работ (услуг). | Результат работ (итог оказания услуг)Требования к формату (виду) результатов работ (итогов услуг). |
| 1 | 2 | Ед. измерения | Кол-во |
| I. | 1 Демонтаж оконных коробок с отбивкой штукатурки в откосах | коробок | 10 |
| 2 Снятие оконных переплетов остекленных | М2 | 49,3 |
| 3 Снятие подоконных досок деревянных | М2 | 15,0 |
| 4 Установка оконных блоков из ПВХ поворотных с площадью проема более 2 м2, двустворчатых | М2 | 49,3 |
| 5 Установка подоконных досок из ПВХ в стенах толщиной свыше 0,51 м | П. м | 25,0 |
| 6 Облицовка оконных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее. | М2 | 32,0 |
| 7 Установка уголков ПВХ на клее | П. м | 88 |
| 8 Ремонт штукатурки наружных откосов цементно-известковым раствором | М2 | 15,0 |
| 9 Смена отливов | М | 22,0 |
| 10 Погрузка мусора строительного вручную | тонна | 5,25 |
| 11 Перевозка строительного мусора | тонна | 5,25 |

**Раздел 4. Требования к товару необходимому для выполнения работ (оказания услуг)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Технические, функциональные, эксплуатационные характеристики | Единица измерения | Количество товара |
| 1 | Окна ПВХ  | Профиль 3-х камерный армированный (для ПВХ-окон)Количество камер – 3 шт. Монтажная ширина, мм. 62Класс системы (ГОСТ 30673-99) - АСопротивление теплопередаче 0,63 С/ВтНаличие международных сертификатов - DIN EN ISO 9001 GOSTЦвет профиля с наружной и с внутренней стороны – белый. Стеклопакет 2-камерный, прозрачный, толщина стекла 4 мм, марка стекла М1 пр-во AGC LDC, межстекольное расстояние 10 мм (СПД 4М1-10-4М1-10-4М1 по ГОСТ 54175-2010). Фурнитура (для ПВХ-окон) – (ГОСТ 30777-2001, ГОСТ 538-2001) рассчитанная на 20 000 циклов открывания. Двухстворчатые | М2 / шт | 49,3 **/** 10 |
| 2 | Доска подоконная  | Подоконники – из ПВХ (ГОСТ 30673-99) шириной 700 мм., толщина 20 мм.Цвет белый, длина в соответствии с размером окна. | м | 25,0 |
| 3 |  Откосы (внутренние) |  Внутренние - из сэндвич- панелей ПВХ 10 мм шириной 350-500 мм, обрамление нащельников ПВХ 50 мм. | М2 | 32 |
| 4 | Уголок | ПВХ, 40х40 мм, белый | П. м | 90 |
| 5 | Водоотлив | Оцинкованные с порошково-полимерным покрытием, цвет белый, ширина – 200-400 мм, длина в соответствии с размерами окна. | М | 24 |
| 6 | Раствор цементно-известковый  | Для штукатурки наружных прямолинейных откосов по камню и бетону.Температура применения +5 - +30 СПрочность на изгиб- 4 МПаМорозостойкость -50 цикловПрочность на сжатие -10 МПаПрочность сцепления -0,3 МПаЖизнеспособность раствора – 90 мин.Толщина нанесения до 20 мм. | М3 | 0,3 |

**Раздел.5**

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

оконных блоков ПВХ

ул. Красноказарменная д. Б-209 (6 шт.), Б-311 (4 шт.)

1. **- Вид изделия: Окно – ОК1**



 Заполнение: 4+10+4+10+4­\_32мм

 Цвет: Белый

 Размер: 1800х2740 (H)

 Количество: 4 шт

Общее количество конструкций: **10 шт.**

Суммарная площадь: **49,3 кв.м.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Заказчик:** | **Подрядчик:** |
| Проректор по модернизации имущественного комплекса и правовой работеФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Е.Н. Лейман м. п. | Директор ООО «ОкнаПросто»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ А.А. Корольков м.п. |