

29 сентября 2023 года

**ООО «ШЕЛПРОКК»
(«Подрядчик»)
и
ООО «ИНЖСОЛЮШН»
(«Субподрядчик»)**

**ДОГОВОР
СТРОИТЕЛЬНОГО СУБПОДРЯДА № МВМ/19-07-СП1**

г. Москва

Подрядчик

Субподрядчик

г. Москва

«29» сентября 2023 г.

Содержание Договора:

- Термины и определения
1. Предмет Договора
 2. Цена Работ
 3. Порядок расчетов
 4. Сроки выполнения Работ
 5. Порядок сдачи-приемки Работ и Объекта
 6. Обязанности и права Подрядчика и Субподрядчика
 7. Порядок исполнения Договора и Строительный контроль
 8. Обстоятельства непреодолимой силы
 9. Гарантии Субподрядчика и Гарантийный срок
 10. Ответственность Сторон
 11. Порядок рассмотрения споров и применимое право
 12. Срок действия и порядок прекращения Договора
 13. Особые условия
 14. Конфиденциальность
 15. Заверения Субподрядчика об обстоятельствах
 16. Антикоррупционная оговорка
 17. Адреса, банковские реквизиты и подписи Сторон

Перечень приложений к Договору:

- Приложение № 1. Рабочая документация
- Приложение № 1.1. Ведомость и стоимость Строительно-монтажных работ.
- Приложение № 1.2. Перечень оборудования, поставляемого Подрядчиком
- Приложение № 1.3. Перечень материалов, поставляемых Субподрядчиком
- Приложение № 2. Границы Земельного участка
- Приложение № 3. График выполнения Работ
- Приложение № 4. Перечень документов, предоставляемых Субподрядчиком Подрядчику при подписании Договора
- Приложение № 5. Форма Накопительной ведомости
- Приложение № 6. Форма Акта передачи Строительной площадки
- Приложение № 7. Форма Акта приёма-передачи Технической документации
- Приложение № 8. Форма Акта об обнаруженных недостатках и сроках их устранения
- Приложение № 9. Форма Акта о необходимых доработках и сроках их выполнения
- Приложение № 10 Форма Акта о выполнении всех работ по договору
- Приложение № 11. Ответственность Субподрядчика за нарушение норм, предусмотренных действующим законодательством РФ (в дополнение к положениям Договора).
- Приложение № 12. Форма приказа о назначении ответственного за производство Работ.
- Приложение № 13. Образец доверенности.
- Приложение № 14. Формы отчета Субподрядчика.

Подрядчик



Субподрядчик



г. Москва

«29» сентября 2023 г.

Общество с ограниченной ответственностью «ШЕЛПРОКК» (сокращенное наименование – ООО «ШЕЛПРОКК»), ОГРН 1237700462427, ИНН 9726048866, именуемое в дальнейшем «**Подрядчик**», в лице генерального директора Бусела Евгения Анатольевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и

Общество с ограниченной ответственностью «ИНЖСОЛЮШН» (сокращенное наименование – ООО «ИНЖСОЛЮШН»), ОГРН 1217700115522, ИНН 9725046200, именуемое в дальнейшем «**Субподрядчик**», в лице генерального директора Гусенкова Александра Валентиновича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые «**Стороны**», заключили настоящий Договор строительного субподряда № МВМ/19-07-СП1 от 29.09.2023г (далее – Договор) о нижеследующем:

ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

В целях настоящего Договора, ниже перечисленные слова и выражения будут иметь следующие значения:

«Авторский надзор» - означает надзор автора Рабочей документации за строительством, осуществляемый в целях обеспечения соответствия решений, содержащихся в Рабочей документации, выполняемым Работам на Объекте в соответствии с требованиями Нормативных документов, в том числе свод правил СП 11-110-99 «Авторский надзор за строительством зданий и сооружений», утвержденный Постановлением Госстроя РФ от 10 июня 1999 года № 44.

«Акт передачи Строительной площадки» означает документ, подтверждающий передачу Подрядчиком Строительной площадки Субподрядчику до выполнения Работ (по форме Приложения № 6 к Договору).

«Акт о приемке выполненных работ по форме КС-2» означает форму первичной учетной документации по учету работ в капитальном строительстве № КС-2 (в соответствии с образцами унифицированных форм первичной учетной документации, входящих в Альбом унифицированных форм первичной учетной документации по учету работ в капитальном строительстве и ремонтно-строительных работ, утвержденном Постановлением Госкомстата России от 11 ноября 1999 года № 100 на основании Постановления Правительства Российской Федерации от 08 июля 1997 года № 835), составляемую Сторонами ежемесячно (один раз в месяц);

«Акт приёма-передачи Технической документации» - документ, подписываемый между Подрядчиком и Субподрядчиком о передаче полного комплекта Технической документации, необходимой для выполнения Работ по настоящему Договору (по форме Приложения № 7 к Договору).

«Акт об обнаруженных недостатках и сроках их устранения» означает документ, составляемый Подрядчиком (по форме Приложения № 8) при наличии Недостатков в Работах, оборудовании, материалах, Объекте, обнаруженных до начала течения Гарантийного срока в процессе выполнения Работ.

«Акт о необходимых доработках и сроках их выполнения» документ, подписываемый Сторонами (по форме Приложения №9), при наличии Недостатков в Работах, оборудовании, материалах, Объекте, обнаруженных во время работы рабочей комиссии и/или приёмочной комиссии.

«Акт на Скрытые работы» означает документ, составляемый Генеральным подрядчиком, Техническим заказчиком, Субподрядчиком в порядке, предусмотренном Договором, по результатам освидетельствования Скрытых работ и приемки особо ответственных конструкций по форме, установленной в соответствии с требованиями действующих Нормативных документов, в том числе Приказа Ростехнадзора от 26.12.2006 N 1128 (ред. от 09.11.2017) "Об утверждении и введении в действие Требований к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требований, предъявляемых к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения".

«Акт о выполнении всех работ по Договору» документ, подписываемый Сторонами (по форме Приложения №10), после выполнения Субподрядчиком всех своих обязательств по договору, за исключением гарантийных, и устранения всех Недостатков в Работах, оборудовании, материалах, Объекте, обнаруженных во время работы рабочей комиссии и/или приёмочной комиссии.

«Акт о приеме-передаче материала в монтаж по форме № М-15» - используется для оформления перемещений давальческих материалов от Подрядчика Субподрядчику (оформляется в соответствии с формой М-15, утвержденной Госкомстатом России, постановление от 30.10.97 № 71а).

«Акт о приеме-передаче оборудования в монтаж по форме № ОС-15» используется для оформления передачи в монтаж давальческого оборудования от Подрядчика Субподрядчику (оформляется в соответствии с формой ОС-15, утвержденной Постановлением Госкомстата от 21.01.2003 № 7).

«Гарантийный срок» означает установленный настоящим Договором период времени, течение которого начинается с момента подписания Сторонами Акта о выполнении всех работ по договору, подписываемый Сторонами в соответствии с условиями настоящего Договора (по форме Приложения №10 к Договору), в течение которого действуют гарантии Субподрядчика в отношении качества выполненных им по Договору Работ и предоставленных Материалов и оборудования, Объекта.

«Генеральный подрядчик» означает юридическое лицо Общество с ограниченной ответственностью «КикГЕОСТРОЙ», ОГРН 1127747247704, ИНН 7709918820, являющееся членом Саморегулируемой организации Ассоциация СРО «МАС», привлекаемое Заказчиком для выполнения работ по строительству Объекта.

«Давальческие материалы» – оборудование и материалы, которые будут являться составной частью Результата Работ по Договору, подлежащие приемке Субподрядчиком от Подрядчика для выполнения Работ по Договору без оплаты стоимости таких материалов, с обязательством их использования при выполнении Работ и полного возврата Подрядчику неиспользованных остатков.

«Договор» означает настоящий документ, подписанный Сторонами, а также все приложения, изменения и дополнения к нему, которые будут подписаны Сторонами в период его действия и являются или будут являться его неотъемлемой частью.

«Заказчик» означает юридическое лицо – АО «МЕТРОВАГОНМАШ», ОГРН 1025003520310, ИНН 5029006702, которому на праве аренды предоставлен Земельный участок.

«Земельный участок» означает с кадастровым номером 50:12:0100314:228, адрес местонахождения: г. Мытищи, ул. Колонцова, д.4.

«Исполнительная документация» означает комплект рабочих чертежей на строительство Объекта с надписями о соответствии выполненных в натуре работ этим чертежам или внесенными в них изменениям, сделанными лицами, ответственными за проведение работ, сертификаты качества материалов, технические паспорта, пожарные, гигиенические сертификаты и другие документы, удостоверяющие качество материалов, конструкций и деталей, применяемых при производстве работ, акты освидетельствования скрытых работ, журналы производства работ, инструкции и руководства по эксплуатации на русском языке (где применимо) в отношении всех Материалов, оборудования, установленных на Объекте или входящих в состав Объекта, и другие необходимые документы в соответствии с требованиями действующего законодательства Российской Федерации.

«Материалы» означает строительные конструкции, изделия, отделочные и другие материалы, необходимые для выполнения Работ.

«Недостатки» означает подтвержденные Сторонами в порядке, предусмотренном настоящим Договором (Акт о недостатках) или иным образом, совершенные по вине Субподрядчика отступления в Работах от требований по качеству, установленных требованиями Рабочей документации, техническими регламентами, за исключением согласованных Сторонами отступлений или отступлений, совершенных Субподрядчиком по требованию Подрядчика.

«Нормативные документы» означает систему всех действующих в Российской Федерации

нормативно-правовых актов Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и муниципальных образований, с учетом принятых и вступивших в действие изменений, и дополнений. К нормативным документам относятся также, включая, но не ограничиваясь, строительные нормы и правила, технические регламенты, национальные стандарты и иные нормативно-правовые акты Российской Федерации.

«Оборудование» означает оборудование, необходимое для нормального функционирования всех технологических, инженерных и вспомогательных систем Объекта строительства.

«Объект» означает цех №8 АО «МЕТРОВАГОНМАШ» общей площадью 9200 кв.м. Объект предполагается к строительству на территории, в границах, обозначенных в Приложении № 2 «Границы Земельного участка».

«Отчет о списании материалов» - это документ, отражающий объем давальческих материалов, переданных от Подрядчика Субподрядчику, количество использованных давальческих материалов по целевому назначению и их остаток (оформляется в соответствии с формой М-29, утвержденной утв. Приказом ЦСУ СССР от 24.11.1982 N 613).

«Подрядчик» означает юридическое лицо Общество с ограниченной ответственностью «ШЕЛПРОКК», ОГРН 1237700462427, ИНН 9726048866, являющееся членом Саморегулируемой организации Ассоциация «Архитектурное наследие», привлекаемое Генеральным подрядчиком для выполнения работ по строительству Объекта на основании Договора строительного подряда.

«Работы» означает все строительно-монтажные и иные работы, подлежащие выполнению Субподрядчиком в соответствии с Технической документацией и условиями настоящего Договора, и необходимые для сдачи Объекта в эксплуатацию.

«Рабочая документация» означает проектную документацию стадии «Рабочая документация», утвержденную «В производство работ».

«Разрешение на ввод Объекта в эксплуатацию» означает документ, выдаваемый в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации и Нормативными документами, который удостоверяет выполнение строительства объекта капитального строительства в полном объеме в соответствии с разрешением на строительство, соответствие построенного объекта капитального строительства градостроительному плану земельного участка и Рабочей документации.

«Скрытые работы» означает работы, скрывающиеся последующими работами и (или) конструкциями, качество и точность которых невозможно определить после выполнения последующих работ без их нарушения и предъявляемые к осмотру и приемке до их закрытия в ходе последующих работ на условиях Договора.

«Строительный контроль» мероприятия, осуществляемые Заказчиком либо Техническим заказчиком (в случае выдачи Заказчиком соответствующего поручения) на основании ст. 53 Градостроительного кодекса Российской Федерации и иных нормативных актов в процессе строительства Объекта, в целях проверки соответствия выполняемых Работ Рабочей документации, требованиям технических регламентов, результатам инженерных изысканий, условиям Договора.

«Справка о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3» означает форму первичной учетной документации по учету работ в капитальном строительстве № КС-3 (в соответствии с образцами унифицированных форм первичной учетной документации, входящих в Альбом унифицированных форм первичной учетной документации по учету работ в капитальном строительстве и ремонтно-строительных работ, утвержденном Постановлением Госкомстата России от 11 ноября 1999 года на основании Постановления Правительства Российской Федерации от 08 июля 1997 года № 835), составляемую Сторонами ежемесячно (один раз в месяц).

«Субподрядчик» означает юридическое лицо Общество с ограниченной ответственностью «ИНЖСОЛЮШН», ОГРН 1217700115522, ИНН 9725046200, являющееся членом Саморегулируемой организации СРО АСО ПОСО, привлекаемое Подрядчиком для выполнения работ по строительству Объекта на основании Договора строительного субподряда.

«Субсубподрядчик» означает третье лицо (специализированную подрядную организацию), являющееся членом некоммерческой саморегулируемой организации в области строительства,

имеющее членство в соответствующей саморегулируемой организации, имеющее соответствующую компетенцию, которое вправе выполнять определенные (требуемые в рамках Договора) виды работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, которое привлекается (может быть привлечено) Субподрядчиком на договорных началах для выполнения каких-либо работ или оказания услуг в рамках исполнения Субподрядчиком настоящего Договора. За качество выполнения Субподрядчиком всех подрядных работ или их части несет ответственность в полном объеме Субподрядчик.

«Строительная площадка» означает Земельный участок, предоставленный Подрядчиком Субподрядчику на период выполнения работ и пригодный для выполнения работ в объеме и на условиях настоящего Договора и дополнительных соглашений к нему, границы которого указаны в Приложении № 2 к Договору («Границы Земельного участка»), и обозначенный ограждением, устанавливаемым в соответствии с Генеральным планом.

«Технический заказчик» означает юридическое лицо, являющееся членом саморегулируемой некоммерческой организации, имеющее Свидетельство о допуске к определенному виду работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, выданное саморегулируемой организацией, привлекаемое Заказчиком на оказание услуг по организации строительства, выполнению функций Технического заказчика и осуществлению контроля и надзора за строительством Объекта по настоящему Договору.

«Техническая документация» - материалы инженерных изысканий, Рабочая документация, разрешение на строительство Объекта, выполненные и полученные в соответствии с требованиями законодательства о градостроительной деятельности, а также иная техническая документация, прямо не упомянутая выше, но необходимая для выполнения строительных работ с целью создания Объекта и технической эксплуатации построенного Объекта и выполненная в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса Российской Федерации, Постановления Правительства Российской Федерации и иными действующими нормами и правилами при проектировании соответствующих объектов (ГОСТ, СП и др.).

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

- 1.1. Подрядчик поручает, а Субподрядчик принимает на себя обязательства по выполнению комплекса строительно-монтажных Работ в объеме в соответствии с Приложением № 1.1. на Объекте, расположенном по адресу: город Мытищи, ул. Колонцова, дом 4, в границах Земельного участка, указанных в Приложении № 2 («Границы Земельного участка»).
- 1.2. Субподрядчик обязан выполнять Работы в соответствии с Проектом производства работ, применимыми стандартами, указаниями Подрядчика, Техническими регламентами, Рабочей документацией, требованиями законодательства РФ, Нормативными документами и условиями и приложениями Договора.
- 1.3. Субподрядчик гарантирует Подрядчику, что является членом соответствующей саморегулируемой организации, получил все специальные разрешения (свидетельства), допуски и разрешения от саморегулируемой организации, компетентных государственных органов и органов местного самоуправления, разрешающие Субподрядчику выполнять Работы в установленном в соответствии с законодательством Российской Федерации порядке.

В случае, если Субподрядчик будет исключен из членов саморегулируемой организации, что повлечет невозможность выполнять Работы ввиду нарушения градостроительного законодательства Российской Федерации, Подрядчик вправе в одностороннем внесудебном порядке расторгнуть настоящий Договор, оплатив Субподрядчику фактически выполненную и принятую на дату расторжения часть Работ, а Субподрядчик в таком случае обязан в течение 10 (десяти) рабочих дней освободить Строительную площадку от своего имущества и передать ее по акту Подрядчику. В случае, если исключение Субподрядчика из членов соответствующей некоммерческой организации приведет к понесению Подрядчиком убытков ввиду нарушения условий кредитных и иных соглашений, связанных с привлечением финансирования для реализации Подрядчиком проекта по созданию Объекта (включая, но не ограничиваясь нарушение обязательств

Подрядчика перед банком и т.п.) Субподрядчик возмещает понесенные Подрядчиком убытки в срок не позднее 30 (тридцати) рабочих дней с даты направления Подрядчиком соответствующего требования Субподрядчику.

- 1.4. Подписанием настоящего Договора Субподрядчик подтверждает, что получил от Подрядчика полный комплект Рабочей документации, утвержденной «В производство работ». Иная исходно-разрешительная документация передается Подрядчиком Субподрядчику по письменному запросу. Субподрядчик не вправе ссылаться на отсутствие Рабочей документации или ее части как на основание для продления срока Работ либо любой части Работ, а также как на основание для на изменения Цены Работ либо Цены любой части Работ или объема Работ либо объема любой части Работ, если Стороны письменно не договорятся об ином.
- 1.5. Субподрядчик обязуется выполнять Работы из своих и из давальческих Материалов, своими силами и средствами, привлеченной Субподрядчиком и за его счет рабочей силой, а также, при необходимости, силами Субсубподрядчиков. При выполнении Работ Субподрядчик обязуется привлекать собственный персонал и, при необходимости, персонал Субсубподрядчиков, имеющих все необходимые сертификаты, разрешения, свидетельства и допуски, необходимые для выполнения Работ по Договору, обладающих достаточным опытом и квалификацией для выполнения Работ по Договору. Субподрядчик обязан по требованию Подрядчика подтверждать квалификацию привлекаемого персонала с предоставлением заверенных копий документов. Привлечение третьих лиц к выполнению Работ по Договору осуществляется Субподрядчиком по предварительному (за 10 (десять) рабочих дней до привлечения третьих лиц к выполнению соответствующих Работ) письменному согласованию Подрядчика. Подрядчик имеет право представить Субподрядчику мотивированный запрет на привлечение того или иного третьего лица для выполнения Работ (части Работ) по Договору.
- 1.6. Субподрядчик должен обеспечить высокое качество Работ, в том числе путем использования качественных Материалов и оборудования. В случае, если какие-либо Материалы и/или оборудование не будут соответствовать Технической документации либо не будут отдельно согласованы с Подрядчиком в соответствии с Договором, последний, в случае несогласия с используемыми Материалами и/или оборудованием, имеет право требовать от Субподрядчика устранения и замены таких материалов и/или оборудования за счет Субподрядчика на те, которые рекомендованы Подрядчиком. Данное требование является обязательным для исполнения Субподрядчиком. В случае объективной необходимости замены оборудования и материалов, предусмотренных Рабочей документацией, по причине невозможности их приобретения Субподрядчиком, Субподрядчик вправе предложить Подрядчику альтернативные варианты такого оборудования и материалов, не ухудшающие параметры, указанные в Рабочей документации. При этом стоимость материалов и/или оборудования, согласованных Подрядчиком, не может превышать стоимость, определенную настоящим Договором.
- 1.7. Субподрядчик обязуется по запросу Подрядчика в течение 7 (семи) календарных дней предоставлять отчеты о заключенных с поставщиками материалов и/или оборудования (либо субподрядчиками) договорах, включающие информацию об основных условиях таких договоров: реквизиты договора, наименовании и ОГРН поставщика/субсубподрядчика, наименование, количество материалов, оборудования, сведения о размещении заказа на производстве, сведения о готовности к отгрузке. В случае непредоставления таких отчетов, Подрядчик по каждому факту непредоставления соответствующего отчета вправе начислить Субподрядчику неустойку в размере 0,0001 от Цены Работ за каждый календарный день просрочки предоставления такого отчета. Указанная неустойка взимается с Субподрядчика до даты предоставления соответствующего отчета.
- 1.8. Субподрядчик обязан получить все необходимые разрешения для выполнения Работ по Договору в соответствии с указаниями и требованиями Подрядчика и Нормативными документами. Получение разрешения на строительство является обязанностью Заказчика

совместно с Техническим заказчиком.

- 1.9. Право собственности на всю документацию, предоставленную Подрядчиком Субподрядчику, а также исключительные права на нее, сохраняются за Заказчиком (вся техническая информация, Техническая, технологическая и иная документация, Исполнительная документация, подготовленная Субподрядчиком и/или привлеченными им Субсубподрядчиками в рамках выполнения Работ по Договору). Исключительные права на результаты интеллектуальной деятельности, созданные при выполнении работ по Договору, а также имущественные права на Техническую, Рабочую, исполнительную, эксплуатационную, программную, иную документацию и материалы, относящиеся к использованию результатов интеллектуальной деятельности, принадлежат Заказчику. Стоимость вознаграждения за передачу исключительных прав в таком случае входит в Цену Работ и дополнительно не оплачивается. Субподрядчик гарантирует, что между ним и его работником (автором) не заключены и не будут заключены договоры, содержащие условия о том, что право на использование произведений, созданных работником (автором) в связи с выполнением своих трудовых обязанностей или конкретного задания работодателя в ходе исполнения Договора (служебное произведение), принадлежит работнику (автору). Передаваемые Субподрядчиком исключительные права включают право Заказчика использовать полученную документацию в любой форме и любым не противоречащим законодательству Российской Федерации способом. Датой передачи исключительных прав Заказчику является дата подписания Заказчиком, Генеральным подрядчиком, Подрядчиком и Субподрядчиком акта, опосредующего передачу соответствующей документации, разработанной Субподрядчиком в соответствии с Договором.
- 1.10. Документация, предоставленная Подрядчиком Субподрядчику, должна быть возвращена Субподрядчиком Подрядчику по окончании срока действия Договора или при его досрочном расторжении по любым основаниям, не позднее 5 (пяти) календарных дней с даты получения Субподрядчиком соответствующего уведомления от Подрядчика.
- 1.11. Субподрядчик не имеет право использовать результаты Работ либо частей Работ по Договору, а также результаты иных работ, переданные Субподрядчику в рамках Договора, и выполненные привлеченными Подрядчиком, Генеральным подрядчиком и/или Заказчиком лицами, как до подписания Договора, так и во время выполнения Работ Субподрядчиком в рамках Договора, для собственных нужд или в иных не предусмотренных Договором целях.
- 1.12. Результатом Работ по настоящему Договору являются выполненные Субподрядчиком и принятые Подрядчиком в соответствии с Договором, Технической документацией строительно-монтажные работы.
- 1.13. Субподрядчик выполняет Работы с использованием:
- материалов поставки Субподрядчика (согласно приложению № 1.3 к настоящему Договору) и
 - оборудования поставки Подрядчика (согласно приложению № 1.2 к настоящему Договору).
- Приемка-передача давальческого оборудования в монтаж от Подрядчика Субподрядчику оформляется Актом о приеме-передаче оборудования в монтаж по форме № ОС-15. Оборудование, переданное Подрядчиком Субподрядчику по форме ОС-15 в монтаж, находится на ответственном хранении Субподрядчика. Для обеспечения приемки-передачи в монтаж оборудования, поставляемого Подрядчиком, Стороны назначают своих представителей, чьи полномочия по приемке оборудования должны быть подтверждены соответствующей доверенностью.

2. ЦЕНА РАБОТ

- 2.1. Цена Работ по Договору составляет 61 977 932,59 руб. (Шестьдесят один миллион девятьсот семьдесят семь тысяч девятьсот тридцать два рубля 59 копеек), кроме того НДС 20 %: 12 395 586,52 руб. (Двенадцать миллионов триста девяносто пять тысяч пятьсот восемьдесят шесть рублей 52 копейки), всего с НДС: **74 373 519,11 руб. (Семьдесят четыре миллиона триста семьдесят три тысячи пятьсот девятнадцать рублей 11 копеек)** и формируется на

основании Ведомости и стоимости Строительно-монтажных работ (Приложение № 1.1 к настоящему Договору).

Стороны вправе в течение 10 рабочих дней после утверждения Заказчиком сводного сметного расчёта, сформированного на основании локальных смет в ФЕР - федеральных единичных расценках (в редакции 2020 г.) с пересчетом в текущий уровень цен путем применения индекса изменения сметной стоимости для Московской области, разрабатываемого Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации (по всей номенклатуре нормативной базы: всем расценкам, ценникам, включая позиции ценников на материалы и механизмы, действующих на момент подписания Договора) и договорного коэффициента, утвердить Приложение №1.1, сформированное на основании утвержденных Заказчиком локальных смет, без изменения общей Цены Работ по Договору.

- 2.2.** Цена Работ является твердой, определена на весь срок исполнения Договора, включает в себя компенсацию всех издержек Субподрядчика и причитающееся ему вознаграждение, компенсацию инфляции, оплату исполнения всех обязательств Субподрядчика по Договору, иных расходов Субподрядчика, необходимых для достижения и сдачи Подрядчику результата Работ, описанного в Рабочей документации, а также все прямые и косвенные расходы, все непредвиденные и накладные затраты, все налоги, а также иные расходы Субподрядчика, необходимые для выполнения Работ по Договору. Субподрядчик не вправе требовать увеличения Цены Работ, установленной пунктом 2.1 Контракта, в том числе в случае, когда в момент заключения Договора исключалась возможность предусмотреть полный объем подлежащих выполнению работ или необходимых для этого расходов.
- 2.3.** В Цену Работ включена стоимость выполнения Субподрядчиком работ, необходимых технологически и конструктивно для достижения результата Работ, описанного в Рабочей документации, в т.ч., если иное прямо не указано Договором, цена на лабораторные испытания, все расходы, связанные с подготовкой исполнительной документации, сдаче выполненных Работ и документации государственным надзорным органам, Подрядчику. В Цену Работ включены все расходы, связанные с приобретением Субподрядчиком Материалов, их хранением, упаковкой и транспортировкой до Объекта, разгрузкой материалов на Объекте, перемещением материалов по Объекту и доставку Материалов и оборудования на участок производства Работ.
- 2.3.1.** Субподрядчик подтверждает, что Цена Работ включает, в том числе, но не ограничиваясь:
- 1) стоимость строительно-монтажных работ;
 - 2) Стоимость работ и услуг Субсубподрядчиков;
 - 3) стоимость Материалов и оборудования;
 - 4) стоимость демонтажных, монтажных, пуско-наладочных, специальных, вспомогательных, сопутствующих и прочих работ, в том числе тех, которые не отражены в Договоре, но могут потребоваться для выполнения, завершения и сдачи Работ согласно условиям Договора;
 - 5) затраты на временные здания, сооружения и помещения, подлежащие выполнению по этапам строительства в том числе и затраты на временные работы, а также работы, связанные с монтажом и демонтажем временных объектов, зданий, сооружений, помещений, конструкций, доставкой необходимых для них оборудования и материалов;
 - 6) затраты по организации Строительной площадки, бытового городка, по устройству временного ограждения, временных зданий, сооружений и помещений, по оплате за негативное воздействие на окружающую среду (при необходимости), в том числе по уборке Строительной площадки и иной используемой Субподрядчиком для выполнения Работ (части Работ) территории, сбору мусора в мешки, периодическому выносу, вывозу и утилизации мусора в период времени, согласованный с Подрядчиком;
 - 7) затраты по мобилизации, демобилизации, доставке и эксплуатации строительных машин, механизмов, грузоподъемной техники, включая необходимое топливо и расходные материалы, необходимые для их функционирования, а также замену вышедших из строя машин, механизмов, грузоподъемной и строительной техники;
 - 8) затраты на разработку Проектов производства работ и прочих документов (по запросу

Подрядчика или Технического заказчика), которые предусмотрены Договором и (или) необходимы для надлежащего исполнения Договора Субподрядчиком, в том числе деклараций пожарной безопасности, составленных в соответствии со ст. 64 Федерального закона от 22.07.2008 года N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;

- 9) затраты на выполнение Работ в соответствии с Рабочей документацией, проектом организации строительства (ПОС), Проектом производства работ (ППР), Графиком выполнения Работ (Приложение №3 к Договору), требованиями Договора;
- 10) затраты на устройство временного энергоснабжения на время производства Работ и оплата соответствующих коммунальных услуг с обозначенных в настоящем пункте территорий. Субподрядчик при содействии Подрядчика или Технического заказчика обеспечивает подключение временных сетей к точкам подключения и разрабатывает за свой счет все необходимые для этого проектные решения (документацию);
- 11) затраты на своевременное производство, таможенную очистку, доставку, сертификацию (если необходимо), монтаж, шеф-монтаж, пуско-наладку, режимную наладку, индивидуальные и комплексные испытания, сдачу в эксплуатацию всего оборудования для выполнения Работ согласно Графику выполнения Работ, включая поставку и монтаж всех составляющих Работ во внерабочее время, праздничные и выходные дни;
- 12) накладные, транспортные и прочие расходы, прибыль, непредвиденные затраты, расходы на погрузо-разгрузочные работы, подъем оборудования и материалов;
- 13) все расходы Субподрядчика по оплате труда, материальных ресурсов;
- 14) оформление регистрации и разрешений для персонала, необходимых для выполнения Работ, униформа, средства индивидуальной защиты;
- 15) риски колебания валютных курсовых разниц в случае использования импортных материалов и оборудования для строительства Работ;
- 16) выполнение Работ 24 часа 7 дней в неделю, 365 дней в году, в случае необходимости;
- 17) все банковские расходы и комиссии, все налоговые, таможенные платежи, связанные с выполнением Договора;
- 18) расходы на восстановление элементов оборудования и отделки Объекта, поврежденных Субподрядчиком в процессе производства работ;
- 19) противопожарные мероприятия, мероприятия по охране окружающей среды и соблюдению правил охраны труда и техники безопасности;
- 20) все необходимые затраты на выделенного на время выполнения Работ руководителя строительства со стороны Субподрядчика, как «единая точка контакта» со стороны Субподрядчика, уполномоченного действовать от имени Субподрядчика на основании доверенности;
- 21) все необходимые затраты на персонал Субподрядчика, состоящий из квалифицированных инженерно-технических работников, менеджеров, прорабов, начальника участка, руководителя проекта, инженера охраны труда, сметчиков, персонала, выполняющего строительно-монтажные работы и пусконаладочные работы (в том числе шеф-монтаж), индивидуальные и комплексные испытания;
- 22) затраты, связанные с материальной ответственностью за хранение материалов и оборудования на Строительной площадке;
- 23) затраты на уборку зон производства работ на территории Объекта;
- 24) стоимость мобилизации и демобилизации;
- 25) затраты, связанные с требуемыми гарантиями по Договору;
- 26) проведение инструктажа для персонала Заказчика и эксплуатирующей организации (которая будет привлечена Заказчиком после ввода Объекта в эксплуатацию) по использованию и эксплуатации установленного оборудования;
- 27) затраты на подготовку Исполнительной документации в 5 (пяти) экземплярах, включая все необходимые акты, сертификаты и свидетельства, в том числе на формирование папок Исполнительной документации для органов надзора в соответствии с правилами и

- стандартами Нормативных документов;
- 28) затраты на индивидуальное и комплексное испытание оборудования и систем;
 - 29) все затраты на выполнение сопутствующих работ для достижения поставленной цели Договора и сдачи Объекта в эксплуатацию;
 - 30) стоимость выполнения комплекса работ по временному электроснабжению механизации строительства Объекта-от точек присоединения, предоставленных Подрядчиком;
 - 31) затраты Субподрядчика на использование программного обеспечения, требуемого Подрядчиком для выполнения Работ, включая программное обеспечение «Autodesk AutoCAD» версии не ниже 2007 г. (формат *.dwg.), «Microsoft Project», «Microsoft Word» и «Microsoft Excel»;
 - 32) затраты, связанные с предоставлением информации и документов Техническому заказчику, управляющим (эксплуатирующим) компаниям (в случае их наличия) и государственным органам;
 - 33) стоимость устранения недостатков результатов Работ (обнаруженных как во время, так и после окончания строительства Объекта);
 - 34) затраты, связанные с возвратом, заменой и пусконаладочными работами в отношении ошибочно поставленных и/или поврежденных Материалов, оборудования, исправлением дефектов в случае поставки таких материалов, оборудования Субподрядчиком. В случае необходимости возврата, замены и пусконаладочных работ в отношении ошибочно поставленных и/или поврежденных Материалов, оборудования, исправлением дефектов, поставленных Подрядчиком согласно Приложению №1.2., затраты на эти работы несет Подрядчик за счет собственных средств;
 - 35) стоимость других работ и услуг, непосредственно связанных с исполнением Субподрядчиком обязательств по Договору.
- 2.4. Стороны договорились о том, что в предмет настоящего Договора (без увеличения Цены Работ) входят также любые иные виды работ, необходимые для выполнения Субподрядчиком законченного результата Работ и принятия его Подрядчиком. При этом такие виды работ не должны быть вызваны внесением изменений Заказчиком в Рабочую документацию, ранее переданную Субподрядчику.
- 2.5. Поскольку все Работы по Договору выполняются «под ключ», то любые дополнительные работы (за исключением тех, которые вызваны внесением изменений Заказчиком (по инициативе Заказчика) в Рабочую документацию), необходимые для сдачи результата Работ Подрядчику, также подлежат выполнению Субподрядчиком в счет Цены Договора и выполняются за счет Субподрядчика. Все дополнительные работы, необходимость которых вызвана внесением Заказчиком (по инициативе Заказчика) изменений в Рабочую документацию, должны производиться Субподрядчиком только после согласования с Подрядчиком объемов, стоимости и сроков выполнения этих работ и подписания соответствующего дополнительного соглашения между Сторонами. При этом, Субподрядчик обязуется сообщить Подрядчику о необходимости проведения дополнительных работ, необходимость которых вызвана внесением Заказчиком (по инициативе Заказчика) изменений в Рабочую документацию, их объеме, цене и сроках не позднее 10 (десяти) рабочих дней с даты выявления необходимости в их проведении (к примеру, с момента передачи Подрядчиком Субподрядчику измененной Рабочей документации), в противном случае указанные дополнительные работы выполняются силами и за счет Субподрядчика. При этом к извещению должны быть приложены документы, обосновывающие необходимость проведения дополнительных работ. Необходимость проведения дополнительных работ подтверждается актами, утвержденными комиссией из состава представителей Заказчика, Генерального подрядчика, Подрядчика, Субподрядчика и генпроектировщика (Авторского надзора) с обоснованием необходимости возникших дополнительных расходов. Любая работа, выполненная Субподрядчиком без предварительного письменного согласования с Подрядчиком, оплачивается Субподрядчиком



за свой счет.

- 2.6. Стороны отдельно оговаривают, что в случае, если необходимость проведения дополнительных работ не вызвана внесением изменений в Проектную и Рабочую документацию непосредственно по инициативе Заказчика, а вызвана внесением изменений в Рабочую документацию по инициативе Субподрядчика, то указанные дополнительные работы выполняются Субподрядчиком за свой счет и не подлежат дополнительной оплате со стороны Подрядчика, если Стороны письменно не договорятся об ином.
- 2.7. Работы по Договору выполняются Субподрядчиком собственными или привлеченными силами и средствами, с использованием оборудования поставки Подрядчика и материалов поставки Субподрядчика. При этом стоимость материалов, а также стоимость использования средств строительного производства, необходимых для производства Работ, включена в Цену Работ.
- 2.8. В случае необходимости внесения изменений в Рабочую и Проектную документацию Стороны подписывают соответствующее дополнительное соглашение с указанием новых объемов Работ, а также Цены Работ (в случае увеличения или уменьшения объемов Работ). Превышение Субподрядчиком объемов и, как следствие - стоимости работ, не подтвержденных соответствующим дополнительным соглашением Сторон, выполняется (оплачивается) Субподрядчиком за свой счет.
- 2.9. Субподрядчик поставляет на Объект необходимые строительную технику и Материалы, изделия и конструкции для выполнения работ по настоящему Договору. Применяемые изделия и конструкции, а также поставляемые Материалы должны иметь необходимые сертификаты соответствия и качества, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество на русском языке, которые передаются Подрядчику в составе Исполнительной документации.
- 2.10. Субподрядчик обязуется нести все расходы, связанные с командированием, проездом, проживанием и питанием своих работников, в том числе в случае привлечения Субподрядчиком работников или организаций из других государств, без каких-либо компенсаций со стороны Подрядчика. Субподрядчик также обязуется нести расходы по медицинскому обслуживанию и оплате государственных пошлин, необходимых для регистрации иностранной рабочей силы Субподрядчика, строго соблюдать законодательство по соблюдению норм и правил Российской Федерации в сфере миграции.
- 2.11. Стороны специально оговаривают, что выполнение Субподрядчиком фактического объема работ меньше, чем предусмотрено Рабочей документацией к Договору, и соответствующие меньшие расходы материалов не образует экономию Субподрядчика, и указанные работы должны быть оплачены в соответствии с фактически выполненным объемом работ.
- 2.12. Стороны также оговаривают, что если в течение Гарантийного срока Подрядчик обнаружит, что Субподрядчик использовал при выполнении Работ материалы, не соответствующие Рабочей документации, и использование таких материалов не было предварительно письменно согласовано с Подрядчиком, то Субподрядчик обязуется компенсировать Подрядчику убытки (включая реальный ущерб и упущенную выгоду) в полном объеме (в том числе, связанные с необходимостью привлечения третьих лиц для усиления тех или иных конструкций), а также уплатить по требованию Подрядчика штраф в размере 1 000 000 (один миллион) рублей за каждый выявленный факт использования материалов, не соответствующих Рабочей документации, без предварительного письменного согласования Подрядчика и заключения соответствующего дополнительного соглашения к Договору.

3. ПОРЯДОК РАСЧЁТОВ

3.1. Подрядчик выплачивает Субподрядчику:

3.1.1. Аванс в размере 40 % (сорок процентов) от Цены Работ по Договору, что составляет: **29 749 407,64 руб. (Двадцать девять миллионов семьсот сорок девять тысяч четыреста семь рублей 64 копейки)**, в том числе НДС 20% в размере 4 958 234,61 руб. (Четыре миллиона девятьсот пятьдесят восемь тысяч двести тридцать четыре рубля 61 копейка) в течение 10

(десяти) рабочих дней с даты получения от Субподрядчика соответствующего счета. Аванс засчитывается пропорционально сумме выполненных и предъявленных к оплате работ.

3.1.2. Цену выполненных Работ, промежуточными платежами ежемесячно в течение 25 (Двадцати пяти) календарных дней с даты подписания Сторонами Акта о приемке выполненных работ по форме КС-2 и Справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3 за соответствующий месяц, при условии своевременного выставления Субподрядчиком надлежащим образом оформленного счета, если иной порядок оплаты Работ, не будет предусмотрен соответствующим дополнительным соглашением. При этом, последний платеж в рамках Цены Работ, указанной в п.2.1 Договора, осуществляется Подрядчиком в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты последнего из двух событий: подписания Сторонами Акта о выполнении всех работ по договору, при условии предоставления Субподрядчиком соответствующего счета на оплату.

- 3.2. Стороны установили, что в отношении любых денежных обязательств Сторон по Договору проценты, предусмотренные п. 1 ст. 317.1 Гражданского кодекса РФ, не начисляются.
- 3.3. Сумма долга за выполненные Субподрядчиком работы не является коммерческим кредитом для Подрядчика (п. 1 ст. 809, п. 2 ст. 823 ГК РФ), проценты за пользование денежными средствами не начисляются и Подрядчиком не уплачиваются.
- 3.4. Цена Работ и Цена любой части Работ (отдельных видов Работ) устанавливается и оплачивается в рублях в безналичном порядке в соответствии с реквизитами, указанными в настоящем Договоре. В случае, если Субподрядчик своевременно (не позднее чем за 10 календарных дней до даты предстоящего платежа), не уведомил Подрядчика об изменении банковских реквизитов, Подрядчик в таком случае не несет ответственности за перечисление Цены Работ, Цены части Работ по неправильным реквизитам.
- 3.5. Субподрядчик несет ответственность за надлежащее оформление первичных учётных документов по настоящему Договору, включая счета-фактуры, а также гарантирует, что на дату заключения настоящего Договора и в течение всего срока его действия Субподрядчик является и будет являться добросовестным налогоплательщиком. В случае отказа Подрядчику налоговым органом в вычете по НДС в связи с несоответствием гарантий, предусмотренных настоящим пунктом, действительности, Подрядчик вправе потребовать от Субподрядчика компенсации убытков, причиненных Подрядчику допущенным Субподрядчиком нарушением.
- 3.6. Расчеты по настоящему Договору осуществляются перечислением денежных средств на расчетный счет Субподрядчика. Обязательства Подрядчика по оплате выполненных Работ считаются исполненными с момента списания денежных средств с расчетного счета Подрядчика.
- 3.7. На каждую последнюю дату каждого месяца Субподрядчик обязуется осуществлять сверку объемов работ за соответствующий отчетный период путем предоставления Подрядчику Накопительной ведомости (по форме Приложения №5 к Договору).
- 3.8. Ежеквартально Стороны подписывают акт сверки взаиморасчетов.

4. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

- 4.1. **Начальный срок выполнения Работ:** согласно Графику выполнения работ (Приложение № 3), при условии выполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных пунктами п.6.1.1, 6.1.2, 6.1.4, 6.1.5, 6.1.7. Договора.

Срок окончания Работ – определяется согласно Графику выполнения работ (Приложение №3). В случае несвоевременного исполнения Подрядчиком обязательств, указанных в п.6.1.1, 6.1.2, 6.1.4, 6.1.5, 6.1.7 Договора, допущенного по вине Подрядчика или привлеченных им третьих лиц (за исключением Субподрядчика), срок окончания Работ переносится соразмерно просрочке Подрядчика.

4.2. Промежуточные сроки выполнения Работ указываются Сторонами в **Графике выполнения работ (Приложение №3 к Договору)**. Субподрядчик еженедельно представляет Подрядчику рабочие графики выполнения работ на неделю, с указанием посуточного выполнения, количества и состава работников (рабочей силы).

4.3. Сроки выполнения Работ, указанные в настоящем Договоре, Графике выполнения работ (Приложение №3 к настоящему Договору) и дополнительных соглашениях к Договору могут быть изменены только по соглашению Сторон с утверждением новых сроков, а также Подрядчиком в случаях, предусмотренных п.4.4.

Субподрядчик не вправе в одностороннем порядке изменять сроки выполнения Работ, установленные Договором. В случае обнаружения Субподрядчиком обстоятельств, которые влекут или могут повлечь за собой увеличение сроков выполнения Работ, предусмотренных Договором, в том числе:

- а) наступление обстоятельств непреодолимой силы;
- б) наступление обстоятельств, которые, по мнению Субподрядчика, создают невозможность завершения Работ в предусмотренный договором срок, за исключением тех, которые вызваны неисполнением Субподрядчиком своих обязательств по Договору, Субподрядчик обязан незамедлительно (срок не более 3 (Трех) рабочих дней с даты возникновения таких обстоятельств) обратиться к Подрядчику с требованием о продлении срока окончания Работ на срок, в течение которого Субподрядчик был лишен возможности исполнять обязательства по Договору. Требование Субподрядчика о продлении срока окончания Работ должно содержать обоснование указанного требования с приложением документов, подтверждающих обстоятельства, дающие право на предъявление такого требования.

В случае подтверждения обоснованности продления сроков со стороны Подрядчика подобные изменения должны быть закреплены Сторонами в дополнительном соглашении к настоящему Договору.

Субподрядчик лишается в последующем права ссылаться на причины нарушения сроков выполнения Работ, в том числе предусмотренных Договором указанного в п.4.1 и 4.2 Договора или Приложении №3 к Договору (График выполнения Работ), если им не была соблюдена предусмотренная настоящим пунктом Договора процедура.

4.4. Подрядчик вправе в любое время в одностороннем порядке приостановить выполнение Субподрядчиком всех Работ по Договору, направив Субподрядчику соответствующее уведомление. Уведомление направляется Подрядчиком Субподрядчику не менее чем за 10 дней до предполагаемой даты начала приостановки Работ.

В уведомлении указываются сроки начала и окончания приостановки Работ, при этом сроки, согласованные в Графике выполнения работ (Приложение №3 к Договору), сдвигаются на количество дней необходимой приостановки. Период приостановки Работ не может быть менее 10 календарных дней и более 6 месяцев. Компенсация за простой либо какие-либо суммы реального (фактического) ущерба, понесенные Субподрядчиком в связи с простоем в период приостановки, Подрядчиком не оплачиваются, если Стороны не договорятся об ином.

5. ПОРЯДОК СДАЧИ-ПРИЕМКИ РАБОТ И ОБЪЕКТА

5.1. Приемка Подрядчиком выполненных работ и подписание актов сдачи-приемки выполненных работ производится за **фактический объем выполненных Работ**, предусмотренных Договором.

5.2. **Промежуточная приемка работ в отчетном периоде** (отчетный период здесь и далее по тексту – календарный месяц, отраженный в Графике выполнения Работ (Приложение №3) осуществляется следующим образом:

5.2.1. Субподрядчик ежемесячно, не позднее 20 числа каждого отчетного периода обязан:

5.2.1.1. Письменно известить Подрядчика о готовности к сдаче работ не менее чем за 1 (один) рабочий день до даты предъявления работ);

5.2.1.2. Предъявить Подрядчику выполненные в отчетном периоде (календарном месяце) Работы;

5.2.1.3. Предоставить Подрядчику по двустороннему акту приема-передачи документов (или подписываемой Сторонами описью) следующие документы:

- Комплект исполнительной документации, согласованной Техническим заказчиком и Заказчиком, предоставляется Субподрядчиком по завершению этапа работ, определяемого графиком производства работ, в кол-ве 5 (пяти) экземпляра на бумажном носителе;
- Документы, подтверждающие качество применяемых всех материалов (паспорта, сертификаты).

5.2.1.4. Подрядчик в течение 2 (двух) рабочих дней с даты получения документов, указанных в п. 5.2.1.3 настоящего Договора, проверяет представленную документацию, осматривает выполненные в отчетном периоде Работы, проверяет соответствие выполненных работ Рабочей документации и переданной Исполнительной документации.

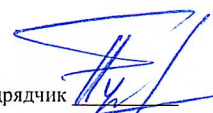
При наличии замечаний к выполненным работам или при наличии замечаний к оформлению документации Подрядчик направляет Субподрядчику мотивированный отказ от приемки работ, выполненных в отчетном периоде.

5.2.1.5. Субподрядчик после получения отказа от приемки работ в течение 5(пяти) рабочих дней или иной согласованной Сторонами срок устраняет замечания в работах и документации и представляет работы и исправленные документы на повторное рассмотрение Подрядчику.

5.2.1.6. Субподрядчик не позднее 3 (трех) рабочих дней с даты предварительного согласования Подрядчиком комплекта Исполнительной документации за отчетный период, в порядке, предусмотренном п. 5.2.1.1 -5.2.1.5, представляет Подрядчику Акты сдачи-приемки выполненных работ формы КС-2 и Справки о стоимости выполненных работ по форме КС-3.

5.2.1.7. Акты сдачи-приемки выполненных работ по форме КС-2 (далее также именуется Акты формы КС-2) и Справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3 (далее также именуется Справка формы КС-3) должны быть оформлены в строгом соответствии с заключенным Договором в части наименований, единиц измерения. При этом Акты формы КС-2 и Справки формы КС-3 должны быть оформлены в соответствии с фактически выполненными объемами работ, согласно согласованному Подрядчиком комплекту Исполнительной документации на выполненные в отчетном периоде работы, и содержать полную информацию с расшифровкой объемов выполненных Работ в данном отчетном периоде (оси, отметки, этаж). Подрядчик обязан подписать Акты формы КС-2 и Справки формы КС-3 в срок не позднее 10 (десять) рабочих дней с даты представления их Субподрядчиком в случае отсутствия замечаний либо в тот же срок предоставить мотивированный отказ. Подрядчик также вправе не подписывать Акты о приемке-выполненных работ (форма КС-2), Справки о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), датированные ранее даты согласования Техническим заказчиком и Заказчиком комплекта Исполнительной документации или датированные ранее даты устранения недостатков, а также ошибок или иного исправления представленных документов. В случае если Подрядчик в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты представления Субподрядчиком Актов формы КС-2 и Справки формы КС-3 не подписал представленные документы и не направил мотивированный отказ, работы, указанные в этих актах, считаются принятыми и подлежат оплате в соответствии с условиями Договора.

5.2.1.8. Датой промежуточной приемки работ, выполненных в отчетном периоде, будет являться дата подписания Подрядчиком Акта сдачи-приемки работ по форме КС-2 и Справки о стоимости выполненных работ и затрат КС-3. Промежуточная приемка работ по ежемесячным Актам о приемке выполненных работ формы



КС-2 и Справки о стоимости выполненных работ и затрат КС-3 производится в целях корректного отражения и подтверждения объемов выполненных Работ. Их подписание не влечет переход к Подрядчику риска уничтожения и/или повреждений результата Работ/Объекта, результата части Работ, а также Материалов. Подписание Акта по форме КС-2, Справки по форме КС-3 не ведет к переходу риска случайной гибели Объекта от Субподрядчика к Подрядчику, а также не влечет передачу Объекта от Субподрядчика к Подрядчику.

5.2.1.9. В срок, установленный законодательством РФ, после подписания Подрядчиком Акта по форме КС-2, Справки по форме КС-3 Субподрядчик обязуется передать Подрядчику подписанный и надлежащим образом оформленный счет-фактуру по работам, принятым Подрядчиком за отчетный период.

5.2.1.10. Подрядчик, принявший Работы (часть Работ) без проверки в соответствии с порядком, установленным пунктом 5.2 Договора, не лишается права ссылаться на недостатки Работы (часть Работ), которые могли быть установлены при обычном способе их приемки (явные недостатки).

5.3. При выполнении Субподрядчиком всех своих обязательств по Договору, за исключением гарантийных, Субподрядчик направляет Подрядчику два экземпляра Актов о выполнении всех работ по Договору (по форме приложения № 10), Актов сверки взаимных расчетов. Подрядчик в течение 10 рабочих дней рассматривает указанные в настоящем пункте документы и либо подписывает их, либо направляет Подрядчику мотивированный отказ от приемки. В случае если Подрядчик в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней с даты представления Субподрядчиком Актов о выполнении всех работ по Договору (по форме приложения № 10), Актов сверки взаимных расчетов не подписал представленные документы и не направил мотивированный отказ, работы, указанные в этих актах, считаются принятыми и подлежат оплате в соответствии с условиями Договора.

Подписание Акта о выполнении всех работ по договору не освобождает Субподрядчика от ответственности за устранение замечаний, обнаруженных как в сроки выполнения работ по Договору, так и в гарантийный период. Риск случайной гибели или случайного повреждения результата Работ переходит к Подрядчику только с момента подписания Сторонами указанного Акта о выполнении всех работ по Договору.

5.4. Сдача-приемка Объекта и ввод Объекта в эксплуатацию:

5.4.1. Сдача-приемка Объекта и подписание Акта приемки законченного строительством Объекта согласно настоящему Договору осуществляется в следующем порядке:

5.4.1.1. О готовности к сдаче Работ и подписания Акта приемки законченного строительством Объекта (по форме КС-11) Подрядчик обязан письменно уведомить Субподрядчика не менее чем за 10 (десять) рабочих дней до предполагаемой даты приемки Работ и Объекта. Субподрядчик обязан принять участие в приемке законченного строительством Объекта.

5.4.1.2. При наличии у Заказчика, Технического заказчика, Генерального подрядчика, Подрядчика, эксплуатирующей организации (в случае привлечения такой организации Заказчиком) замечаний к выполненным Работам и/или к представленной документации и/или к Объекту, Сторонами составляется двусторонний Акт необходимых доработок и сроков их выполнения (по форме Приложения №9) и Акт об обнаруженных недостатках и сроках их устранения (по форме Приложения №8) либо по форме, установленной в соответствии с Нормативными документами. В случае отказа или уклонения Субподрядчика (представителей Субподрядчика) от составления и/или подписания актов, указанных в настоящем пункте, Подрядчик вправе оформить и подписать такие акты в одностороннем порядке, установив сроки для устранения нарушений), и один экземпляр подписанного со своей стороны каждого акта направить Субподрядчику.



- 5.4.1.3.** Субподрядчик за свой счет и без увеличения стоимости работ устраняет замечания в Работы и документации, в срок, установленный в Акте необходимых доработок и сроков их выполнения (по форме Приложения №9) и Акте об обнаруженных недостатках и сроках их устранения (по форме Приложения №8), и представляет Работы и исправленные документы исполнительной документации (в 3х экземплярах) на повторное рассмотрение Подрядчику, датированные датой повторного предъявления работ/документации к приемке.
- 5.4.1.4.** В случае отказа или уклонения Субподрядчика от устранения недостатков, выявленных при приемке Работ и/или Объекта, Подрядчик вправе устранить недостатки своими силами (или привлечь для этого третье лицо) с отнесением расходов на Субподрядчика, предварительно уведомив последнего за 5 (пять) дней до привлечения третьего лица, в т.ч. соразмерно уменьшить установленную Цену Работ, подлежащую выплате Субподрядчику в соответствии с условиями Договора на сумму понесенных расходов. Реализация Подрядчиком правомочий, предусмотренных настоящим пунктом, не будет являться основанием для Субподрядчика по выполнению гарантийных обязательств на Работы по Договору и по Объекту в целом.
- 5.4.1.5.** Подрядчик, обнаружив после приемки Работ отступления от условий Договора или иные недостатки, которые не могли быть установлены им при обычном способе приемки (скрытые недостатки), в том числе такие, которые были умышленно скрыты Субподрядчиком, обязан известить об этом Субподрядчика и вправе потребовать их безвозмездного устранения в указанный Подрядчиком срок, о чем Подрядчик составляет письменное предписание.
- 5.4.1.6.** При возникновении между Подрядчиком и Субподрядчиком спора по поводу недостатков выполненных Работ или их причин (обнаруженных в том числе в пределах Гарантийного срока) и невозможности урегулирования этого спора переговорами по требованию любой из сторон должна быть назначена экспертиза. Расходы на экспертизу несет сторона, потребовавшая назначения экспертизы. Расходы на экспертизу подлежат возмещению виновной стороной в десятидневный срок с момента получения соответствующего требования с приложением копий подтверждающих указанные расходы документов.

6. ОБЯЗАННОСТИ И ПРАВА ПОДРЯДЧИКА И СУБПОДРЯДЧИКА

Для выполнения Субподрядчиком Работ, предусмотренных настоящим Договором, **Подрядчик обязуется:**

6.1. Передать Субподрядчику:

- 6.1.1.** В десятидневный срок после подписания настоящего Договора Рабочую документацию, утвержденную Техническим заказчиком «В производство работ» по **Акту приема-передачи Технической документации (Приложение № 7 к настоящему Договору)** в бумажном виде одним экземпляре и в электронном виде в форматах *.dwg, *.pdf.
- 6.1.2.** Строительную площадку для производства Работ вместе с фото-фиксацией передаваемой Строительной площадки, пригодной для производства Работ, по **Акту передачи Строительной площадки (Приложение № 6 к настоящему Договору)**. Строительная площадка передается не позднее 1 (одного) рабочего дня до даты начала производства работ на Строительной площадке.
- 6.1.3.** Приказ о назначении ответственного по Договору лица со стороны Подрядчика, Генерального подрядчика, Заказчика и Технического заказчика.
- 6.1.4.** До начала выполнения работ - Каталог координат и высот, закрепленных на местности геодезических знаков, выполненного специализированной организацией.

- 6.1.5. До начала выполнения работ - Контрольно-исполнительная топографическая съемка подземных сооружений.
- 6.1.6. ТУ на весь объект, в т.ч. на все сети, указанные в договоре, в т.ч. временные.
- 6.1.7. Разрешение на строительство.
- 6.2. Предоставить и обеспечить:
- 6.2.1. Предоставить точки присоединения к сетям электроснабжения (не менее четырёх равномерно расположенных по площади объекта). При этом учет предоставляемой электроэнергии производится по фактическому расходу согласно показаниям счетчика.
 - 6.2.2. Обеспечить освобождение объектов, попадающих под демонтаж, а также строительной площадки от имущества Заказчика, препятствующего производству работ.
 - 6.2.3. Обеспечить проведение мероприятий по обесточиванию (электроэнергия, вода, теплоснабжение, газ) объектов, попадающих под демонтаж или находящиеся в зоне производства работ.
 - 6.2.4. Обеспечить допуск на территорию строительства персонала и строительной техники Субподрядчика в выходные, праздничные дни и ночные часы.
 - 6.2.5. Обеспечить организацию предоставления технологических окон в деятельности предприятия для осуществления работ по Договору.
 - 6.2.6. Обеспечить Субподрядчику необходимую строительную готовность помещений (зон) для монтажа оборудования (отделка помещений венткамер), при необходимости устройство и усиление отверстий в существующих стенах и перекрытиях для прокладки инженерных систем (если не предусмотрено рабочей документацией).
 - 6.2.7. Обеспечить постоянное электроснабжение оборудования для производства пусконаладочных работ.
 - 6.2.8. По запросу Субподрядчику предоставить Субподрядчику место для установки трех бытовых модулей для переодевания, приема пищи персоналом Субподрядчика, а также хранения инструмента, материала необходимых для производства работ.
- 6.3. Осуществлять расчеты с Субподрядчиком в порядке, предусмотренном в разделах 2, 3 настоящего Договора.
- 6.4. Своевременно оповещать Субподрядчика о точной дате, месте и времени проводимых Заказчиком, Генеральным подрядчиком, Подрядчиком совещаний, на которых обязательно присутствие Субподрядчика. Подрядчик направляет Субподрядчику уведомление о проведении совещания посредством факсимильной связи или по адресу электронной почты. Уведомление направляется не позднее 17:00 дня, предшествующего дню проведения совещания.
- 6.5. Принимать выполненные Субподрядчиком работы в соответствии с условиями Договора.
- 6.6. Участвовать в приемке ответственных конструкций в соответствии с действующими нормами.
- 6.7. Обеспечить представителя Строительного контроля за выполнением Работ. Осуществлять строительный контроль над выполнением Работ (объемами, качеством, стоимостью и сроками выполнения Работ) в соответствии с технической документацией, условиями настоящего Договора и требованиями законодательства РФ либо привлекать третье лицо для осуществления строительного контроля.

Права Подрядчика:

- 6.8. Подрядчик имеет право осуществлять контроль соблюдения правил охраны труда и культуры производства, санитарно-эпидемиологических, экологических норм, правил складирования и хранения материалов и оборудования, норм пожарной безопасности и др. Подрядчик в процессе выполнения работ вправе выдавать Субподрядчику в письменной форме мотивированные требования прекращения выполнения Субподрядчиком любой работы, если она не соответствует требованиям действующего законодательства Российской Федерации, требованиям СНиП и условиям настоящего Договора; переделки таких работ для обеспечения их надлежащего качества.
- 6.9. Подрядчик имеет право осуществлять регулярное инспектирование бытовых помещений,



занимаемых Субподрядчиком, а также Строительной площадки, где Субподрядчик выполняет Работы, предусмотренные Договором, при этом Подрядчик вправе давать предписания и замечания по исполнению Субподрядчиком нормативных актов, действующих в Российской Федерации, касающихся пожарной безопасности, техники безопасности при выполнении Работ, обеспечения безопасности дорожного движения, экологической безопасности, санитарных норм, рационального использования территории, охране окружающей среды, зелёных насаждений и земли.

Подрядчик вправе реализовывать иные права и предъявлять Субподрядчику требования в рамках настоящего Договора, согласно положениям других статей (пунктов) настоящего Договора и действующего законодательства.

Для целей реализации предмета настоящего Договора **Субподрядчик обязуется:**

- 6.10.** В течение 10 (десяти) рабочих дней со дня заключения настоящего Договора разработать и согласовать с Подрядчиком и Заказчиком/Техническим заказчиком Проект производства работ по Договору. Состав и содержание проекта производства работ должны соответствовать требованиям СНиП 3.01.01-85* "Организация строительного производства" и СП 12-136-2002. В составе ППР разрабатываются схемы привязки грузоподъемных механизмов, схемы строповок грузов, технологические карты (схемы) по видам работ, конструктивные чертежи оснастки и приспособлений, креплений подъемников, схемы организации безопасного движения автотранспорта, мероприятия по технике безопасности, количество смен и режим работы, и другие технологические операции. Схемы подъема и расстановки материала на строительной площадке.
- 6.10.1.** В случае выявления Подрядчиком и Заказчиком / Техническим заказчиком недостатков в Проекте производства работ, устранять их в указанные Подрядчиком, Заказчиком и/или Техническим заказчиком сроки.
- 6.10.2.** Качественно выполнить все Работы в объеме и в сроки, предусмотренные настоящим Договором, приложениями к нему, в соответствии с утвержденной Рабочей и Технической документацией, сметной документацией, приложениями к настоящему Договору, утвержденным Проектом производства работ, в соответствии с требованиями Технических регламентов, Национальных стандартов и Сводов правил, ГОСТ, правила пожарной безопасности РФ, нормы пожарной безопасности РФ, СНиП, которыми в обязательном порядке и на добровольной основе обеспечивается выполнение Технического регламента о безопасности зданий и сооружений, Технического регламента о требованиях пожарной безопасности, безопасности труда в строительстве, а также инструкциями по охране труда, Нормативными документами. Установить своими силами и за свой счет временные здания и сооружения.
- 6.10.3.** Субподрядчик также обязан выполнить иные Работы и услуги, хотя прямо и не обозначенные в Технической документации, Договоре, однако являющиеся необходимыми или обычно производящимися для обеспечения непрерывности или для завершения Работ, или для безопасной и надежной эксплуатации Объекта, при этом такие работы не являются дополнительными работами и считаются включенными в состав Работ по строительству Объекта, и учтены в Цене Работ.
- 6.11.** Обеспечить ограждение и освещение Строительной площадки и зоны производства Работ.
- 6.12.** В случае выполнения Работ с ненадлежащим качеством и предъявления Подрядчиком либо Заказчиком / Техническим заказчиком требования об устранении недостатков, Субподрядчик обязуется устранить их в срок, указанный в соответствующем требовании, а в случае его отсутствия в срок, не превышающий разумного срока, объективно необходимого Субподрядчику для устранения соответствующих недостатков в соответствии с объемом таких выявленных недостатков и дефектов, который начинает течь с момента получения Субподрядчиком требования об устранении недостатков. Если Подрядчик письменно не согласует Субподрядчику иное, то для целей настоящего пункта Договора Стороны договорились считать разумным сроком десятидневный период с момента получения

Субподрядчиком от Подрядчика требования об устранении недостатков.

- 6.13. При подписании Договора предоставить документы согласно **Приложению №4** к настоящему Договору.
- 6.14. Самостоятельно и за свой счет поставить на Строительную площадку необходимые Материалы, изделия, конструкции, комплектующие изделия, строительную технику, осуществить их приемку, разгрузку и складирование.
- 6.15. Все поставляемые для строительства Материалы, конструкции и оборудование должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта, результаты испытаний, удовлетворяющие их качество, пройти входной и лабораторный контроль. Заверенные копии этих сертификатов и технических паспортов и результатов испытаний должны быть предоставлены Подрядчику до начала производства работ, выполняемых с использованием этих Материалов, конструкций и оборудования.
- 6.16. Обеспечить монтаж, установку и сохранность Материалов и оборудования, используемых при выполнении Работ, до момента передачи всех Работ по Договору Субподрядчиком Подрядчику.
- 6.17. Субподрядчик обязан поднимать Материалы и оборудование на соответствующий участок производства Работ в объеме не менее чем определено приложениям к настоящему Договору.
- 6.18. Обеспечить выполнение на Строительной площадке мероприятий по охране труда и технике безопасности, рациональному использованию территории, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли, самостоятельно нести полную ответственность за нарушение указанных требований.
- 6.19. Субподрядчик самостоятельно организует на Объекте ведение и безопасное производство Работ в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ.
- 6.20. Субподрядчик обязан назначить приказом ответственных за безопасное производство Работ, пожарную безопасность, за перемещение грузов краном, аттестованных стропальщиков, за правила эксплуатации электроустановок и электрооборудования, за соблюдение санитарно-эпидемиологических, экологических норм из лиц инженерно-технических работников, прошедших обучение и аттестацию по соответствующим правилам.
- 6.21. Субподрядчик обязан провести допуск рабочих к производству Работ после медицинского осмотра, обучения и аттестации на право выполнения Работ, проведения инструктажа по охране труда и технике безопасности, обеспечения единообразной формой спецодежды со светоотражающими жилетами с фирменным логотипом организации Генерального подрядчика, средствами коллективной защиты согласно требованиям отраслевых норм при выполнении Работ на Объекте.
- 6.22. В случае неисполнения выше перечисленных обязательств, Подрядчик вправе применить к Субподрядчику штрафные санкции в соответствии с Приложением №11 к настоящему Договору.
- 6.23. Надлежаще выполнять требования, соответствующих административных и технических органов надзора по соблюдению технологии и качества строительства и по содержанию в чистоте прилегающей территории Объекта (включая, но ограничиваясь органами государственного надзора и муниципальных органов) и самостоятельно нести за это ответственность.
- 6.24. Своевременно, за свой счёт и в кратчайшие сроки устранять замечания Подрядчика, Заказчика, Технического заказчика, эксплуатирующей организации (при ее наличии), органов государственного надзора, привлечённой специализированной организации, осуществляющей авторский надзор, обладающей соответствующими полномочиями, полученными от Заказчика, либо иных контролирующих служб в рамках своей компетенции.
- 6.25. При исполнении Договора Субподрядчик вправе по предварительному согласованию с Подрядчиком привлечь для производства Работ по Договору субсубподрядные организации, обладающие необходимым опытом, оборудованием и персоналом, а в случаях, предусмотренных действующим законодательством, лицензией, сертификатом, либо




другими документами, подтверждающими их право на выполнение соответствующего вида работ. Субподрядчик имеет право заключить договор субсубподряда только после получения соответствующего письменного согласования Подрядчика. В случае нарушения указанного условия Подрядчик вправе взыскать с Субподрядчика штраф в размере 100 000 (сто тысяч) рублей и/или в одностороннем внесудебном порядке отказаться от настоящего Договора без каких-либо компенсаций путем направления Субподрядчику соответствующего уведомления об одностороннем отказе не менее чем за 30 (тридцать) календарных дней до даты планируемого прекращения Договора.

- 6.26. Своевременно предоставлять Подрядчику полную информацию о ходе выполнения Работ, в том числе Исполнительную документацию, а также инструкции и руководства по эксплуатации на русском языке (где применимо) в отношении всех Материалов, оборудования, установленных на Объекте или входящих в состав Объекта, в соответствии с пунктами настоящего Договора и по запросам Подрядчика. По запросам Подрядчика информация предоставляется в срок не более пяти рабочих дней с момента получения соответствующего запроса.
- 6.27. Вести с момента начала Работ на Объекте и до их завершения оформленный Субподрядчиком и заверенный в установленном порядке Журнал производства Работ по типовой форме, утвержденной приказом Ростехнадзора от 12.01.2007 №7, а также Журнал входного контроля, Журнал регистрации инструктажа на рабочем месте, Журнал регистрации вводного инструктажа по охране труда, Журнал регистрации проверки знаний работников по технике безопасности, Журнал регистрации повторного и внепланового инструктажа по технике безопасности и пожарной безопасности и иные журналы, предусмотренные законодательством РФ.
- 6.28. Письменно информировать Подрядчика не позднее, чем за 2 (два) рабочих дня, о дате и времени приемки Работ, в отношении которых действующим законодательством РФ предусмотрено обязательное присутствие Подрядчика, Генерального подрядчика, Заказчика / Технического заказчика, представителей авторского надзора, строительного контроля и иных специалистов, в целях освидетельствования Работ (скрытые работы). До завершения процедуры освидетельствования скрытых работ, выполнение последующих работ запрещается.
- Освидетельствование Работ подтверждается подписанием Заказчиком, Генеральным подрядчиком, Подрядчиком и Субподрядчиком соответствующих актов (5 экземпляров), предусмотренных действующим законодательством РФ (Акты на Скрытые работы).
 - Сведения о проведенных контрольных мероприятиях (приемке скрытых работ) и их результатах отражаются в общем Журнале работ с приложением к нему копий соответствующих актов.
 - Субподрядчик приступает к выполнению последующих работ только после письменного разрешения Заказчика, внесенного в Журнал производства работ или согласно подписанным актам освидетельствования работ.
- 6.28.1. В случае если Подрядчик был уведомлен в установленном порядке и не явился для участия в приемке Скрытых работ, Субподрядчик направляет Подрядчику повторное письменное уведомление о дате и времени проведения приемки Скрытых работ. Если Подрядчик не явился для участия в приемке скрытых работ после получения повторного уведомления, Субподрядчик вправе провести приемку скрытых работ в отсутствие Подрядчика. В этом случае Субподрядчик составляет односторонний Акт о приемке скрытых работ в 2-х экземплярах, не позднее дня, следующего за днем приемки скрытых работ, направляет 1 экземпляр указанного Акта Подрядчику, в порядке, установленном Договором, и отражает данный факт в Журнале производства работ с приложением копии соответствующего Акта.
- 6.28.2. Если освидетельствование Работ выполнено без подтверждения Подрядчика и Заказчика/Технического заказчика в случае, когда они не были информированы об этом или информированы с опозданием, Субподрядчик обязан по требованию Подрядчика или

Заказчика / Технического заказчика за свой счет вскрыть любую часть скрытых Работ (вплоть до вскрытия всего не освидетельствованного участка работ по усмотрению Подрядчика или Заказчика) согласно указанию Подрядчика или Заказчика, а затем восстановить за свой счет.

В случае повторной неявки представителя Подрядчика в указанный Субподрядчиком срок, вскрытие Работ по требованию Подрядчика производится за счет Подрядчика.

- 6.29.** Обеспечить содержание и уборку Строительной площадки в местах производства работ, в местах установки технологического оборудования, временных сооружений, площадках складирования, а также в занимаемых бытовых помещениях и территории вокруг них с соблюдением норм технической безопасности, пожарной и производственной санитарии.
- 6.30.** Немедленно известить Подрядчика и до получения от него указаний приостановить Работы при обнаружении:
- замечаний к переданной строительной площадке, способных повлиять на результаты выполняемой работы, либо создающих невозможность ее завершения в срок, установленный настоящим Договором;
 - непригодности представленной Подрядчиком Технической документации;
 - возможных неблагоприятных для Подрядчика последствий выполнения его указаний о способе исполнения Работ;
 - отрицательного результата или нецелесообразности дальнейшего проведения Работ;
 - иных, не зависящих от Субподрядчика обстоятельств, угрожающих годности или прочности результатов выполняемой Работы либо создающих невозможность ее завершения в срок.
- 6.31.** Вывезти в течение 7-ти календарных дней со дня завершения предусмотренных Договором Работ за пределы Строительной площадки, принадлежащие ему или его субподрядчикам строительные машины, транспортные средства, инструменты, приборы, инвентарь, строительные материалы, изделия, конструкции и другое имущество, а также строительный мусор.
- 6.32.** Для выполнения Работ, предусмотренных Договором, использовать на Объекте таких специалистов, квалификация, опыт и компетентность которых позволяет осуществлять высокое качество выполняемых Работ, и рабочую силу, квалификации которой достаточно для надлежащего и своевременного выполнения Работ. Состав задействованных Субподрядчиком работников и необходимые в соответствии с настоящим пунктом сведения о них должны быть предоставлены Подрядчику. В случае изменений сведений, Субподрядчик обязуется предоставить Подрядчику соответствующую информацию в письменной форме в течение трех рабочих дней с момента наступления таких изменений.
- Время производства Работ на площадке: 24 часа, 7 (семь) дней в неделю, включая выходные и праздничные дни. Проведение Работ в ночное время должно быть предварительно согласовано Подрядчиком и Заказчиком, путем направления официального запроса Субподрядчиком Подрядчику, Подрядчиком Генеральному подрядчику, а Генеральным подрядчиком Заказчику. Субподрядчик обязан в рамках действующего законодательства и правил вести на Объекте Работы в течение всего рабочего времени, чтобы завершить Работы в соответствии с договорным сроком. Работы в сверхурочное время, ночное время, по выходным и праздничным дням, необходимые для обеспечения надлежащего выполнения Работ, отдельно не оплачиваются.
- 6.33.** Субподрядчик обязуется обеспечить выполнение нормативных актов, действующих в Российской Федерации и касающихся пожарной безопасности на Строительной площадке в течение всего срока выполнения Работ до момента подписания Сторонами или уполномоченными представителями Сторон Акта о выполнении всех работ по договору, а также касающихся техники (правил) безопасности при выполнении Работ, обеспечения безопасности дорожного движения, экологической безопасности, санитарных норм, рационального использования территории, охране окружающей среды, и земли, а также при выполнении работ в рамках гарантийных обязательств в период Гарантийного срока.
- Субподрядчик самостоятельно несет ответственность за соблюдение вышеуказанных нормативных актов и гарантирует освобождение Подрядчика от ответственности, связанной с

несчастными случаями в процессе выполнения работ по Договору в отношении персонала Субподрядчика.

- 6.34. Нести ответственность перед Подрядчиком за надлежащее исполнение Работ по настоящему Договору привлеченными субсубподрядчиками, за координацию их деятельности и соблюдение ими сроков производства Работ.
- 6.35. Нести ответственность за риск случайного уничтожения и/или повреждения результата выполненных Работ, а также Материалов, конструкций, переданных Подрядчиком, до даты подписания Акта о выполнении всех работ по договору.
- 6.36. Не нарушать положения действующего трудового законодательства РФ, действующего законодательства о порядке использования иностранной рабочей силы и порядке регистрации граждан Российской Федерации по месту пребывания, а также самостоятельно нести ответственность за несоблюдение указанных норм. В случае наложения на Подрядчика взысканий контролирующими органами в связи с неисполнением Субподрядчиком требований законодательства Российской Федерации о порядке использования иностранной рабочей силы и регистрации граждан Российской Федерации по месту пребывания (обнаружения работников Субподрядчика, нарушающих вышеуказанные нормы), Субподрядчик обязуется в срок не позднее 5-ти календарных дней с даты получения соответствующего требования Подрядчика возместить последнему все расходы, понесенные в результате наложения на Подрядчика таких взысканий, после предоставления подтверждающих документов.
- 6.37. Субподрядчик берет на себя обязательство по регистрации на территории РФ всех иностранных граждан, привлеченных к выполнению Работ, в том числе обязуется нести расходы по выплате государственных пошлин.
- 6.38. Использовать Техническую документацию, полученную от Подрядчика, только для целей, предусмотренных Договором, не передавать эту техническую документацию третьим лицам и не разглашать содержащиеся в ней данные без предварительного письменного разрешения Подрядчика.
- 6.39. Не использовать факт установления договорных отношений с Подрядчиком, а также изображение результата выполненных по настоящему Договору работ в информационных целях и в собственных рекламных компаниях без согласования с Подрядчиком. Указанное правило распространяется на устные переговоры и переписку Субподрядчика с другими Заказчиками и деловыми партнерами, брифинги, презентации, различные публикации, рекламу в СМИ, сети Интернет и иные общепринятые способы распространения информации.
- 6.40. Субподрядчик, обнаруживший в ходе выполнения Работ неучтенные Технической документацией и/или Договором работы, обязан письменно сообщить об этом Подрядчику и согласовать выполнение данных работ с Подрядчиком, о чем стороны вправе подписать дополнительное соглашение к Договору. Любая Работа, выполненная Субподрядчиком без предварительного согласования с Подрядчиком, оплачивается Субподрядчиком за свой счет и не подлежит компенсации со стороны Подрядчика.
- 6.41. Субподрядчик участвует в процессе получения Разрешения на ввод Объекта в эксплуатацию.
- 6.42. Выполнить в полном объеме все свои обязательства, предусмотренные в других статьях настоящего Договора.
- 6.43. Как при ежемесячной сдаче-приемке Работ, так и при передаче Подрядчику Объекта, передать Подрядчику надлежащим образом оформленную Исполнительную документацию. Отсутствие Исполнительной документации или любой ее части в момент передачи выполненных работ является нарушением условия Договора о надлежащем выполнении работ и дает Подрядчику право отказать Субподрядчику в принятии выполненных Работ или любой их части.
- Одновременно с передачей результата Работ передать информацию, касающуюся эксплуатации или иного использования результата Работ, если характер информации таков, что без неё невозможно использование Объекта.
- 6.44. Субподрядчик обязуется обеспечить на Объекте пребывание и привлечение к выполнению

Работ работников в соответствии с Графиком выполнения Работ (**Приложение №3** к настоящему Договору).

При получении уведомления от Подрядчика, направленного в соответствии с условиями Договора, обеспечить участие уполномоченного представителя Субподрядчика на производственных совещаниях, посвященных строительству Объекта.

- 6.45. Неукоснительно выполнять все распоряжения Подрядчика и Заказчика, зафиксированные в протоколах совещаний и подписанные представителем Субподрядчика, направленные в письменном виде, в случае, если таковые распоряжения не нарушают условия Договора.
- 6.46. В течение всего срока выполнения Работ по Договору вести на Объекте Накопительную ведомость (по форме Приложения №5 к Договору) объемов работ, а также ведомость всего имущества, полученного от Подрядчика для выполнения Работ. В течение одного дня с момента получения уведомления Подрядчика предоставить для сверки Накопительную ведомость на соответствующую дату с приложением копий накладных и иных документов, подтверждающих объемы выполненных Работ, а также ведомость с отражением объема полученного от Подрядчика имущества.
- 6.47. До даты подписания настоящего Договора Субподрядчик обязан предоставить Подрядчику сведения о конечных бенефициарах Субподрядчика.

Права Субподрядчика:

- 6.48. Запрашивать у Подрядчика разъяснения и уточнения относительно проведения Работ в рамках настоящего Договора.
- 6.49. Получать от Подрядчика содействие при выполнении Работ в соответствии с условиями настоящего Договора.
- 6.50. Сдавать Подрядчику выполненные работы до 2 (двух) раз в месяц.
- 6.51. В случае объективной технической невозможности выполнения работ в соответствии с Рабочей документацией, Субподрядчик имеет право предложить и согласовать с Подрядчиком альтернативное решение по выполнению работ, не ухудшающее результат выполнения работ. В случае увеличения стоимости таких работ относительно работ, отраженных в Рабочей документации, стоимость должна быть пересмотрена в рамках Дополнительного соглашения к настоящему Договору.

7. ПОРЯДОК ИСПОЛНЕНИЯ ДОГОВОРА И СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ

- 7.1. До начала производства Работ, Субподрядчик обязан разработать на основании представленной Подрядчиком Рабочей документации - Проект Производства работ, содержащий технологическую карту на Объекте и представить ее на согласование Подрядчику. В случае получения замечаний от Подрядчика, Субподрядчик обязан в течение 7 (семи) рабочих дней устранить замечания Подрядчика и представить Проект производства работ Подрядчику на утверждение повторно. При отсутствии замечаний у Подрядчика, Проект производства работ утверждается Заказчиком/Техническим заказчиком и является обязательным для исполнения Субподрядчиком в ходе выполнения Работ.
- 7.2. До начала производства работ Субподрядчик обязан предоставить Подрядчику оригинал приказов о назначении лиц, ответственных за производство работ, подписание актов, протоколов, записей в Журнале производства работ, получение предписаний, требований, уведомлений, претензий, касающихся осуществления строительных работ по форме, согласованной Сторонами (по форме Приложения №12 к Договору). Одновременно с приказом Субподрядчик обязан предоставить Подрядчику доверенность на лицо, назначенное ответственным за производство работ по форме, согласованной Сторонами в Приложении №13 к Договору.
- 7.3. Субподрядчик обязан обеспечить в течение всего срока выполнения Работ по Договору обязательное присутствие ответственных за производство Работ на Объекте.
- 7.4. В случае неоднократного срыва сроков выполнения Работ (более трех раз) (установленных как в Договоре так и в Приложении №3), систематического нарушения правил охраны труда и

культуры производства, нарушения технологии производства, низкого качества выполненных работ и других неоднократных нарушений условий настоящего Договора, Подрядчик вправе потребовать, а Субподрядчик при получении соответствующего требования обязан в течение 3 (трех) рабочих дней заменить ответственного за производство работ представителя Субподрядчика, а также ведущего инженерного состава, и предоставить Подрядчику сведения о назначенных работниках в соответствии с условиями настоящего Договора.

- 7.5. Субподрядчик обязан заблаговременно, до начала рабочей смены обеспечить необходимое количество Материалов и конструкций, необходимых для производства суточного объема Работ. Объем Материалов и конструкций определяется согласно Приложению №3 к настоящему Договору.
- 7.6. Представитель Подрядчика, назначенный на основании соответствующего приказа Подрядчика, имеет право беспрепятственного доступа ко всем видам Работ в любое время в течение всего периода выполнения Работ.
- 7.7. Субподрядчик ежедневно ведет Журнал производства Работ, а также иные Журналы, перечисленные в Договоре, в которых отражается весь ход производства Работ, а также все факты и обстоятельства, связанные с производством Работ, имеющие значение во взаимоотношениях Подрядчика и Субподрядчика.
Подрядчик, Генеральный подрядчик, Заказчик либо Технический заказчик при необходимости проверяет записи в журналах. Если он не удовлетворен ходом и качеством Работ или записями Субподрядчика, то излагает свои указания в журналах. Субподрядчик обязуется в срок, указанный Подрядчиком принять меры к устранению недостатков, указанных Подрядчиком.
- 7.8. Субподрядчик письменно извещает Подрядчика о необходимости приемки, выполненных в очередном месяце работ до 20 числа каждого отчетного месяца.
- 7.9. Подрядчик, Генеральный подрядчик, Заказчик, Технический заказчик имеет право выдавать обязательные для Субподрядчика предписания при обнаружении отступлений от условий Договора, технической документации, нормативно-технических документов, действующего законодательства РФ и иных письменных решений (указаний) Подрядчика, принятых в ходе исполнения Договора, в том числе, но, не ограничиваясь указанным ниже:
- 7.9.1. об удалении со Строительной площадки в установленные сроки материалов, конструкций, изделий и оборудования, не соответствующих требованиям технической документации и условиям Договора, а также об удалении работников Субподрядчика, нарушающих трудовую дисциплину, правила и нормы охраны труда, противопожарной безопасности и иные нормы, и правила РФ и г. Москвы, а также сотрудников, требования к которым не соответствуют требованиям, перечисленным в настоящем Договоре;
- 7.9.2. о замене материалов, конструкций, изделий и оборудования, не соответствующих требованиям технической документации и условиям Договора, на новые материалы, конструкции, изделия и оборудование, удовлетворяющие требованиям Договора и технической документации.
- 7.9.3. о приостановлении Субподрядчиком работ при обнаружении отступлений от условий Договора, технической документации, нормативно-технических документов, действующего законодательства РФ, договора и иных письменных решений (указаний) Подрядчика, Заказчика/Технического заказчика, принятых в ходе исполнения договора.
- 7.10. В случае если Подрядчиком в процессе контроля за выполнением Работ, при приемке или в процессе эксплуатации результата выполненных Работ будут обнаружены некачественно выполненные Работы, то Подрядчик по своему выбору вправе:
- 7.10.1. потребовать от Субподрядчика безвозмездного устранения Недостатков;
- 7.10.2. потребовать соразмерного уменьшения установленной за Работы Цены Работ с соответствующим удержанием размера уменьшения из Цены Работ, причитающейся Субподрядчику по настоящему Договору;
- 7.10.3. самостоятельно устранить Недостатки с возмещением за счет Субподрядчика расходов

- Подрядчика на устранение недостатков. Подрядчик имеет право зачесть требование к Субподрядчику по возмещению расходов на устранение недостатков в счет платежей по настоящему Договору или по любому другому договору, заключенному между Сторонами;
- 7.10.4.** привлечь другую организацию для исправления некачественно выполненных Работ с оплатой расходов за счет Субподрядчика. Подрядчик имеет право зачесть требование к Субподрядчику по возмещению расходов на устранение Недостатков в счет платежей по настоящему Договору или любому другому договору, заключенному между Сторонами.
- 7.10.5.** При этом действия Подрядчика, указанные в п.п. 7.10.3. и 7.10.4. применяются в случаях когда Субподрядчик не устраняет сам или отказался устранить недостатки в согласованные Подрядчиком сроки.
- 7.11.** Перечень некачественно выполненных Работ, дефектов указываются Подрядчиком в письменных предписаниях (уведомлениях) и/или в мотивированных отказах от подписания соответствующих актов, выдаваемых Субподрядчику, актах необходимых доработок/выявленных недостатков и сроков их исполнения или в иных документах, составленных Подрядчиком.
- 7.12.** До начала производства работ Стороны оформляют Акт установки приборов учета расхода электроэнергии/водоснабжения или способа расчета потребностей электроэнергии/водоснабжения за отчетный период месяц. Субподрядчик возмещает Подрядчику все расходы на потребленную электроэнергию и воду согласно действующим тарифам ресурсоснабжающих организаций. Подрядчик производит удержание стоимости потребленной электроэнергии/воды согласно показаниям счётчиков путем зачета сумм в счет оплаты выполненных Субподрядчиком работ по Договору.
- 7.13.** Стороны установили следующий механизм контроля выполнения Субподрядчиком Работ:
- 7.13.1.** Ежедневно до 21:00 Субподрядчик обязуется представлять Подрядчику Отчет, содержащий информацию о соблюдении на текущую дату контрольных параметров и контрольных сроков: об объеме выполненных работ, количестве материалов, количестве и составе рабочей силы.
- 7.13.2.** Отчеты Субподрядчика за подписью лица, ответственного за производство работ, предоставляются представителю Подрядчика по адресу электронной почты.
Отчеты оформляются по форме, утвержденной **Приложением №14** к Договору.
- 7.13.3.** Подрядчик согласует представленный Отчет либо направляет Субподрядчику уведомление о несогласии с Отчетом и выявленных замечаниях. Причинами несогласия Подрядчика с Отчетом могут быть, в частности, недостоверность представленной Субподрядчиком информации, невыполнение Субподрядчиком требований **Приложения № 3** настоящего Договора на соответствующую дату. Субподрядчик по замечаниям Подрядчика вносит изменения в Отчет и представляет его Подрядчику на согласование повторно.
- 7.13.4.** Субподрядчик обязуется предпринимать меры, направленные на исправление сложившейся ситуации и выполнение работ в срок, установленный настоящим Договором, и предоставлять Подрядчику совместно со следующим отчетом информацию о предпринимаемых им мерах.
- 7.13.5.** В случае несоблюдения и/или ненадлежащего соблюдения Субподрядчиком контрольных параметров и/или контрольных сроков (в том числе по объемам выполняемых работ, количеству работников (рабочей силы) и его составу, количеству материалов на соответствующую дату), Субподрядчик несет ответственность, предусмотренную п.10.3 Договора.
- 7.13.6.** В случае непредставления/несвоевременного представления Отчета, недостоверности представленной Субподрядчиком информации, Субподрядчик несет ответственность, предусмотренную п. 10.14. Договора.
- 7.14.** Штрафы налагаются и взыскиваются с Субподрядчика в соответствии с условиями настоящего Договора.
- 7.15. Строительный контроль.**
- 7.15.1** Подрядчик вправе осуществлять контроль за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением сроков их выполнения, качеством применяемых материалов. Одновременно




с этим на Объекте строительный контроль осуществляет Технический заказчик, привлекаемый Заказчиком на оказание услуг по организации строительства, выполнению функций Технического заказчика и осуществлению контроля и надзора за строительством Объекта по настоящему Договору.

- 7.15.2** Взаимодействие Субподрядчика с Техническим заказчиком в рамках выполнения Субподрядчиком работ по настоящему Договору, в том числе направление документации в адрес Технического заказчика, либо совершение каких-либо действий, связанных с необходимостью участия Технического заказчика, осуществляется при содействии Подрядчика. Субподрядчик обязан согласовывать с Подрядчиком порядок уведомлений и направления документации в адрес Технического заказчика (а при необходимости и Заказчика) по вопросам, относящимся к компетенции Технического заказчика.
- 7.15.3** В случае получения от Технического заказчика и Заказчика противоречивых указаний Подрядчик через Генерального подрядчика обязан обратиться за разъяснением к Заказчику, указание которого по результатам такого обращения будет являться окончательным для Субподрядчика.
- 7.15.4** Стороны особо оговаривают, что вся документация, поступающая Подрядчику от Субподрядчика, с целью последующего направления Заказчику для утверждения или приемки такой документации, должна иметь соответствующий штамп Технического заказчика «Рекомендовано к приемке» либо «Не рекомендовано к приемке», если Подрядчик письменно не уведомит Субподрядчика об ином
- 7.15.5** Субподрядчик, ненадлежащим образом выполнивший работы, не вправе ссылаться на то, что Подрядчик или Технический заказчик не осуществили контроль и надзор за выполнением таких работ
- 7.15.6** **Технический заказчик осуществляет следующие функции по Договору, связанные с последствием его действий для Подрядчика и Субподрядчика:**
- 7.15.7** осуществляет Строительный контроль, предусмотренный «Положением о проведении строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства», утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 21.06.2010 N 468;
- 7.15.8** в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента подписания Договора назначает представителей, имеющих право утверждения/подписи документов (в пределах полномочий по договору с Заказчиком), оформляемых при выполнении Работ, и направляет Генеральному подрядчику уведомление об этом с приложением оригиналов доверенностей на представителей. Подрядчик уведомляет Субподрядчика о назначении таких представителей Технического заказчика;
- 7.15.9** контролирует ход выполнения Работ, соблюдение сроков их выполнения;
- 7.15.10** производит проверку соответствия используемых Материалов и оборудования Договору, Технической документации, письменным указаниям Технического заказчика и Заказчика, законодательству Российской Федерации и г. Москвы, Нормам и Правилам;
- 7.15.11** производит проверку соблюдения технологии Работ;
- 7.15.12** осуществляет ежемесячную проверку объемов и качества Работ, выполненных Субподрядчиком, утверждает штампом «Рекомендовано к приемке» комплекты Исполнительной документации;
- 7.15.13** незамедлительно выдает обязательные Субподрядчика предписания об устранении нарушений условий Договора, Рабочей документации, а также Норм и Правил при производстве Работ на Объекте, с указанием срока устранения таких нарушений. Субподрядчик обязан устранить допущенные нарушения и уведомить об этом Подрядчика и Технического заказчика не позднее 3 (трех) дней с даты истечения срока устранения выявленных нарушений, указанного в предписании;

8. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ

- 8.1.** Стороны не несут ответственности, предусмотренной в разделе 10 настоящего Договора, если

невозможность выполнения обязательств наступила в силу наступления обстоятельств непреодолимой силы, в том числе войны, стихийных бедствий, изменений законодательства, существенно влияющих на порядок исполнения данного Договора.

В случае наступления непредвиденных и независящих от Сторон обстоятельств непреодолимой силы (наводнение, землетрясение, война, цунами, военные действия, запретительные акты государственных органов, препятствующие выполнению условий настоящего Договора) срок выполнения обязательств по настоящему Договору соразмерно сдвигается на время действия этих обстоятельств.

- 8.2. Каждая из сторон обязана в течение пяти дней известить в письменной форме другую сторону о начале и окончании действия обстоятельств непреодолимой силы, препятствующих выполнению условий настоящего Договора. Надлежащим доказательством наступления и периода действия обстоятельств непреодолимой силы будут служить письменные свидетельства, выдаваемые соответствующими компетентными органами субъекта РФ, на территории которого имело место обстоятельство непреодолимой силы. Не извещение/несвоевременное извещение Стороной, для которой создавалась невозможность исполнения обязательств по настоящему Договору вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы, другой Стороны, лишает права ссылаться данную Сторону на указанные обстоятельства в обоснование своего неисполнения/ненадлежащего исполнения настоящего Договора.
- 8.3. В случае если вследствие обстоятельств непреодолимой силы просрочка в исполнении обязательств по Договору составит более пяти месяцев, стороны вправе отказаться от настоящего Договора или его части.
- 8.4. Стороны согласились считать, что действующие на дату заключения настоящего Договора обстоятельства, связанные с пандемией новой коронавирусной инфекции (COVID-19), а также Специальная военная операция (СВО) на территории Украины и приграничных к ней регионах Российской Федерации не являются внезапно возникшими, непреодолимыми и не могут служить препятствием для Сторон для реализации предмета настоящего Договора в сроки, установленные Сторонами.
- 8.5. Стороны установили, что введение какой-либо юрисдикцией / государством / объединением государств / участниками какого-либо международного договора в отношении Российской Федерации / Заказчика / участника или акционера Заказчика / конечного бенефициара Заказчика / аффилированного лица Заказчика / Генерального подрядчика / участника или акционера Генерального подрядчика / конечного бенефициара Генерального подрядчика / аффилированного лица Генерального подрядчика, Подрядчика / участника или акционера Подрядчика / конечного бенефициара Подрядчика / аффилированного лица Подрядчика санкций и тому подобных мер не является обстоятельством непреодолимой силы в отношении исполнения, возможности исполнения Субподрядчиком собственных обязательств по настоящему Договору.

9. ГАРАНТИИ СУБПОДРЯДЧИКА И ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК

- 9.1. Субподрядчик гарантирует качество выполнения всех Работ, а также используемых Материалов, оборудования и других элементов, в соответствии с условиями Договора, Технической документацией, законодательству РФ, действующим Нормативным документам, на момент приемки Работ и в течение всего Гарантийного срока. Гарантийный срок составляет 36 (тридцать шесть) месяцев с даты подписания Сторонами Акта о выполнении всех работ по договору. Гарантии качества работ распространяются на все конструктивные элементы и работы, выполненные Субподрядчиком и привлеченными им по субподряду исполнителями. Субподрядчик гарантирует достижение Объектом (либо его конструктивными элементами, Материалами или установленным оборудованием) указанных в Рабочей документации показателей и возможность эксплуатации Объекта (а также используемых Материалов, оборудования и других элементов) на протяжении Гарантийного срока.
В случае, если производителями или поставщиками технологического и инженерного

оборудования, применяемого при строительстве Объекта, установлены гарантийные сроки, большие по сравнению с Гарантийным сроком, предусмотренным Договором, к соответствующему технологическому и инженерному оборудованию применяются гарантийные сроки, установленные производителями, поставщиками.

В случае, если производителями или поставщиками материалов, конструкций, изделий или оборудования, подлежащих передаче Подрядчику после завершения Работ, установлены гарантийные сроки, большие по сравнению с Гарантийным сроком, установленным в пункте Договора, к соответствующим элементам Работ применяются гарантийные сроки, предусмотренные производителями, поставщиками. Субподрядчик обязуется передать Подрядчику в составе исполнительной документации все документы, подтверждающие гарантийные обязательства поставщиков или производителей.

- 9.2. В случае если Подрядчиком в течение Гарантийного срока будут обнаружены дефекты и недостатки, то Подрядчик по своему выбору вправе:
- 9.2.1. потребовать от Субподрядчика безвозмездного устранения недостатков/дефектов;
 - 9.2.2. самостоятельно устранить недостатки/дефекты с возмещением Субподрядчиком расходов Подрядчика на устранение недостатков.
 - 9.2.3. привлечь другую организацию для исправления некачественно выполненных Работ с оплатой расходов за счет Субподрядчика.
 - 9.2.4. Если в течение Гарантийного срока в результатах выполненных Работ обнаружатся дефекты, и Подрядчик предъявит Субподрядчику требование об их устранении, последний обязан их устранить за свой счет в срок, указанный Подрядчиком. Для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения Субподрядчик обязан направить своего представителя не позднее 1 (одного) рабочего дня со дня получения письменного извещения Подрядчика. Представитель Субподрядчика должен иметь соответствующую доверенность на право участвовать в составлении и подписании указанного акта. Гарантийный срок в этом случае продлевается на период устранения дефектов.
- 9.3. При отказе Субподрядчика от составления или подписания акта выявленных дефектов или его неявки для составления акта в срок, указанный в п. 9.2, Подрядчик вправе составить односторонний акт, который является надлежащим доказательством наличия недостатков и основанием для предъявления требований об их устранении. В случае подписания акта Подрядчиком в одностороннем порядке, Подрядчик уведомляет об этом Субподрядчика в течение 1 (Одного) рабочего дня.
- 9.4. Субподрядчик несет ответственность за недостатки (дефекты), обнаруженные в пределах Гарантийного срока.
- 9.5. Гарантийный срок на результат принятых Подрядчиком работ сохраняется независимо от расторжения (досрочного прекращения) Договора по любым основаниям, предусмотренным настоящим Договором или действующим законодательством даже при неполном выполнении комплекса работ Субподрядчиком.
- 9.6. В случае расторжения (досрочного прекращения) Договора по любым основаниям Гарантийный срок начинает течь с даты расторжения (досрочного прекращения) Сторонами Договора.
- 9.7. Течение Гарантийного срока прерывается на все время, на протяжении которого Объект не мог эксплуатироваться вследствие недостатков (дефектов) работ, за которые отвечает Субподрядчик.

10. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

- 10.1. Стороны несут ответственность за неисполнение и ненадлежащее исполнение принятых на себя по настоящему Договору обязательств в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации и условиями настоящего Договора.
- Субподрядчик несет ответственность за убытки (реальный ущерб и упущенную выгоду), причиненные Подрядчику или третьим лицам, находящимся на территории Заказчика, в том числе в следующих случаях:

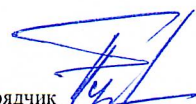


- ✓ работами, выполненными или выполняемыми Субподрядчиком либо привлеченными им лицами;
- ✓ любой деятельностью, осуществляемой Субподрядчиком, его сотрудниками, его контрагентами, в том числе поставщиками/субпоставщиками, подрядчиками/субподрядчиками, перевозчиками на территории Заказчика, в том числе в помещениях;
- ✓ причинением ущерба причиной которого послужило имущество, размещенное Субподрядчиком, его контрагентами в помещениях либо на территории Заказчика;
- ✓ в связи с неисполнением или ненадлежащим исполнением Субподрядчиком своих обязательств по Договору;
- ✓ повреждения, утраты специалистами Субподрядчика либо привлеченными им лицами оборудования, имущества Заказчика либо имущества третьих лиц находящегося на территории Заказчика;
- ✓ иных виновных действий специалистов Субподрядчика.

10.2. Неустойки, пени и/или штрафы, а также требования о возмещении убытков, предусмотренные условиями настоящего Договора, подлежат оплате Субподрядчиком в течение 15 (Пятнадцати) банковских дней с момента предъявления Подрядчиком соответствующего требования, если Договором не установлен иной срок. Штрафы, пени и неустойки начисляются и уплачиваются только в случае предъявления соответствующей стороной письменного требования. В противном случае неустойки не начисляются и не выплачиваются. При этом непредъявление неустойки (в случае выявления факта нарушения Субподрядчиком своих обязательств) не будет считаться отказом Подрядчика от своих прав на взыскание её в дальнейшем и не должно толковаться как подобный отказ.

10.3. Субподрядчик уплачивает Подрядчику неустойку/штраф в случае нарушения контрольных параметров и/или контрольных сроков (контрольными сроками являются все сроки, указанные в Приложении №3 к Договору):

- 10.3.1.** указанных в **Приложении № 3** к настоящему Договору (кроме случаев, когда сроки были изменены по соглашению Сторон либо просрочка допущена по вине Подрядчика), начиная с первого дня, следующего за днем просрочки, в размере 0,1 (одна десятая) % от стоимости просроченного этапа за каждый день просрочки, но не более 10 (десять) % от стоимости просроченного этапа. В случае неоплаты Субподрядчиком сумм указанных неустоек (штрафов, пеней) в срок, установленный в п.10.2, Подрядчик вправе в одностороннем порядке зачесть (удержать) суммы вышеназванных имущественных санкций из суммы оплаты.
- 10.3.2.** За несвоевременное освобождение Строительной площадки от принадлежащего Субподрядчику или его субсубподрядчикам имущества (включая строительные механизмы и транспортные средства), штраф в размере 5 000,00 (пять тысяч) рублей за каждый день просрочки.
- 10.3.3.** За нарушение любого из сроков предоставления документации, в том числе исполнительной документации, согласно настоящему Договору, штраф в размере 5 000,00 (пять тысяч) рублей за каждый день просрочки.
- 10.3.4.** За невыполнение обязательств по исправлению некачественно выполненных Работ в сроки, обозначенные Подрядчиком в соответствии с условиями настоящего Договора, Субподрядчик уплачивает Подрядчику неустойку в размере 5 000,00 (пять тысяч) рублей за каждый день просрочки.
- 10.3.5.** За нарушение обязательств, изложенных в п. 7.1, 7.2, 7.3, Договора, Субподрядчик уплачивает Подрядчику неустойку в размере 5 000,00 (пять тысяч) рублей за каждый день просрочки.
- 10.3.6.** За нарушение обязательств по устранению недостатков, выявленных Подрядчиком или Заказчиком при ведении Субподрядчиком журналов, предусмотренных законодательством РФ и Нормативными документами – неустойку в размере 5 000, 00 (пять тысяч) 00 коп. за

каждый день просрочки.

- 10.4. За нарушение работниками Субподрядчика при выполнении Работ норм, предусмотренных действующим законодательством РФ и Московской области, в частности, но, не ограничиваясь, правил охраны труда, культуры производства, санитарно-эпидемиологических и экологических норм, правил техники безопасности, пожарной безопасности, электробезопасности, обязательных требований государственных стандартов, нормативно-технических документов, строительных норм и правил, технической документации, других нормативных документов в области строительства, Субподрядчик уплачивает Подрядчику за каждый факт нарушения штраф в размере суммы, взысканной с Подрядчика со стороны уполномоченных органов и организаций, Заказчика.
- 10.5. В случае неисполнения Субподрядчиком обязательств по содержанию и уборке, переданной по акту Строительной площадки и бытовых помещений Субподрядчик уплачивает Подрядчику штраф в размере 5 000,00 (пять тысяч) рублей за каждый случай нарушения, а также штраф в размере 1 000,00 (одна тысяча) рублей за каждый последующий день не устранения такого нарушения в соответствии с **Приложением №11** к Договору.
- 10.6. Для подтверждения фактов нарушений Договора представитель Подрядчика составляет письменный акт (далее - Акт) с указанием существа нарушения. Подрядчик вправе приложить к Акту фотоматериалы, подтверждающие нарушение. Указанный Акт подписывается представителем Подрядчика с указанием должности представителя Подрядчика. Указанный Акт направляется Субподрядчику для подписания. Акт подписывается представителем Субподрядчика и является основанием для предъявления требования об уплате штрафов/пени/неустоек, предусмотренных Договором. В случае, если Субподрядчик уклоняется от подписания Акта, Акт подписывается Подрядчиком с отметкой об отказе Субподрядчика от подписания Акта и является основанием для предъявления требования об уплате штрафов/пени/неустоек, предусмотренных Договором.
- При этом Акт будет считаться полученным Субподрядчиком:
- незамедлительно при направлении Акта посредством электронной почты по адресу, указанному в разделе 17 настоящего Договора или при вручении Акта представителю Субподрядчика, в том числе с помощью курьеров;
 - по истечении 12 (двенадцать) календарных дней с даты вручения соответствующего почтового отправления предприятию связи (отделению ФГУП «Почта России»), при отправке Акта ценным письмом с описью вложения и уведомлением о вручении;
 - по истечении 3 (трех) рабочих дней с даты вручения соответствующего почтового отправления почтовому оператору, предоставляющему почтово-курьерские услуги при отправке Акта с использованием услуги по ускоренной доставке почтового отправления (экспресс-почта).
- Под уклонением Субподрядчика от подписания Акта Стороны понимают следующие действия Субподрядчика:
- отказ Субподрядчика от подписания Акта без представления письменного мотивированного возражения на Акт/непредставление мотивированного возражения на Акт в течение 24 (двадцати четырех) часов с момента получения Акта Субподрядчиком.
 - предоставление Субподрядчиком письменного возражения, которое не соответствует требованиям, предусмотренным для Мотивированного возражения согласно п. 10.6.1. настоящего Договора.
 - неприбытие представителя Субподрядчика для получения/подписания Акта в срок, указанный в соответствующем Уведомлении;
 - отказ от получения Акта, направленного с помощью курьера по адресу Субподрядчика, указанному в разделе 17 настоящего Договора. В случае указания в разделе 17 настоящего Договора юридического и почтового адресов Субподрядчика, Акт направляется по почтовому адресу.
 - неполучение Акта, направленного посредством ФГУП «Почта России», в течение 12 (двенадцать) календарных дней с даты поступления почтового отправления в почтовое отделение, обслуживающее адрес Субподрядчика, указанный в разделе 17 настоящего




Договора. В случае указания в разделе 17 настоящего Договора юридического и почтового адресов Субподрядчика, Акт направляется по почтовому адресу.

- иные недобросовестные действия/бездействия Субподрядчика, которые можно, безусловно, характеризовать как уклонение Субподрядчика от подписания Акта.

10.6.1. Стороны настоящим предусмотрели, что мотивированным возражением на Акт является письменный документ, подписанный уполномоченным представителем Субподрядчика, в котором Субподрядчик должен изложить свои возражения со ссылками на соответствующие пункты Договора, Приложения к нему, Рабочую документацию, законодательство Российской Федерации. К мотивированному возражению на Акт должны быть приложены документы - доказательства, подтверждающие отсутствие вины Субподрядчика, а именно:

- документы, подтверждающие наступление обстоятельств непреодолимой силы в соответствии с п.8.2 Договора;
- документы, подтверждающие надлежащее качество выполненных работ, поставленных материалов.
- документы, подтверждающие надлежащее выполнение Субподрядчиком обязательств по Договору, а именно: ежедневные/еженедельные Отчеты, Акты КС-2, подписанные Подрядчиком.

Мотивированное возражение на Акт должно быть передано Субподрядчиком представителю Подрядчика в течение 5 (пяти) дней с момента получения Акта Субподрядчиком. Мотивированное возражение Субподрядчика на Акт может быть направлено Подрядчику ценным письмом с описью вложения и уведомлением о вручении, при условии соблюдения порядка, предусмотренного п. 10.6.2. настоящего Договора.

10.6.2. В случае направления мотивированного возражения ценным письмом с описью вложения и уведомлением о вручении посредством ФГУП «Почты России», Субподрядчик извещает Подрядчика с помощью телефонной или электронной связи о направлении мотивированного возражения посредством почтового отправления, с указанием кода почтового идентификатора соответствующего почтового отправления.

10.6.3. Уплата штрафов/пени/неустоек не освобождает Субподрядчика от соблюдения обязательств, зафиксированных в Договоре. Субподрядчик обязуется устранить нарушения, зафиксированные в Акте, в течение срока, указанного Подрядчиком в соответствии с условиями Договора. По факту устранения нарушения, зафиксированного в Акте, Субподрядчик обязан направить Подрядчику соответствующее уведомление в письменном виде, в том числе по адресу электронной почты. На основании указанного уведомления Стороны составляют Акт об устранении нарушения, в котором фиксируют общий срок нарушения обязательства и окончательный размер неустойки/пени/штрафа за нарушение обязательства. В случае не направления уведомления/несвоевременного направления уведомления, Субподрядчик лишается права ссылаться на то, что нарушения обязательств по Договору были устранены им ранее срока, установленного для устранения указанных нарушений.

10.7. В случае наложения на Подрядчика взысканий контролирующими органами или Заказчиком в связи с нарушениями работниками Субподрядчика правил техники безопасности, пожарной безопасности, обязательных требований государственных стандартов, технических условий, строительных норм и правил, утвержденных проектов, других нормативных документов в области строительства при выполнении работ, предусмотренных настоящим Договором, Субподрядчик обязуется в срок не позднее 15-ти рабочих дней с даты получения соответствующего требования Подрядчика возместить последнему все расходы, понесенные в результате наложения на Подрядчика таких взысканий. А в случае, если в результате нарушений, допущенных работником Субподрядчика, контролирующий орган или Заказчик приостановил деятельность Подрядчика или Субподрядчика, Субподрядчик обязан возместить Подрядчику все убытки (включая реальный ущерб и упущенную выгоду), понесенные Подрядчиком в результате приостановления его деятельности либо невозможности выполнить работы в связи с запретом на осуществление деятельности

Субподрядчика.

- 10.8. Субподрядчик освобождается от уплаты неустойки (штрафа, пени), если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Подрядчика.

В указанных случаях, контрольные сроки выполнения работ (**Приложение №3** к Договору) изменяются в части сдвига сроков по соответствующему виду работ на количество дней просрочки, вызванной по вине Подрядчика. Указанные изменения оформляются Сторонами посредством подписания Дополнительного соглашения (п.4.3 Договора). В остальной части, то есть по видам работ, на которые не повлиял период вышеуказанной просрочки, График остается неизменным.

- 10.9. Уплата пени, штрафов, неустоек не освобождает Стороны от исполнения своих обязательств по настоящему Договору и от возмещения убытков, причиненных неисполнением или ненадлежащим исполнением своих обязательств.

- 10.10. В случае привлечения Субподрядчиком по согласованию с Подрядчиком субсубподрядчиков, Субподрядчик несет перед Подрядчиком ответственность за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств субсубподрядчиками.

- 10.11. Субподрядчик не может передавать свои права по Договору без письменного разрешения Подрядчика. Заключение субсубподрядных договоров или передача прав по договору не меняет обязательств Субподрядчика по Договору. За привлечение субподрядчиком субсубподрядных организаций без согласования с Подрядчиком, Субподрядчик несет ответственность в порядке, предусмотренном п. 10.14. настоящего Раздела. В случае выявления факта привлечения субсубподрядчика без согласования Подрядчиком Субподрядчик обязуется по требованию Подрядчика расторгнуть Договор с указанным субсубподрядчиком в срок не более 15 (пятнадцати) календарных дней с момента получения Субподрядчиком требования Подрядчика, в противном случае Субподрядчик обязуется по требованию Подрядчика заплатить штраф в размере 3% от Цены Договора в срок 5 (пять) рабочих дней с даты получения Субподрядчиком соответствующего требования от Подрядчика. Убытки Субподрядчика, связанные с расторжением договора с субсубподрядчиком, компенсации со стороны Подрядчика не подлежат.

- 10.12. В случае просрочки предоставления счет - фактуры более 5 (пяти) календарных дней с момента получения аванса (в случае, если выплата такого аванса предусмотрена условиями Договора или дополнительных соглашений к нему), непредставления Субподрядчиком счета-фактуры при подписании актов выполненных работ по Договору, Субподрядчик уплачивает Подрядчику пени в размере 10% от суммы НДС, указанной в счете - фактуре. При предоставлении счета - фактуры в срок от 30 (тридцати) календарных дней и более с даты подписания актов сдачи-приемки работ, или при предоставлении счета - фактуры, оформленного с нарушением норм налогового законодательства РФ, а также при отказе от предоставления счета - фактуры, Подрядчик вправе потребовать от Субподрядчика уплаты штрафа в размере суммы НДС, предъявленного Субподрядчиком в соответствии с подписанным соответствующим актом. Оплата штрафа производится Субподрядчиком в течение 15 (Пятнадцати) банковских дней с момента получения соответствующего требования Подрядчика. Положения настоящего пункта Договора применяются в случаях, если соответствующая просрочка предоставления счет-фактуры либо непредоставление соответствующего счета-фактуры произошли по причинам, не зависящим от действий Подрядчика.

- 10.13. Подрядчик освобождается от ответственности за просрочку оплаты выполненных Работ, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по причинам, зависящим от Субподрядчика.

- 10.14. В случае неисполнения/ненадлежащего исполнения Субподрядчиком обязательств, указанных в пунктах 7.13.1-7.13.6 Договора, Подрядчик вправе взыскать с Субподрядчика штраф в размере 5 000,00 (пять тысяч) рублей за однократное нарушение и штраф в размере 15 000,00 (пятнадцать тысяч) рублей за каждое следующее нарушение одного из указанных



обязательств Субподрядчика.

- 10.15.** В случае прекращения Договора по причине ненадлежащего исполнения Субподрядчиком обязательств по Договору, Субподрядчик на основании соответствующего требования Подрядчика обязуется возместить Подрядчику убытки (включая реальный ущерб и упущенную выгоду) в течение 30 (тридцати) рабочих дней с даты соответствующего требования Подрядчика.
- 10.16.** Субподрядчик принимает на себя обязательство и полную ответственность за любое увечье и травмы любого характера (включая смертельный исход) в отношении физических лиц, будь то персонал Субподрядчика или субсубподрядчика и прочих физических лиц, а также несет ответственность за повреждение или полную потерю какого-либо имущества, принадлежащего Подрядчику, Генеральному подрядчику, Заказчику либо иным лицам, возникшие в результате или в ходе производства его Работ по вине Субподрядчика, привлеченных им субсубподрядчиков. Субподрядчик возмещает за свой счет всякого рода ущерб, вред и расходы (включая юридические пошлины), связанные с увечьем, травмой или смертью, за исключением случаев, когда последние имеют место исключительно в результате доказанной вины Подрядчика или третьих лиц. Субподрядчик за свой счет организует и обеспечивает безопасность своего персонала, персонала субсубподрядчиков и третьих лиц, привлеченных Субподрядчиком.
- 10.17.** В случае возникновения споров, претензий и требований со стороны третьих лиц, связанных как с нарушением их прав, в том числе патентных прав, прав на использование товарных знаков, использования Субподрядчиком и/или его субсубподрядчиками в Работах и на Объекте названий строительной техники, строительных материалов и оборудования, либо связанных как с использованием Подрядчиком результата выполненных Субподрядчиком по настоящему Договору Работ, так и с процессом выполнения Субподрядчиком Работ по настоящему Договору, Субподрядчик обязуется урегулировать такие споры за счет собственных сил и средств, а также принимает на себя всю ответственность за возможные нарушения указанных выше прав третьих лиц. Настоящим Стороны согласились, что Подрядчик не несет никакой ответственности в случае предъявления к нему претензий, требований и исков третьих лиц по основаниям, предусмотренным настоящим пунктом, и обращает их в порядке регресса к Субподрядчику.
- 10.18.** Суммы неустоек (штрафов, пеней), предусмотренные настоящим разделом 10 Договора, подлежат оплате Субподрядчиком в течение 15 (Пятнадцати) банковских дней с момента предъявления Подрядчиком соответствующего требования (кроме случаев, когда Договором прямо установлено иное). В случае неоплаты Субподрядчиком сумм указанных неустоек (штрафов, пеней) в установленный настоящим пунктом срок, Подрядчик вправе в одностороннем порядке зачесть (удержать) суммы вышеназванных имущественных санкций из сумм оплаты за выполненные Работы.
- 10.19.** Ответственность Подрядчика по настоящему Договору ограничена суммой причиненного Субподрядчику реального ущерба, но в любом случае, не более, чем 50% от Цены Договора. Подрядчик не отвечает по настоящему Договору за упущенную выгоду Субподрядчика и иные косвенные убытки Субподрядчика.
- 10.20.** Субподрядчик лишается права предъявлять Подрядчику требования о простое, если не уведомил письменно Подрядчика в течение 24-х часов с даты начала простоя.
- 10.21.** Если для устранения дефектов Работ, выполненных Субподрядчиком, требуется уничтожение, раскрытие, переделка, перепроектирование каких-либо существующих Работ, выполненных Субподрядчиком или третьими лицами, то такое уничтожение, раскрытие, переделка, перепроектирование, а также последующее восстановление Работ должно производиться во всех случаях за счет Субподрядчика.
- 10.22.** Стороны отдельно оговаривают, что Субподрядчик не вправе в собственных договорах с субсубподрядчиками/субсубпоставщиками в качестве обстоятельства, обуславливающего оплату субсубподрядчику/субсубпоставщику по субподрядному договору/договору поставки включать условие о перечислении со стороны Подрядчика Субподрядчику любых денежных

средств по Договору.

11. ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ СПОРОВ И ПРИМЕНИМОЕ ПРАВО

- 11.1. Споры по настоящему Договору передаются на разрешение Арбитражного суда г.Москвы.
- 11.2. До передачи спора на разрешение Арбитражного суда г.Москвы. Стороны примут меры к его урегулированию в досудебном претензионном порядке. Претензия должна быть рассмотрена и по ней дан ответ в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с момента ее получения.

12. СРОК ДЕЙСТВИЯ И ПОРЯДОК ПРЕКРАЩЕНИЯ ДОГОВОРА

- 12.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания обеими Сторонами и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств.
- После подписания настоящего Договора все прежние договоренности, переписка и переговоры между Сторонами, относящиеся к предмету настоящего Договора, теряют силу.
- 12.2. Вне зависимости от любых иных положений настоящего Договора Подрядчик в любое время вправе без объяснения причин в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения Договора, предварительно уведомив об этом Субподрядчика за **30 (тридцать) календарных дней**. При одностороннем отказе от исполнения Договора Подрядчик оплачивает Субподрядчику фактически выполненные Работы, выполнение которых предусмотрено Договором, а также возмещает убытки в форме реального ущерба, в пределах, установленных в ст. 717 Гражданского кодекса РФ. Субподрядчик обязуется прекратить выполнение Работ с момента получения уведомления об отказе от исполнения Договора. Оплата выполненных Работ в этом случае осуществляется в течение 10 (Десяти) рабочих дней с даты подписания Сторонами Актов о приемке выполненных Работ (форма № КС-2) и Справок о стоимости выполненных работ и затрат (форма № КС-3).
- 12.3. Если Субподрядчик не приступает к исполнению Договора в установленные Договором сроки или выполняет Работу настолько медленно, что окончание ее к сроку становится явно невозможным, а именно: Подрядчик отстает от сроков выполнения Работ более чем на 30 (тридцать) календарных дней, Подрядчик вправе отказаться от исполнения договора с применением к Субподрядчику штрафных санкций, предварительно письменно уведомив Субподрядчика об отказе от исполнения Договора за **5 (пять) рабочих дней**.
- 12.4. Подрядчик вправе в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения договора без соблюдения срока, указанного в п. 12.2. Договора, если:
- Субподрядчиком два раза и более в течение срока исполнения Договора нарушены требования по качеству выполнения работ (в выполненных работах обнаружены недостатки, что должно быть документально подтверждено со стороны Подрядчика (например, наличие двух и более мотивированных отказов Подрядчика от приемки выполненных работ, наличие двух и более актов о недостатках, подписанных Сторонами, и т.п.);
 - Субподрядчик не исполнил обязательство по ежемесячной сдаче-приемке Работ, установленное Договором два или более раз подряд;
 - свидетельство о допуске к выполнению работ и/или лицензия Субподрядчика на право производство Работ прекратили свое действие, приостановлены или аннулированы либо Субподрядчик исключен из членов некоммерческой организации;
 - Субподрядчик два или более раз подряд не предоставил исполнительную документацию на выполненные объемы Работ;
 - в случае инициирования процедуры реорганизации и (или) ликвидации Субподрядчика, а также в случае введения процедуры банкротства.
- В таких случаях Договор будет считаться расторгнутым со дня получения Субподрядчиком соответствующего уведомления, если иная дата прекращения Договора не будет установлена самим уведомлением.
- 12.5. При досрочном прекращении Договора по любым основаниям Субподрядчик обязан:
- в течение 10 (десяти) рабочих дней, а в случае консервации объекта – в течение 30

(тридцати) календарных дней с даты расторжения Договора передать Подрядчику по акту результат незавершенных Работ, а также всю документацию, связанную с выполнением Работ, возвратить Строительную площадку, вывезти с неё всё, что не подлежит передаче Подрядчику и/или Заказчику (строительный мусор, бытовки и т.п.), а также при необходимости произвести по требованию Подрядчика консервацию Объекта (в соответствии с дополнительно согласованной стоимостью таких работ);

- в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты расторжения Договора передать Подрядчику материалы/оборудование, приобретенные Субподрядчиком для производства Работ и не использованные на дату прекращения Договора, включая всю сопроводительную документацию на указанные материалы/оборудование.

В случае нарушения Субподрядчиком сроков по вывозу собственного оборудования, инструментов, бытовок, а также материала, закупленного не в соответствии с условиями Договора, Подрядчик не несет ответственность за сохранность бытовок, инструментов, собственного оборудования Субподрядчика и указанных материалов, закупленных не в соответствии с условиями настоящего Договора. Все риски повреждения/гибели такого имущества Субподрядчика и риски его пропажи лежат на Субподрядчике. При этом Подрядчик не вправе ограничить доступ Субподрядчика к такому имуществу путем недопуска на объект.

- 12.6. В случае досрочного прекращения Договора по инициативе Подрядчика, Подрядчик обязан в течение 30 (Тридцати) рабочих дней с даты прекращения Договора возместить Субподрядчику стоимость закупленных материалов, при этом Субподрядчик обязан передать Подрядчику оплаченные последним материалы. Затраты Субподрядчика на закупленные материалы должны быть обоснованы и документально подтверждены Субподрядчиком.
- 12.7. Субподрядчик вправе расторгнуть настоящий Договор, письменно предупредив об этом Подрядчика не менее чем за 30 (тридцать) календарных дней до предполагаемой даты расторжения, в случае систематической задержки (два и более раза в течение срока договора) Подрядчиком расчетов за выполненные работы или задержки их более чем на 30 дней против срока, оговоренного настоящим Договором.

13. ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ

- 13.1. Любая договоренность Сторон, влекущая за собой новые обстоятельства, не предусмотренные настоящим Договором, считается действительной, если она подтверждена в письменной форме в виде дополнительного соглашения.
- 13.2. Стороны обязуются не разглашать, не передавать и не делать каким-либо еще способом доступными третьим лицам сведения, содержащиеся в документах, имеющих отношение к взаимоотношениям Сторон в рамках настоящего Договора, иначе как с письменного согласия Сторон.
- 13.3. Субподрядчик не вправе передавать свои права и обязанности (включая права требования оплаты за выполненные Работы) по настоящему Договору без предварительного письменного согласия Подрядчика.
- 13.4. Стороны обязаны извещать друг друга о каждом случае изменения почтовых, платежных, иных реквизитов в течение 3 (трех) календарных дней с момента их изменения.
- 13.5. Корреспонденция может быть направлена по электронной почте по адресам, указанным в разделе 17 настоящего Договора. Направленная по электронной почте корреспонденция является обязательной для сторон и имеет силу официальной переписки, равную силе корреспонденции на бумажном носителе. Направленная по электронной почте корреспонденция может быть продублирована (но не обязательно) на бумажном носителе (направлена курьером и вручена под роспись, а в случае невозможности вручить корреспонденцию на бумажном носителе таким способом, в т.ч. в случае отказа и/или уклонения адресата от получения, корреспонденция направляется в виде заказного письма с уведомлением и описью вложения по адресу, указанному в разделе 17 настоящего Договора в качестве адреса для направления корреспонденции (почтового адреса)). Датой отправления

корреспонденции является дата направления корреспонденции в электронном виде.

- 13.6. Для обеспечения соблюдения сроков исполнения принятых на себя обязательств, а также для своевременного решения возникающих в ходе исполнения таких обязательств вопросов, стороны вправе обмениваться касающейся настоящего договора корреспонденцией посредством факсимильной связи или электронной почты. При этом в случае какого-либо судебного разбирательства надлежащим направлением корреспонденции, за исключением случаев, предусмотренных отдельными пунктами Договора, будет ее направление в порядке, предусмотренном п. 13.5 Договора.
- 13.7. Стороны действуют в соответствии с условиями настоящего Договора. Во всем, что не предусмотрено Договором, Стороны руководствуются законодательством РФ.
- 13.8. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, один для Субподрядчика, один для Подрядчика.

14. КОНФИДЕНЦИАЛЬНОСТЬ

- 14.1. Под конфиденциальной информацией понимается любая информация, передаваемая друг другу Сторонами в порядке, предусмотренном Договором, за исключением информации, которая не может являться конфиденциальной в соответствии с законодательством Российской Федерации, или которую необходимо предоставить третьим лицам для выполнения Работ в соответствии с Договором, Технической документацией, письменными указаниями Подрядчика.
- 14.2. Стороны обязуются не разглашать, не обсуждать содержание, не предоставлять копии, не публиковать и не раскрывать в какой-либо иной форме третьим лицам, не использовать в иных целях, не связанных с исполнением обязательств по Договору, конфиденциальную информацию без получения предварительного письменного согласия другой Стороны в период действия Договора и в течение 3 (трех) лет с момента прекращения его действия.
- 14.3. Стороны согласились предпринимать все меры и использовать все средства для защиты конфиденциальной информации и предотвращения ее несанкционированного раскрытия, в том числе допускать к конфиденциальной информации своих работников только в случае служебной необходимости в объеме, требуемом для исполнения обязательств по Договору, и информировать их об условиях Договора в отношении обязательств Сторон по защите конфиденциальной информации.

15. ЗАВЕРЕНИЯ СУБПОДРЯДЧИКА ОБ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ

- 15.1. Субподрядчик заверяет Подрядчика в том, что он является добросовестным налогоплательщиком и исполняет свои налоговые обязательства перед бюджетом в полном объеме, при этом не использует никаких схем для уклонения от уплаты налогов, не является фирмой-однодневкой, не вступает в хозяйственно-договорные отношения с фирмами-однодневками.
- 15.2. Субподрядчик также заверяет Подрядчика и гарантирует, что:
 - Субподрядчиком уплачиваются своевременно все налоги, сборы, страховые взносы и иные обязательные платежи в соответствии с действующим законодательством РФ, а также им ведется и своевременно подается в налоговые и иные государственные органы налоговая, статистическая и иная государственная отчетность в соответствии с действующим законодательством РФ;
 - все операции Субподрядчика по оказанию услуг и выполнению работ Подрядчику полностью отражены в первичной документации Субподрядчика, в бухгалтерской, налоговой, статистической и любой иной отчетности, обязанность по ведению которой возлагается на Субподрядчика;
- 15.3. Субподрядчик гарантирует и обязуется отражать в налоговой отчетности налог на добавленную стоимость (НДС), уплаченный ему Подрядчиком в составе общей стоимости работ.
- 15.4. Субподрядчик предоставит Подрядчику полностью соответствующие действующему

законодательству РФ первичные документы, которыми оформляется выполнение им своих обязательств по настоящему Договору.

- 15.5. Субподрядчик также заверяет и гарантирует, что при заключении настоящего договора им предоставлена полная и достоверная информация о себе во всех существенных аспектах на дату заключения договора, в том числе, о полномочиях лица, подписавшего договор, о наличии необходимых разрешений и лицензий, о наличии у сотрудников Субподрядчика соответствующей квалификации, необходимых для исполнения обязательств по настоящему Договору материально-технических ресурсов, и не было утаено таких сведений, которые могли бы сделать представленную информацию неверной или вводящей в заблуждение Подрядчика в каких-либо существенных аспектах. В отношении Субподрядчика не возбуждалось судебных, арбитражных или административных производств в каком-либо суде, арбитраже или административном органе, которые могли бы привести к невозможности исполнить свои обязательства по настоящему Договору. Субподрядчик заверяет, что в отношении него не проводится процедура реорганизации/ликвидации, не имеется возбужденного дела о банкротстве, отсутствует намерение подать заявление о признании Субподрядчика банкротом, а также сведения о факте подачи кредиторами Субподрядчика или намерениях кредиторов Субподрядчика подать такое заявление, отсутствует решение арбитражного суда о признании банкротом и об открытии конкурсного производства, деятельность Субподрядчика не приостановлена.
- 15.6. Субподрядчик заверяет и гарантирует, что в отношении заключения Договора и осуществлении прав и обязанностей по нему получены все необходимые одобрения органов управления, а также разрешения от уполномоченных органов и организаций, а полномочия лица, подписывающего от имени Субподрядчика Договор, действительны и не ограничены учредительными документами или каким-либо иным образом.
- 15.7. По первому требованию Подрядчика или налоговых органов Субподрядчик обязуется предоставить в установленном порядке и в установленные сроки и надлежащим образом заверенные копии запрашиваемых документов, а также в случае необходимости, предоставит соответствующие пояснения;
- 15.8. Заверения об обстоятельствах, предоставляемые Субподрядчиком Подрядчику в соответствии с настоящим Договором, являются для Подрядчика существенными как при заключении, так и при исполнении и прекращении настоящего Договора. При этом, Субподрядчик осознает, что Подрядчик будет полагаться на указанные заверения в своей деятельности.
- 15.9. Субподрядчик обязуется по первому требованию Подрядчика или налоговых органов (в том числе при встречной налоговой проверке) предоставлять копии документов, относящиеся к выполнению работ и услуг по настоящему Договору и подтверждающие гарантии и заверения, указанные в настоящем Договоре, в срок, не превышающий 5 (пять) рабочих дней с момента получения соответствующего запроса от Подрядчика или налогового органа.
- 15.10. Субподрядчик также обязуется возместить Подрядчику, в том числе, убытки (включая реальный ущерб, понесенные последним вследствие нарушения Субподрядчиком указанных в настоящем договоре гарантий и заверений и/или допущенных Субподрядчиком нарушений (в том числе налогового законодательства), отраженных в решениях налоговых органов, в размере: сумм, уплаченных Подрядчиком в бюджет на основании решений (требований) налоговых органов о доначислении налога на прибыль, НДС (в том числе решений об отказе в применении налоговых вычетов), который был уплачен Субподрядчику в составе общей стоимости работ либо решений об уплате этого НДС Подрядчиком в бюджет, решений (требований) об уплате пеней и штрафов на указанный размер доначисленного НДС.
- 15.11. Ответственность Субподрядчика за недостоверность данных в настоящем разделе Договора гарантий и заверений не ставится в зависимость от обжалования Подрядчиком в судебном порядке решений налоговых органов.
- 15.12. Субподрядчик гарантирует, что при привлечении для выполнения работ и оказания услуг третьих лиц, обязательства по исполнению сделки передано им по договору, а также что данные организации располагают всеми необходимыми материально-техническими,

трудовыми и иными ресурсами для исполнения договора.

15.13. Субподрядчик в соответствии со ст. 406.1 Гражданского кодекса РФ возмещает Подрядчику по его первому требованию все имущественные потери последнего, возникшие в связи с предъявлением налоговыми органами требований об уплате налогов (пеней, штрафов), доначисленных из-за отказа в применении налоговых вычетов по НДС и из-за исключения стоимости выполненных работ или оказанных услуг из расходов в целях исчисления налога на прибыль по причинам, связанным с привлечением третьих лиц, в том числе (но не ограничиваясь) в случаях предоставления недостоверных сведений о наличии у таких лиц трудовых, материально-технических, производственных ресурсов, необходимых для осуществления обязательств, а также нарушения условий в отношении привлечения третьих лиц. Размер таких имущественных потерь Подрядчика определяется суммой всех предъявленных Подрядчику требований об уплате налогов (пеней, штрафов).

15.14. Возмещение имущественных потерь.

Субподрядчик обязуется в соответствии со ст. 406.1 ГК РФ безусловно возместить Подрядчику следующие имущественные потери, а также убытки (если применимо), которые могут возникнуть у Подрядчика в связи с заключением и исполнением Договора, в том числе (но не ограничиваясь) по причине нарушения (неисполнения) Субподрядчиком заверений и гарантий, приведённых в разделе 15 настоящего Договора:

- если налоговый орган откажет Подрядчику в праве на налоговый вычет по НДС, доначислит Подрядчику суммы НДС в отношении выполненных работ Субподрядчиком по Договору, в том числе по причинам, связанным с привлечением третьих лиц (субсубподрядчиков/соисполнителей), включая (но не ограничиваясь) случаи отсутствия у таких лиц трудовых, имущественных (материально-технических), производственных ресурсов, а также нарушения иных условий привлечения третьих лиц (субсубподрядчиков/соисполнителей), Субподрядчик уплачивает Подрядчику имущественные потери в размере:

- а) налогового вычета по НДС, в применении которого отказано Подрядчику решением налогового органа;

- б) сумм НДС, которые доначислены Подрядчику налоговым органом;

- в) сумм начисленных Подрядчику налоговым органом штрафов, пеней.

- если налоговый орган при проверке формирования налоговой базы по налогу на прибыль исключит расходы Подрядчика в отношении выполненных работ Субподрядчиком по Договору, в том числе по причинам, связанным с привлечением третьих лиц (субсубподрядчиков/соисполнителей), включая (но не ограничиваясь) случаи отсутствия у таких лиц трудовых, имущественных (материально-технических), производственных ресурсов, а также нарушения иных условий привлечения третьих лиц (субсубподрядчиков/соисполнителей), Субподрядчик уплачивает Подрядчику имущественные потери в размере:

- а) сумм налога на прибыль, которые доначислены Подрядчику налоговым органом;

- б) сумм начисленных Подрядчику налоговым органом штрафов, пеней.

- если государственный орган исполнительной власти или суд любой из юрисдикций привлечет к ответственности Подрядчика в связи с выполнением работ (услуг) Субподрядчиком по Договору, Субподрядчик уплачивает Подрядчику имущественные потери в размере:

- а) суммы предъявленных Подрядчику /взысканных с Подрядчика государственным органом исполнительной власти или судом любой из юрисдикций штрафов, пеней;

- б) суммы расходов Подрядчика, произведенных для восстановления соответствия выполненных работ /оказанных услуг по Договору (приведение положения в соответствие) требованиям законодательства РФ.

- в случае предъявления претензий Подрядчику лицом, чье право каким-либо образом нарушено (третье лицо) в связи с выполнением работ по Договору, Субподрядчик возмещает Подрядчику имущественные потери в размере:

✓ сумм, возмещенных Подрядчиком третьему лицу, прямо или косвенно приобретенному у Подрядчика результат работ, выполненных Субподрядчиком по Договору и уплаченных третьим лицом в бюджет на основании соответствующего решения (требования) налогового органа;

✓ выплат компенсационного характера, убытков, возмещения вреда, штрафов, пеней, уплаченных на основании требований такого лица.

Если вследствие неустранения Субподрядчиком признаков несформированного по цепочке хозяйственных операций с участием Субподрядчика источника для принятия Подрядчиком к вычету сумм НДС по операциям из Договора Подрядчик отказался от уменьшения суммы подлежащего уплате налога по операциям, совершенным в рамках Договора, Субподрядчик уплачивает Подрядчику имущественные потери в размере, равном сумме уплаченного Подрядчиком НДС, а также сумме уплаченных пеней в бюджет вследствие добровольного отказа Подрядчика от применения вычета по НДС по операциям с Субподрядчиком.

При этом, для целей применения данного пункта Договора Стороны исходят из следующего:

- Субподрядчик признает отсутствие в бюджете сформированного источника для применения вычета по НДС существенным и достаточным основанием для неприменения Подрядчиком вычета по операциям из Договора и не будет требовать от Подрядчика доказывания иных обстоятельств в обоснование отказа Подрядчика в применении вычета. Достаточным доказательством отсутствия в бюджете сформированного источника для применения вычета по НДС будет являться сообщение об этом налогового органа в виде информационного письма, протокола, требования, сообщения либо любого иного документа, исходящего от налогового органа о том, что ситуация с выявленными обстоятельствами, свидетельствующими о наличии несформированного источника по цепочке поставщиков товаров (работ, услуг) для принятия Подрядчиком к вычету сумм НДС по взаимоотношениям с Субподрядчиком считается урегулированной для Подрядчика в связи с подачей уточненной налоговой декларации и исключением из вычетов соответствующей суммы НДС, и при этом, для Субподрядчика ситуация считается неурегулированной;

- добровольный отказ Подрядчика в применении вычета по НДС выражается в подаче Подрядчиком в налоговый орган уточненной налоговой декларации с полным или частичным исключением операций, совершенных в рамках Договора с Субподрядчиком;

- несформированный источник для принятия к вычету сумм НДС определяется не только в отношении прямой сделки между Субподрядчиком и Подрядчиком, но и в ситуации, когда Субподрядчик или его контрагенты не обеспечили наличие источника для применения вычета по сделкам в связанной цепочке (цепочке поставщиков товаров, работ, услуг);

- устранение признаков несформированного по цепочке хозяйственных операций с участием Субподрядчика источника для принятия к вычету сумм НДС осуществляется путем формирования в бюджете источника для применения Подрядчиком вычета по НДС, т.е. путем надлежащего декларирования и уплаты НДС в бюджет.

15.15. Субподрядчик обязуется возместить Подрядчику в полном объеме убытки, понесенные Подрядчиком вследствие нарушения (неисполнения) Субподрядчиком заверений и гарантий, приведенных в разделе 15 настоящего Договора.

15.16. Особые условия.

15.16.1. Указанные в разделе 15 Договора гарантии и заверения Субподрядчика обязуется соблюдать как на момент заключения Договора, так и в течение срока действия Договора.

15.16.2. Ответственность Субподрядчика за недостоверность данных в настоящем Договоре гарантий и заверений не ставится в зависимость от обжалования Подрядчиком в судебном порядке решений налоговых органов, государственных органов исполнительной власти или судов любой из юрисдикций.

15.16.3. В случае нарушения Субподрядчиком либо установления недостоверности представленных



Субподрядчиком заверений или неисполнения гарантий, предусмотренных настоящим соглашением, помимо возмещения имущественных потерь согласно условиям раздела 15 настоящего Договора Подрядчик вправе отказаться от исполнения Договора, расторгнуть Договор в одностороннем внесудебном порядке путем письменного уведомления об этом Субподрядчика и потребовать от Субподрядчика возмещения убытков, причиненных расторжением Договора в полном объеме.

- 15.16.4. Субподрядчик обязуется возместить Подрядчику имущественные потери и убытки Подрядчика в течение 20 рабочих дней с даты получения Субподрядчиком соответствующего требования Подрядчика.
- 15.16.5. Подрядчик имеет право удерживать любую сумму подлежащих уплате в рамках Договора имущественных потерь, убытков из сумм, причитающихся к выплате Субподрядчику по Договору.
- 15.16.6. Субподрядчик обязан содействовать в устранении нарушений, которые повлекли или могут повлечь возникновение убытков или/и имущественных потерь Подрядчика. По требованию Подрядчика Субподрядчик обязуется участвовать на стороне Подрядчика в мероприятиях государственного контроля по вопросам, касающимся хозяйственных операций с участием Субподрядчика, в процессе обжалования соответствующих актов, оказывать Подрядчику содействие в предоставлении письменных доказательств и свидетельских показаний, в том числе, предоставлять документы в ответ на запросы государственного органа, обеспечивать явку на допросы в государственный орган своих должностных лиц и т.д.
- 15.16.7. Условия Договора применяются к Субподрядчику в зависимости от вида налогообложения, используемого им на момент совершения соответствующей операции.
- 15.16.8. Субподрядчик обязан незамедлительно уведомить Подрядчика о том, что указанные в Договоре заверения об обстоятельствах перестают быть достоверными и/или гарантии не исполняются вне зависимости от причин такового.

16. АНТИКОРРУПЦИОННАЯ ОГОВОРКА

- 16.1. Стороны гарантируют и заверяют, что обязуются выполнять требования законодательства в области противодействия легализации доходов, полученных преступным путем, противодействия коррупции и взяточничеству, а также не предпринимать действий, которые могут привести к нарушению указанных требований, в том числе не способствовать, не поощрять и не побуждать кого-либо к участию в противоправной деятельности.
- 16.2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам (в том числе государственным служащим и/или работникам другой Стороны), для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или на иные неправомерные цели.
- 16.3. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для настоящего Договора законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также как действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.
- 16.4. Стороны гарантируют и подтверждают внедрение достаточной и эффективной системы внутреннего контроля, программ и мер для обнаружения и предотвращения дачи взяток должностным лицам в ходе хозяйственных операций, легализации доходов, полученных преступным путем, и иных противоречащих применимому законодательству действий.
- 16.5. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела Договора, соответствующая Сторона обязуется уведомить об этом другую Сторону. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие

основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего раздела контрагентом, его аффилированными лицами, работниками или посредниками, выражающееся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также в действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения, что нарушение не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение 10-ти (десяти) рабочих дней с даты получения письменного уведомления.

- 16.6. В случае нарушения одной Стороной обязательства воздерживаться от запрещенных в данном разделе действий и/или ненаправления другой Стороне в установленный настоящим Договором срок подтверждения, что нарушение не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора полностью или в части, направив письменное уведомление. Сторона, по чьей инициативе настоящий Договор был прекращен в соответствии с положениями настоящего раздела, вправе требовать возмещения причиненных убытков в полном объеме, возникших в результате такого прекращения.
- 16.7. Если одной из Сторон станет известно о нарушениях применимого законодательства о противодействии коррупции, взяточничеству, легализации доходов, полученных преступным путем при исполнении условий Договора, она незамедлительно обязана уведомить об этом другую Сторону.

17. АДРЕСА, БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ И ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:

ООО «ШЕЛЛРОКК»

Адрес 117535, г.Москва, вн.тер.г.
местонахождения: Муниципальный округ
Чертаново Южное,
проезд 3-ий Дорожный,
д.6, к.2, кв.54

ОГРН 1237700462427
ИНН 9726048866
КПП 772601001
Р/с 40702810112010587017
в: Филиал «Корпоративный»
ПАО «Совкомбанк»

БИК 044525360
К/с 30101810445250000360

Телефон: 8 800 101 24 13

Адрес электронной почты: info@shellrockk.ru

Субподрядчик:

ООО «ИНЖСОЛЮШН»

Адрес 115162, г.Москва, вн.тер.г.
местонахождения: Муниципальный округ
Даниловский, ул.Хавская,
д.11, этаж 6, помещ. 1
комната 7

ОГРН 1217700115522
ИНН 9725046200
КПП 772501001
Р/с 40702810301890002763
в: АО «АЛЬФА-БАНК»

БИК 044525593
К/с 30101810200000000593

Телефон: +7 916 555 18 03; +7 916 013 53 96

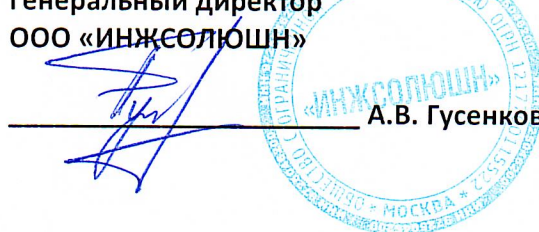
Адрес электронной почты: avgusenkov@mail.ru

Генеральный директор
ООО «ШЕЛЛРОКК»



Е.А. Бусел

Генеральный директор
ООО «ИНЖСОЛЮШН»



А.В. Гусенков

Перечень передаваемой Рабочей документации

№п п	Обозначени е	Наименование	Примечание
1	130-23-ОВ1	Отопление вентиляция и кондиционирование АБК	
2	130-23-ОВ2	Отопление вентиляция и кондиционирование Цех 8	
3	130-23-ОВ3	Отопление и вентиляция АБК лев часть	
4	130-23-УА1	Здание АБК. Устройство автоматики	
5	130-23-УА2	Устройство автоматики цех 8	
6	130-23-УА3	АБК. Устройство автоматики	

ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:
ООО «ШЕЛПРОК»
Генеральный директор

/ Бусел Е.А. /



Субподрядчик:
ООО «ИНЖСОЛЮШН»
Генеральный директор

/А.В. Гусенков /

м. п.



Ведомость и стоимость строительно-монтажных работ

Объект: Цех №8 с АБК, расположенный по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Едиз.	Кол.	СТОИМОСТЬ РАБОТ, РУБ С НДС		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ, РУБ С НДС		ИТОГО, РУБ С НДС:
				За ед.	Итого	"Матер."	Итого	
п/п		изм.	шт		(4*6)		(4*6)	(8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
130-23-001 Отопление, вентиляция и кондиционирование. АБК								
ОТОПЛЕНИЕ								
Система отопления С1								
1	Насос циркуляционный UPS 65-180 F 400B	шт	1	29 840,00	29 840,00	157 054,00	157 054,00	186 894,00
2	Фильтр-грязевик Ду65	шт	1	2 500,00	2 500,00	11 167,00	11 167,00	13 667,00
3	Радиатор секционный биметаллический высотой 500 мм с кронштейнами и комплектом крепления BILUX RT	компл	58					
4	BILUX RT500/14	шт	7	3 500,00	24 500,00	12 534,00	87 738,00	112 238,00
5	BILUX RT500/12	шт	9	3 500,00	31 500,00	10 744,00	96 696,00	128 196,00
6	BILUX RT500/10	шт	27	3 500,00	94 500,00	8 953,00	241 731,00	336 231,00
7	BILUX RT500/8	шт	15	3 500,00	52 500,00	7 162,00	107 430,00	159 930,00
8	Монтажный присоединительный комплект 1/2" и комплект креплений	компл	58	0,00	0,00	316,00	18 328,00	18 328,00
9	Комплект для бокового подключения радиатора (термостатический клапан прямой ф15, вентиль на обратную подводку запорный прямой ф15, термостатический элемент 8-32C) Giacomini R470FX012	шт.	58	2 000,00	116 000,00	3 793,00	219 994,00	335 994,00
10	Кран шаровый муфтовый Ду=15мм LD Pride, полнопроходной	шт	42	600,00	25 200,00	335,00	14 070,00	39 270,00
11	Кран шаровый муфтовый Ду=20мм LD Pride, полнопроходной	шт	12	600,00	7 200,00	534,00	6 408,00	13 608,00
12	Кран шаровый муфтовый Ду=25мм LD Pride, полнопроходной	шт	8	600,00	4 800,00	1 026,00	8 208,00	13 008,00
13	Кран шаровый фланцевый Ду=65мм КШ.Ц.Ф LD полнопроходной	шт	4	1 409,00	5 636,00	7 047,00	28 188,00	33 824,00
14	Автоматический воздухоотводчик Ду=15мм Airvent-R	шт	2	600,00	1 200,00	928,00	1 856,00	3 056,00
15	Труба стальная э/св Ø76x4	п.м.	344	1 150,00	395 600,00	755,00	259 720,00	655 320,00
16	Труба стальная ВГП Ø50	п.м.	40	1 000,00	40 000,00	504,00	20 160,00	60 160,00
17	Труба стальная ВГП Ø40	п.м.	8	700,00	5 600,00	421,00	3 368,00	8 968,00
18	Труба стальная ВГП Ø32	п.м.	14	700,00	9 800,00	332,00	4 648,00	14 448,00
19	Труба стальная ВГП Ø25	п.м.	6	650,00	3 900,00	237,00	1 422,00	5 322,00
20	Труба стальная ВГП Ø20	п.м.	14	650,00	9 100,00	199,00	2 786,00	11 886,00
21	Труба стальная ВГП Ø15	п.м.	6	650,00	3 900,00	153,00	918,00	4 818,00
22	Труба полипропиленовая PN25 Ø32x5,4	п.м.	40	500,00	20 000,00	149,00	5 960,00	25 960,00
23	Труба полипропиленовая PN25 Ø25x4,2	п.м.	80	500,00	40 000,00	88,00	7 040,00	47 040,00
24	Труба полипропиленовая PN25 Ø20x3,4	п.м.	381	500,00	190 500,00	60,00	22 860,00	213 360,00
25	Фиттинги К-Т 1	к-т	1	143 680,00	143 680,00	65 776,00	65 776,00	209 456,00
26	Гильза стальная Ø108x3,0	м	2	0,00	0,00	844,00	1 688,00	1 688,00
27	Гильза стальная Ø50	м	2	0,00	0,00	471,00	942,00	942,00
28	Гильза стальная Ø32	м	3	0,00	0,00	305,00	915,00	915,00
29	Гильза стальная Ø25	м	8	0,00	0,00	237,00	1 896,00	1 896,00
30	Изоляция d=13мм Трубки ТЕПЛОФЛЕКС							
31	13x76	п.м.	344	290,00	99 760,00	115,00	39 560,00	139 320,00
32	13x63	п.м.	40	290,00	11 600,00	89,00	3 560,00	15 160,00
33	13x50	п.м.	8	290,00	2 320,00	70,00	560,00	2 880,00
34	13x40	п.м.	14	290,00	4 060,00	59,00	826,00	4 886,00
35	13x32	п.м.	6	290,00	1 740,00	59,00	354,00	2 094,00
36	13x25	п.м.	14	290,00	4 060,00	45,00	630,00	4 690,00
37	13x20	п.м.	6	290,00	1 740,00	37,00	222,00	1 962,00
38	Крепеж и расходные материалы	кмп.	1	0,00	0,00	66 809,00	66 809,00	66 809,00
Теплоснабжение установки П1								
39	Автоматический воздухоотводчик Ду=15мм Airvent-R	шт.	2	600,00	1 200,00	928,00	1 856,00	3 056,00
40	Кран шаровый муфтовый Ду=25мм LD Pride, полнопроходной	шт.	2	600,00	1 200,00	1 026,00	2 052,00	3 252,00
41	Труба стальная ВГП Ø25	п.м.	390	650,00	253 500,00	237,00	92 430,00	345 930,00
42	Изоляция d=13мм Трубки ТЕПЛОФЛЕКС 13x32	п.м.	390	290,00	113 100,00	45,00	17 550,00	130 650,00
43	Фиттинги К-Т 1	к-т	1	0,00	0,00	18 486,00	18 486,00	18 486,00
44	Крепеж и расходные материалы	кмп.	1	0,00	0,00	19 270,00	19 270,00	19 270,00
Вентиляция Система П1								
45	Вставка гибкая VKG 800x500	шт.	1	1 502,00	1 502,00	3 517,63	3 517,63	5 019,63
46	Клапан воздушный с электроприводом VKZ(A) 800x500 BFN230	шт.	1	11 286,00	11 286,00	30 822,43	30 822,43	42 108,43
47	Канальный фильтр VK(K) 800x500 F4, VKF(K) 800x500	шт.	1	5 023,00	5 023,00	11 761,90	11 761,90	16 784,90
48	Воздуонагреватель водяной VKH-W 800x500/3	шт.	1	10 638,00	10 638,00	24 909,12	24 909,12	35 547,12
49	Канальный вентилятор: L=4025м3/ч, P=300Па VKV 800x500 4.3/380	шт.	1	37 939,00	37 939,00	88 833,60	88 833,60	126 772,60
50	Вставка гибкая VKG 800x500	шт.	1	1 502,00	1 502,00	3 517,63	3 517,63	5 019,63
51	Узел терморегулирования VKRGS-4(24)/60-3	шт.	1	20 865,00	20 865,00	71 535,60	71 535,60	92 400,60
52	Решетка наружная 800x500	шт	1	1 500,00	1 500,00	4 175,00	4 175,00	5 675,00
53	Диффузор приточный ДП-Ø200	шт	9	600,00	5 400,00	784,00	7 056,00	12 456,00
54	Диффузор приточный ДП-Ø125	шт	13	600,00	7 800,00	420,00	5 460,00	13 260,00
55	Решетка вентиляционная 200x100	шт	12	800,00	9 600,00	721,00	8 652,00	18 252,00
56	Воздуховоды из оц. Стали б=0,5мм м2	м2	11	1 050,00	11 550,00	840,00	9 240,00	20 790,00
57	Воздуховоды из оцинкованной стали толщ. 0,7 мм м2	м2	146	1 050,00	153 300,00	1 190,00	173 740,00	327 040,00
58	Фасонные части воздуховодов прямоугольного сечения из оцинкованной стали б=0,7мм м2	м2	13	1 050,00	13 650,00	2 380,00	30 940,00	44 590,00
59	Фасонные изделия б=0,5мм м2	м2	1,2	1 050,00	1 260,00	3 080,00	3 696,00	4 956,00
60	Расходный материал для креплений и монтажа	компл	1	0,00	0,00	32 642,00	32 642,00	32 642,00
Система В1								
61	Канальный вентилятор: L=580м3, P=160Па VKVR(P) ф200	шт.	1	3 518,00	3 518,00	7 588,80	7 588,80	11 106,80
62	Канальный шумоглушитель VKN ф200 L600	шт.	1	2 005,00	2 005,00	4 910,40	4 910,40	6 915,40
63	Диффузор вытяжной ДВ-Ø160	шт	2	600,00	1 200,00	630,00	1 260,00	2 460,00
64	Диффузор вытяжной ДВ-Ø125	шт.	1	600,00	600,00	420,00	420,00	1 020,00
65	Зонт вентиляционный ф200	шт	1	1 200,00	1 200,00	350,00	350,00	1 550,00
66	Воздуховод Ø200, Ø160 б=0,5мм м2	м2	12	1 050,00	12 600,00	840,00	10 080,00	22 680,00
67	Фасонные изделия Ø200, Ø160 б=0,5мм м2	м2	2	1 050,00	2 100,00	3 080,00	6 160,00	8 260,00
68	Расходный материал для креплений и монтажа	компл	1	0,00	0,00	1 218,00	1 218,00	1 218,00
Система В2								
69	Канальный вентилятор: L=300м3, P=150Па VKVR(P) ф125	шт.	1	2 829,00	2 829,00	5 624,64	5 624,64	8 453,64
70	Канальный шумоглушитель VKN ф125 L600	шт.	1	1 681,00	1 681,00	4 575,60	4 575,60	6 256,60
71	Клапан обратный ф160	шт.	1	600,00	600,00	833,00	833,00	1 433,00
72	Диффузор вытяжной ДВ-Ø125	шт	6	600,00	3 600,00	420,00	2 520,00	6 120,00
73	Зонт вентиляционный ф125	шт	1	1 200,00	1 200,00	300,00	300,00	1 500,00

79	Воздуховод Ø125 б=0,5мм			М2	12	1 050,00	12 600,00	840,00	10 080,00	22 680,00
80	Фасонные изделия Ø125 б=0,5мм			М2	3	1 050,00	3 150,00	3 080,00	9 240,00	12 390,00
81	Расходный материал для креплений и монтажа			комп	1	0,00	0,00	1 688,00	1 688,00	1 688,00
82	Система В3									
83	Канальный вентилятор: L=980м3, P=200Па	VKVR(P) ф250	шт.	1	4 518,00	4 518,00	7 588,80	7 588,80		12 106,80
84	Канальный шумоглушитель	VKN ф250 L600	шт.	1	3 005,00	3 005,00	5 133,60	5 133,60		8 138,60
85	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø200	шт	2	600,00	1 200,00	784,00	1 568,00		2 768,00
86	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø160	шт	1	600,00	600,00	630,00	630,00		1 230,00
87	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø125	шт	5	600,00	3 000,00	420,00	2 100,00		5 100,00
88	Зонт вентиляционный	ф250	шт	1	1 200,00	1 200,00	450,00	450,00		1 650,00
89	Воздуховод Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		М2	29	1 050,00	30 450,00	840,00	24 360,00		54 810,00
90	Фасонные изделия Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		М2	6	1 050,00	6 300,00	3 080,00	18 480,00		24 780,00
91	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	4 701,00	4 701,00		4 701,00
92	Система В4									
93	Канальный вентилятор: L=1200м3, P=210Па	VKVR(P) ф250	шт.	1	4 518,00	4 518,00	7 588,80	7 588,80		12 106,80
94	Канальный шумоглушитель	VKN ф250 L600	шт.	1	3 005,00	3 005,00	5 133,60	5 133,60		8 138,60
95	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø200	шт	2	600,00	1 200,00	784,00	1 568,00		2 768,00
96	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø125	шт	4	600,00	2 400,00	420,00	1 680,00		4 080,00
97	Зонт вентиляционный	ф250	шт	1	1 200,00	1 200,00	450,00	450,00		1 650,00
98	Воздуховод Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		М2	22	1 050,00	23 100,00	840,00	18 480,00		41 580,00
99	Фасонные изделия Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		М2	5	1 050,00	5 250,00	3 080,00	15 400,00		20 650,00
100	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	4 701,00	4 701,00		4 701,00
101	Система В5									
102	Канальный вентилятор: L=910м3, P=180Па	VKVR(P) ф250	шт.	1	4 518,00	4 518,00	7 588,80	7 588,80		12 106,80
103	Канальный шумоглушитель	VKN ф250 L600	шт.	1	3 005,00	3 005,00	5 133,60	5 133,60		8 138,60
104	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø200	шт	2	600,00	1 200,00	784,00	1 568,00		2 768,00
105	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø125	шт	9	600,00	5 400,00	420,00	3 780,00		9 180,00
106	Зонт вентиляционный	ф250	шт	1	1 200,00	1 200,00	450,00	450,00		1 650,00
107	Воздуховод Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		М2	22	1 050,00	23 100,00	840,00	18 480,00		41 580,00
108	Фасонные изделия Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		М2	5	1 050,00	5 250,00	3 080,00	15 400,00		20 650,00
109	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	4 701,00	4 701,00		4 701,00
110	Система ПД1									
111	Вентилятор осевой: L=12600м3, P=500Па	НАПОР-5-5,5х3000-3Д38-02	шт	1	25 108,00	25 108,00	69 455,38	69 455,38		94 563,38
112	Клапан противопожарный универсальный нормально закрытый 600х400	КПС-1м(60)-H3-MBE(220)-600х400	шт	2	5 616,00	11 232,00	12 134,64	24 269,28		35 501,28
113	Клапан противопожарный универсальный нормально закрытый ф500	КПС-1м(60)-H3-MBE(220)-ф500-(ф)	шт	1	5 577,00	5 577,00	12 144,31	12 144,31		17 721,31
114	Гибкая вставка	Ø500	шт	2	1 554,00	3 108,00	3 826,00	7 652,00		10 760,00</

167	Установка приточная ПЗ	VKC-S-16- GSMF4H1VsNG-R	шт.	1	174 873,30	174 873,30	469 767,55	469 767,55	644 640,85
168	Автоматика	VAC-W- SLD1D3D35D125 T123T123D14	шт.	1	77 780,28	77 780,28	160 846,10	160 846,10	238 626,38
169	Преобразователь частоты	5,5 кВт 380В	шт.	1	22 827,00	22 827,00	62 594,21	62 594,21	85 421,21
170									
171	П4								
172	Установка приточная П4	VKC-S-16- GSMF4H1VsNG-L	шт.	1	174 873,30	174 873,30	469 474,42	469 474,42	644 347,72
173	Автоматика	VAC-W- SLD1D3D35D125 T123T123D14	шт.	1	77 780,28	77 780,28	160 846,10	160 846,10	238 626,38
174	Преобразователь частоты	5,5 кВт 380В	шт.	1	22 827,00	22 827,00	62 594,21	62 594,21	85 421,21
175	П5								
176	Установка приточная П5	VKC-S-16- GSMF4H1VsNG-R	шт.	1	174 873,30	174 873,30	469 767,55	469 767,55	644 640,85
177	Автоматика	VAC-W- SLD1D3D35D125 T123T123D14	шт.	1	77 780,28	77 780,28	160 846,10	160 846,10	238 626,38
178	Преобразователь частоты	5,5 кВт 380В	шт.	1	22 827,00	22 827,00	62 594,21	62 594,21	85 421,21
179	П6								
180	Установка приточная П6	VKC-S-16- GSMF4H1VsNG-R	шт.	1	174 873,30	174 873,30	469 767,55	469 767,55	644 640,85
181	Автоматика	VAC-W- SLD1D3D35D125 T123T123D14	шт.	1	77 780,28	77 780,28	160 846,10	160 846,10	238 626,38
182	Преобразователь частоты	5,5 кВт 380В	шт.	1	22 827,00	22 827,00	62 594,21	62 594,21	85 421,21
183	П7B5								
184	Установка приточно-вытяжная П7B5	VKV 900x500	шт.	1	134 605,80	134 605,80	281 150,90	281 150,90	415 756,70
185	Автоматика	VAK-SL	шт.	1	49 482,08	49 482,08	30 335,11	30 335,11	79 817,19
186	Преобразователь частоты	4,0 кВт 380В	шт.	1	12 559,00	12 559,00	42 774,79	42 774,79	55 333,79
187	Преобразователь частоты	4,0 кВт 380В	шт.	1	10 969,00	10 969,00	42 774,79	42 774,79	53 743,79
188	B1, B2								
189	Вентилятор	ВКР-8-ДУ-С- 2-ч/400°С-5,5/1000	шт.	2	69 989,22	139 978,44	159 975,62	319 951,25	459 929,69
190	Станок монтажный	СТКВ-М для ВКР- В(С) 7,1-9	шт.	2	18 412,38	36 824,76	38 478,19	76 956,38	113 781,14
191	Автоматика	VAK-Sh (5,5 кВт)	шт.	2	21 322,87	42 645,74	33 285,07	66 570,14	109 215,88
192	Преобразователь частоты	5,5 кВт/380В	шт.	2	19 916,00	39 832,00	62 594,21	125 188,42	165 020,42
193	B3, B4								
194	Вентилятор	ВКР-8-ДУ-С- 2-ч/400°С-5,5/1000	шт.	2	69 989,22	139 978,44	159 975,62	319 951,25	459 929,69
195	Станок монтажный	СТКВ-М для ВКР- В(С) 7,1-9	шт.	2	18 412,38	36 824,76	38 478,19	76 956,38	113 781,14
196	Автоматика	VAK-Sh (5,5 кВт)	шт.	2	21 322,87	42 645,74	33 285,07	66 570,14	109 215,88
197	Преобразователь частоты	5,5 кВт/380В	шт.	2	19 916,00	39 832,00	62 594,21	125 188,42	165 020,42
198									
199	Материалы								
200	П1								
201	Огнезадерживающий клапан НО ф1400, EI90 220В	КПС-1м(90)-НО- МВ(220)- 1500x1000	шт.	1	13 504,75	13 504,75	36 380,11	36 380,11	49 884,86
202	Огнезадерживающий клапан НО 800x800, EI90 220В	КПС-1м(90)-НО- МВ(220)-800x800	шт.	1	6 467,00	6 467,00	17 422,25	17 422,25	23 889,25
203	Решетка наружная металлическая 800x800	АРН 800x800	шт.	1	3 004,89	3 004,89	7 329,00	7 329,00	10 333,89
204	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	12	4 003,24	48 038,88	9 764,00	117 168,00	165 206,88
205	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	12	800,00	9 600,00	2 142,00	25 704,00	35 304,00
206	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	117	1 875,00	219 375,00	869,00	101 673,00	321 048,00
207	ф500		мп	55					
208	ф710		мп	13,3					
209	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	39,3	1 875,00	73 687,50	1 617,00	63 548,10	137 235,60
210	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	139	1 875,00	260 625,00	1 226,00	170 414,00	431 039,00
211	ф900		мп	14					
212	ф1120		мп	12,3					
213	ф1250		мп	14,3					
214	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	46,7	1 875,00	87 562,50	2 132,00	99 564,40	187 126,90
215	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	28	1 875,00	52 500,00	1 190,00	33 320,00	85 820,00
216	800x800		мп	8,7					
217	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	9,5	1 875,00	17 812,50	1 764,00	16 758,00	34 570,50
218	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	21	1 875,00	39 375,00	1 428,00	29 988,00	69 363,00
219	1800x700		мп	4,1					
220	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7,2	1 875,00	13 500,00	2 646,00	19 051,20	32 551,20
221	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	46	600,00	27 600,00	381,00	17 528,00	45 126,00
222	Сетка металлическая , ячейкой 10x10мм		м2	1,5	1 000,00	1 500,00	123,00	184,50	1 684,50
223	Расходный материал для креплений и монтажа		компл	1	0,00	0,00	137 961,00	137 961,00	137 961,00
224	П2								
225	Огнезадерживающий клапан НО ф1400, EI90 220В	КПС-1м(90)-НО- МВ(220)- 1500x1000	шт.	1	13 504,75	13 504,75	36 380,11	36 380,11	49 884,86
226	Огнезадерживающий клапан НО 800x800, EI90 220В	КПС-1м(90)-НО- МВ(220)-800x800	шт.	1	6 467,00	6 467,00	17 422,25	17 422,25	23 889,25
227	Решетка наружная металлическая 800x800	АРН 800x800	шт.	1	3 004,89	3 004,89	7 329,00	7 329,00	10 333,89
228	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	12	4 003,24	48 038,88	9 764,00	117 168,00	165 206,88
229	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	12	800,00	9 600,00	2 142,00	25 704,00	35 304,00
230	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	117	1 875,00	219 375,00	869,00	101 673,00	321 048,00
231	ф500		мп	55					
232	ф710		мп	13,3					
233	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	39,3	1 875,00	73 687,50	1 617,00	63 548,10	137 235,60
234	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	139	1 875,00	260 625,00	1 226,00	170 414,00	431 039,00
235	ф900		мп	14					
236	ф1120		мп	12,3					
237	ф1250		мп	14,3					
238	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	46,7	1 875,00	87 562,50	2 132,00	99 564,40	187 126,90
239	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	28	1 875,00	52 500,00	1 190,00	33 320,00	85 820,00
240	800x800		мп	8,7					
241	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	9,5	1 875,00	17 812,50	1 764,00	16 758,00	34 570,50
242	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	21	1 875,00	39 375,00	1 428,00	29 988,00	69 363,00
243	1800x700		мп	4,1					
244	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7,2	1 875,00	13 500,00	2 646,00	19 051,20	32 551,20
245	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	46	600,00	27 600,00	381,00	17 528,00	45 126,00

246	Сетка металлическая , ячейкой 10х10мм		м2	1,5	1 000,00	1 500,00	123,00	184,50	1 684,50
247	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	137 961,00	137 961,00	137 961,00
248	ПЗ								
249	Огнезадерживающий клапан НО ф1000, Е190 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-ф1000	шт.	1	8 293,60	8 293,60	22 342,32	22 342,32	30 635,92
250	Решетка однорядная регулируемая 200х200	АМР 200х200	шт.	2	800,00	1 600,00	1 021,00	2 042,00	3 642,00
251	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	12	4 003,24	48 038,88	9 764,00	117 168,00	165 206,88
252	Дроссель-клапан круглый ф160		шт.	2	600,00	1 200,00	595,00	1 190,00	2 390,00
253	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	12	800,00	9 600,00	2 142,00	25 704,00	35 304,00
254	Воздуховоды круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	9	900,00	8 100,00	840,00	7 560,00	15 660,00
255	ф160		мп	16,8					
256	Фасонные изделия круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	1,3	900,00	1 170,00	3 080,00	4 004,00	5 174,00
257	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	152	1 875,00	285 000,00	869,00	132 088,00	417 088,00
258	ф500		мп	33,1					
259	ф560		мп	6,4					
260	ф630		мп	6,5					
261	ф710		мп	23,9					
262	ф800		мп	8,7					
263	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	21,3	1 875,00	39 937,50	1 617,00	34 442,10	74 379,60
264	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	139	1 875,00	260 625,00	1 226,00	170 414,00	431 039,00
265	ф1000		мп	44					
266	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	19,5	1 875,00	36 562,50	2 132,00	41 574,00	78 136,50
267	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7	1 875,00	13 125,00	1 428,00	9 996,00	23 121,00
268	1300х800		мп	1,5					
269	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,1	1 875,00	2 062,50	2 646,00	2 910,60	4 973,10
270	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	7,3	600,00	4 380,00	381,00	2 781,30	7 161,30
271	Сетка металлическая , ячейкой 10х10мм		м2	1,2	1 000,00	1 200,00	123,00	147,60	1 347,60
272	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	101 443,00	101 443,00	101 443,00
273	П4								
274	Огнезадерживающий клапан НО ф1000, Е190 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-ф1000	шт.	1	8 293,60	8 293,60	22 342,32	22 342,32	30 635,92
275	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	10	4 003,24	40 032,40	9 764,00	97 640,00	137 672,40
276	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	10	800,00	8 000,00	2 142,00	21 420,00	29 420,00
277	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	195	1 875,00	365 625,00	869,00	169 455,00	535 080,00
278	ф500		мп	38,6					
279	ф630		мп	11,1					
280	ф710		мп	36,1					
281	ф800		мп	12,5					
282	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	32,2	1 875,00	60 375,00	1 617,00	52 067,40	112 442,40
283	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	94	1 875,00	176 250,00	1 226,00	115 244,00	291 494,00
284	ф1000		мп	29,9					
285	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	15,5	1 875,00	29 062,50	2 132,00	33 046,00	62 108,50
286	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7	1 875,00	13 125,00	1 428,00	9 996,00	23 121,00
287	1300х800		мп	1,5					
288	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,3	1 875,00	2 437,50	2 646,00	3 439,80	5 877,30
289	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	7,3	600,00	4 380,00	381,00	2 781,30	7 161,30
290	Сетка металлическая , ячейкой 10х10мм		м2	1,2	1 000,00	1 200,00	123,00	147,60	1 347,60
291	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	96 507,00	96 507,00	96 507,00
292	П5								
293	Огнезадерживающий клапан НО ф1000, Е190 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-ф1000	шт.	1	8 293,60	8 293,60	22 342,32	22 342,32	30 635,92
294	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	10	4 003,24	40 032,40	9 764,00	97 640,00	137 672,40
295	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	10	800,00	8 000,00	2 142,00	21 420,00	29 420,00
296	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	144	1 875,00	270 000,00	869,00	125 136,00	395 136,00
297	ф500		мп	38,4					
298	ф630		мп	24,9					
299	ф710		мп	15,2					
300	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	27,2	1 875,00	51 000,00	1 617,00	43 982,40	94 982,40
301	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	94	1 875,00	176 250,00	1 226,00	115 244,00	291 494,00
302	ф1000		мп	29,8					
303	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	17,8	1 875,00	33 375,00	2 132,00	37 949,60	71 324,60
304	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7	1 875,00	13 125,00	1 428,00	9 996,00	23 121,00
305	1300х800		мп	1,5		0,00		0,00	
306	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,4	1 875,00	2 625,00	2 646,00	3 704,40	6 329,40
307	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	7,3	600,00	4 380,00	381,00	2 781,30	7 161,30
308	Сетка металлическая , ячейкой 10х10мм		м2	1,2	1 000,00	1 200,00	123,00	147,60	1 347,60
309	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	84 698,00	84 698,00	84 698,00
310	П6								
311	Огнезадерживающий клапан НО ф1000, Е190 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-ф1000	шт.	1	8 293,60	8 293,60	22 342,32	22 342,32	30 635,92
312	Решетка однорядная регулируемая 150х150	АМР 150х150	шт.	2	800,00	1 600,00	813,00	1 626,00	3 226,00
313	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	12	4 003,24	48 038,88	9 764,00	117 168,00	165 206,88
314	Дроссель-клапан круглый ф125		шт.	2	600,00	1 200,00	532,00	1 064,00	2 264,00
315	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	12	800,00	9 600,00	2 142,00	25 704,00	35 304,00
316	Воздуховоды круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	6	1 875,00	11 250,00	840,00	5 040,00	16 290,00
317	ф125		мп	13,7					
318	Фасонные изделия круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	1,0	1 875,00	1 875,00	3 080,00	3 080,00	4 955,00
319	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	152	1 875,00	285 000,00	869,00	132 088,00	417 088,00
320	ф500		мп	33					
321	ф630		мп	13,1					
322	ф710		мп	33,1					
323	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	25,2	1 875,00	47 250,00	1 617,00	40 748,40	87 998,40
324	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	136	1 875,00	255 000,00	1 226,00	166 736,00	421 736,00
325	ф1000		мп	43,1					
326	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	22,6	1 875,00	42 375,00	2 132,00	48 183,20	90 558,20
327	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7	1 875,00	13 125,00	1 428,00	9 996,00	23 121,00
328	1300х800		мп	1,5					
329	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,3	1 875,00	2 437,50	2 646,00	3 439,80	5 877,30
330	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	7,3	600,00	4 380,00	381,00	2 781,30	7 161,30
331	Сетка металлическая , ячейкой 10х10мм		м2	1,2	1 000,00	1 200,00	123,00	147,60	1 347,60
332	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	103 023,00	103 023,00	103 023,00
333	В1								
334	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	8	800,00	6 400,00	2 142,00	17 136,00	23 536,00
335	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	152	1 875,00	285 000,00	869,00	132 088,00	417 088,00
336	ф500		мп	28,3					
337	ф630		мп	20,4					
338	ф710		мп	20,8					
339	ф800		мп	8,2					
340	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	33,6	1 875,00	63 000,00	1 617,00	54 331,20	117 331,20
341	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	6	1 875,00	11 250,00	1 428,00	8 568,00	19 818,00
342	1200х800		мп	1,5					
343	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,4	1 875,00	2 625,00	2 646,00	3 704,40	6 329,40
344	Сетка металлическая , ячейкой 20х20мм		квм	8	1 000,00	8 000,00	95,00	760,00	8 760,00
345	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	49 673,00	49 673,00	49 673,00
346	В2								
347	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	8	800,00	6 400,00	2 142,00	17 136,00	23 536,00
348	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	152	1 875,00	285 000,00	869,00	132 088,00	417 088,00
349	ф500		мп	28,3					
350	ф630		мп	20,4					

351	Ф710		мл	20,8					
352	Ф800		мл	8,2					
353	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	33,6	1 875,00	63 000,00	1 617,00	54 331,20	117 331,20
354	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	6	1 875,00	11 250,00	1 428,00	8 568,00	19 818,00
355	1200x800		мл	1,5					
356	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,4	1 875,00	2 625,00	2 646,00	3 704,40	6 329,40
357	Сетка металлическая , ячейкой 20x20мм		квм	8	1 000,00	8 000,00	95,00	760,00	8 760,00
358	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	49 673,00	49 673,00	49 673,00
359	ВЗ								
360	Решетка однорядная нерегулируемая 200x200	AMH 200x200	шт.	2	800,00	1 600,00	627,00	1 254,00	2 854,00
361	Дроссель-клапан круглый ф160		шт.	2	600,00	1 200,00	595,00	1 190,00	2 390,00
362	Дроссель-клапан круглый ф630		шт.	10	800,00	8 000,00	2 975,00	29 750,00	37 750,00
363	Воздуховоды круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	14	1 875,00	26 250,00	840,00	11 760,00	38 010,00
364	Ф160		мл	27,2					
365	Фасонные изделия круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	4,2	1 875,00	7 875,00	3 080,00	12 936,00	20 811,00
366	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	111	1 875,00	208 125,00	869,00	96 459,00	304 584,00
367	Ф630		мл	34,9					
368	Ф710		мл	1,1					
369	Ф800		мл	15,6					
370	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	33,0	1 875,00	61 875,00	1 617,00	53 361,00	115 236,00
371	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	44	1 875,00	82 500,00	1 226,00	53 944,00	136 444,00
372	Ф900		мл	15,5					
373	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	13,1	1 875,00	24 562,50	2 132,00	27 929,20	52 491,70
374	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7	1 875,00	13 125,00	1 428,00	9 996,00	23 121,00
375	1300x1000		мл	1,5					
376	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	2,2	1 875,00	4 125,00	2 646,00	5 821,20	9 946,20
377	Сетка металлическая , ячейкой 20x20мм		квм	10	1 000,00	10 000,00	95,00	950,00	10 950,00
378	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	68 052,00	68 052,00	68 052,00
379	В4								
380	Решетка однорядная нерегулируемая 150x150	AMH 150x150	шт.	2	800,00	1 600,00	508,00	1 016,00	2 616,00
381	Дроссель-клапан круглый ф125		шт.	2	600,00	1 200,00	532,00	1 064,00	2 264,00
382	Дроссель-клапан круглый ф630		шт.	10	800,00	8 000,00	2 975,00	29 750,00	37 750,00
383	Воздуховоды круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	9	1 875,00	16 875,00	840,00	7 560,00	24 435,00
384	Ф125		мл	21,6					
385	Фасонные изделия круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	2,6	1 875,00	4 875,00	3 080,00	8 008,00	12 883,00
386	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	111	1 875,00	208 125,00	869,00	96 459,00	304 584,00
387	Ф630		мл	34,9					
388	Ф710		мл	1,1					
389	Ф800		мл	15,6					
390	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	32,4	1 875,00	60 750,00	1 617,00	52 390,80	113 140,80
391	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	49	1 875,00	91 875,00	1 226,00	60 074,00	151 949,00
392	Ф900		мл	15,5					
393	Ф1250		мл	1,1					
394	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	14,3	1 875,00	26 812,50	2 132,00	30 487,60	57 300,10
395	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7	1 875,00	13 125,00	1 428,00	9 996,00	23 121,00
396	1300x1000		мл	1,5					
397	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	2,0	1 875,00	3 750,00	2 646,00	5 292,00	9 042,00
398	Сетка металлическая , ячейкой 20x20мм		квм	10	1 000,00	10 000,00	95,00	950,00	10 950,00
399	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	67 567,00	67 567,00	67 567,00
400	П7Б5								
401	Решетка наружная металлическая 1000x500	APH 1000x500	шт.	2	1 500,00	3 000,00	4 977,00	9 954,00	12 954,00
402	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	27	1 875,00	50 625,00	1 190,00	32 130,00	82 755,00
403	800x500		мл	10					
404	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	5,8	1 875,00	10 875,00	1 764,00	10 231,20	21 106,20
405	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	5	1 875,00	9 375,00	1 428,00	7 140,00	16 515,00
406	1000x500		мл	1,5					
407	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,1	1 875,00	2 062,50	2 646,00	2 910,60	4 973,10
408	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	9,6	600,00	5 760,00	381,00	3 657,60	9 417,60
409	Сетка металлическая , ячейкой 10x10мм		м2	3	1 000,00	3 000,00	123,00	369,00	3 369,00
410	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	14 017,00	14 017,00	14 017,00
411	Фильтрационные установки								
412	Фильтр самоочищающийся с теплоизоляцией, пульт слева	MDV-10L-D20-WP	шт.	12	315 576,00	3 786 912,00	0,00	0,00	3 786 912,00
413	Вентилятор радиальный в шумопоглощающем кожухе	SIF-2000/LI	шт.	12	129 211,00	1 550 532,00	0,00	0,00	1 550 532,00
414	Блок фильтра предварительной очистки MDV	BPF-MDV-1	шт.	12	10 422,00	125 064,00	0,00	0,00	125 064,00
415	Решетка напорная	BG-1300	шт.	168	800,00	134 400,00	0,00	0,00	134 400,00
416	Решетка вытяжная	SG-1300	шт.	168	800,00	134 400,00	0,00	0,00	134 400,00
417	Средство для предварительного заплыления ПолиПреко (5кг)		шт.	28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
418	Соединительный патрубок 0 град. Ф500	DC-MDV-0-500	шт.	24	1 199,00	28 776,00	0,00	0,00	28 776,00
419	Соединительный патрубок 0 град. Ф500	DC-MDV-90-500	шт.	24	3 283,00	78 792,00	0,00	0,00	78 792,00
420	Шумоглушитель Ф500 L=900мм		шт.	24	6 340,24	152 165,76	15 464,00	371 136,00	523 301,76
421	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	519	1 875,00	973 125,00	869,00	451 011,00	1 424 136,00
422	Ф500		мл	330					
423	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	45,5	1 875,00	85 312,50	1 617,00	73 573,50	158 886,00
424	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1	0,00	0,00	131 146,00	131 146,00	131 146,00
425	Теплоснабжение								
426	Завеса воздушная У5-У8	WallStar SAC 90-50/W4.0	шт.	4	35 266,00	141 064,00	241 339,66	965 358,64	1 106 422,64
427	Завеса воздушная У1-У4, У9-У16	WallStar SAC 100-50/W4.5	шт.	12	35 266,00	423 192,00	301 306,78	3 615 681,31	4 038 873,31
428									
429	Обвязка тепловых завес								
430	Кран шаровый муфтовый Ду=40мм LD Pride, полнопроходной		шт.	32	800,00	25 600,00	2 623,00	83 936,00	109 536,00
431	Кран шаровый муфтовый Ду=15мм LD Pride, полнопроходной		шт.	2	600,00	1 200,00	335,00	670,00	1 870,00
432	Автоматический воздухоотводчик Ду=15мм	Airvent-R	шт.	2	600,00	1 200,00	928,00	1 856,00	3 056,00
433	Сильфонная подводка Ду32 L=500мм		шт.	32	600,00	19 200,00	1 424,00	45 568,00	64 768,00
434	Труба стальная электросварная ф89x4,0		п.м.	38	1 300,00	49 400,00	957,00	38 366,00	85 766,00
435	Труба стальная ВГП Ø40		п.м.	128	700,00	89 600,00	421,00	53 888,00	143 488,00
436	Фиттинги		к-т	1	0,00	0,00	18 051,00	18 051,00	18 051,00
437	Эмаль КО-8101 (Грунтовка ГФ-021 выдерживает максимальную температуру на поверхности до 60С)		кг	3	2 000,00	6 000,00	629,00	1 887,00	7 887,00
438	Крепеж и расходные материалы		кмп.	1	0,00	0,00	66 966,00	66 966,00	66 966,00
439	Обвязка приточных установок								
440	Гибкие вставки фланцевые Ду50 Ру 10/16 пр-ва Китай		шт.	12	1 200,00	14 400,00	1 853,00	22 236,00	36 636,00
441	Кран шаровый муфтовый Ду=15мм LD Pride, полнопроходной		шт.	18	600,00	10 800,00	335,00	6 030,00	16 830,00
442	Автоматический воздухоотводчик Ду=15мм	Airvent-R	шт.	12	600,00	7 200,00	928,00	11 136,00	18 336,00
443	Труба стальная электросварная ф89x4,0		п.м.	82	1 300,00	106 600,00	957,00	78 474,00	185 074,00
444	Фиттинги		к-т	1	0,00	0,00	15 695,00	15 695,00	15 695,00
445	Изоляция CUTWOOL@CL-Protect толщ. 50мм		п.м.	82	350,00	28 700,00	1 212,00	99 384,00	128 084,00
446	50x89								
447	Эмаль КО-8101 (Грунтовка ГФ-021 выдерживает максимальную температуру на поверхности до 60С)		кг	3	2 000,00	6 000,00	629,00	1 887,00	7 887,00
448	Крепеж и расходные материалы		кмп.	1	0,00	0,00	53 152,00	53 152,00	53 152,00
449	Кабельная продукция		к-т	1	954 853,50	954 853,50	928 267,00	928 267,00	1 883 120,50
450									
451	Пуско-наладочные работы		копл.	1	576 000,00	576 000,00	0,00	0,00	576 000,00
452	Исполнительная документация		копл.	1	243 000,00	243 000,00	0,00	0,00	243 000,00

453	ВСЕГО по разделу 130-23-0Б2 "Цех № 8. Отопление и вентиляция", в том числе НДС 20%						18 505 270,66		18 912 695,43	37 417 966,09
454										
455	ОТОПЛЕНИЕ									
456	Теплоснабжение установки П1									
457	Автоматический воздухоотводчик Ду=15мм	Airvent-R	шт.	2	600,00	1 200,00		928,00	1 856,00	3 056,00
458	Кран шаровый муфтовый Ду=25мм LD Pride, полнопроходной		шт.	2	600,00	1 200,00		1 026,00	2 052,00	3 252,00
459	Труба стальная ВГП Ø25		п.м.	40	650,00	26 000,00		237,00	9 480,00	35 480,00
460	Изоляция d=13мм Трубки ТЕПЛОФЛЕКС 13х32		п.м.	40	290,00	11 600,00		45,00	1 800,00	13 400,00
461	Фитинги		к-т	1	0,00	0,00		1 896,00	1 896,00	1 896,00
462	Крепеж и расходные материалы		кмп.	1	0,00	0,00		1 976,00	1 976,00	1 976,00
463	Вентиляция							0,00	0,00	0,00
464	Система П1						0,00	0,00	0,00	0,00
465	Канальный вентилятор: L=7690м3, P=400Па	VKV-Vb 900x500 40/2.3	шт	1	53 425,20	53 425,20		61 094,30	61 094,30	114 519,60
466	Канальный фильтр G4	VK(K) 900x500 F4, VKF(K) 900x500	шт	1	6 088,40	6 088,40		13 392,00	13 392,00	19 480,40
467	Клапан воздушный с электроприводом	VKZ(A) 900x500 BFN230	шт	1	12 143,60	12 143,60		31 296,36	31 296,36	43 439,96
468	Гибкая вставка	VKG 900x500	шт	2	1 535,60	3 071,20		3 678,34	7 356,67	10 427,87
469	Канальный воздушонагреватель N=126кВт (теплоноситель Т=95-70°С)	VKH-W 900x500/3	шт	1	21 070,00	21 070,00		26 159,04	26 159,04	47 229,04
470	Узел регулирующий	VKRG-10(24)/80-3	шт	1	40 176,00	40 176,00		99 212,40	99 212,40	139 388,40
471	Решетка наружная 900x500		шт	1	1 500,00	1 500,00		4 557,00	4 557,00	6 057,00
472	Решетка вентиляционная 300x100		шт	39	800,00	31 200,00		832,00	32 448,00	63 648,00
473	Решетка вентиляционная 100x100		шт	35	800,00	28 000,00		507,00	17 745,00	45 745,00
474	Воздуховоды из оц. Стали б=0,5мм		м2	115	1 800,00	207 000,00		840,00	96 600,00	303 600,00
475	Воздуховоды из оцинкованной стали толщ. 0.7 мм		м2	289	1 800,00	520 200,00		1 190,00	343 910,00	864 110,00
476	Фасонные части воздуховодов прямоугольного сечения из оцинкованной стали б=0,7мм		м2	57,8	1 800,00	104 040,00		2 380,00	137 564,00	241 604,00
477	Фасонные изделия б=0,5мм		м2	23	1 800,00	41 400,00		3 080,00	70 840,00	112 240,00
478	Расходный материал для креплений и монтажа		кмп	1	0,00	0,00		97 337,00	97 337,00	97 337,00
479	Система В1						0,00	0,00	0,00	0,00
480	Канальный вентилятор: L=2240м3, P=450Па	VKV 600x350 4.3/380	шт.	1	43 125,00	43 125,00		47 854,08	47 854,08	90 979,08
481	Решетка вентиляционная 100x100		шт.	14	800,00	11 200,00		507,00	7 088,00	18 298,00
482	Решетка вентиляционная 300x100		шт.	12	800,00	9 600,00		507,00	6 084,00	15 684,00
483	Зонт вентиляционный 600x350		шт.	1	600,00	600,00		15 460,00	15 460,00	16 060,00
484	Воздуховоды из оцинкованной стали толщ. 0.7 мм		м2	239	1 800,00	430 200,00		1 190,00	284 410,00	714 610,00
485	Фасонные части воздуховодов прямоугольного сечения из оцинкованной стали б=0,7мм		м2	47,8	1 800,00	86 040,00		2 380,00	113 764,00	199 804,00
486	Расходный материал для креплений и монтажа		кмп	1	0,00	0,00		59 701,00	59 701,00	59 701,00
487	Система В2						0,00	0,00	0,00	0,00
488	Канальный вентилятор: L=5460м3, P=500Па	VKV 900x500 6.3/380	шт.	1	53 425,20	53 425,20		96 511,68	96 511,68	149 936,88
489	Решетка вентиляционная 300x100		шт.	27	800,00	21 600,00		832,00	22 464,00	44 064,00
490	Решетка вентиляционная 100x100		шт.	21	800,00	16 800,00		507,00	10 647,00	27 447,00
491	Зонт вентиляционный 600x350		шт.	1	600,00	600,00		19 275,00	19 275,00	19 875,00
492	Воздуховоды из оцинкованной стали толщ. 0.7 мм		м2	312	1 800,00	561 600,00		1 190,00	371 280,00	932 880,00
493	Фасонные части воздуховодов прямоугольного сечения из оцинкованной стали б=0,7мм		м2	62,4	1 800,00	112 320,00		2 380,00	148 512,00	260 832,00
494	Расходный материал для креплений и монтажа		кмп	1	0,00	0,00		77 968,00	77 968,00	77 968,00
495	Кондиционирование воздуха									
496	Система К1									
497	VRV Сплит-система производства MDV, с настенным внутренним блоком в составе		кмп	1						
498	Внутренний блок	MDV-D12G/N1-M(AI) MDV	шт	1	14 000,00	14 000,00		37 474,00	37 474,00	51 474,00
499	Внутренний блок	MDV-D18G/N1-M(AI) MDV	шт	2	14 000,00	28 000,00		45 868,00	91 736,00	119 736,00
500	Наружный блок	MDV-V48W/DHN1(AI) MDV	шт	1	44 166,00	44 166,00		294 438,00	294 438,00	338 604,00
501	ИК-пульт управления		шт	3						
502	Медные трубки в изоляции									
503	Ø6,4 мм		п.м	32	355,00	11 360,00		240,00	7 680,00	19 040,00
504	Ø9,5 мм		п.м	27	435,00	11 745,00		403,00	10 881,00	22 626,00
505	Ø12,7мм (газ)		п.м	15	457,00	6 855,00		524,00	7 860,00	14 715,00
506	Ø19мм (газ)		п.м	10	501,00	5 010,00		877,00	8 770,00	13 780,00
507	Помпа дренажная для кондиционера	Mini Flowatch 2	шт	3	2 500,00	7 500,00		8 211,00	24 633,00	32 133,00
508	Поставка под наружный блок		шт	1	2 500,00	2 500,00		5 000,00	5 000,00	7 500,00
509	Система К2						0,00	0,00	0,00	0,00
510	VRV Сплит-система производства MDV, с настенным внутренним блоком в составе		кмп	1						
511	Внутренний блок	MDV-D12G/N1-M(AI) MDV	шт	2	14 000,00	28 000,00		37 474,00	74 948,00	102 948,00
512	Внутренний блок	MDV-D09G/N1-M(AI) MDV	шт	2	14 000,00	28 000,00		34 605,00	69 210,00	97 210,00
513	Наружный блок	MDV-V42W/DHN1(AI) MDV	шт	1	44 166,00	44 166,00		268 606,00	268 606,00	312 772,00
514	ИК-пульт управления		шт	4						
515	Медные трубки в изоляции									
516	Ø6,4 мм		п.м	22	355,00	7 810,00		240,00	5 280,00	13 090,00
517	Ø9,5 мм		п.м	24	435,00	10 440,00		403,00	9 672,00	20 112,00
518	Ø12,7мм (газ)		п.м	8	457,00	3 656,00		524,00	4 192,00	7 848,00
519	Ø15,9мм (газ)		п.м	10	556,00	5 560,00		877,00	8 770,00	14 330,00
520	Помпа дренажная для кондиционера	Mini Flowatch 2	шт	4	2 500,00	10 000,00		8 211,00	32 844,00	42 844,00
521	Поставка под наружный блок		шт	1	2 500,00	2 500,00		5 000,00	5 000,00	7 500,00
522	Система К3						0,00	0,00	0,00	0,00
523	VRV Сплит-система производства MDV, с настенным внутренним блоком в составе		кмп	1						
524	Внутренний блок	MDV-D09G/N1-M(AI) MDV	шт	1	14 000,00	14 000,00		34 605,00	34 605,00	48 605,00
525	Внутренний блок	MDV-D18G/N1-M(AI) MDV	шт	1	14 000,00	14 000,00		45 868,00	45 868,00	59 868,00
526	Внутренний блок	MDV-D12G/N1-M(AI) MDV	шт	1	14 000,00	14 000,00		37 474,00	37 474,00	51 474,00
527	Наружный блок	MDV-V42W/DHN1(AI) MDV	шт	1	44 166,00	44 166,00		268 606,00	268 606,00	312 772,00
528	ИК-пульт управления		шт	3						
529	Медные трубки в изоляции									
530	Ø6,4 мм		п.м	20	355,00	7 100,00		240,00	4 800,00	11 900,00
531	Ø9,5 мм		п.м	35	435,00	15 225,00		403,00	14 105,00	29 330,00
532	Ø19мм (газ)		п.м	15	501,00	7 515,00		877,00	13 155,00	20 670,00
533	Помпа дренажная для кондиционера	Mini Flowatch 2	шт	3	2 500,00	7 500,00		8 211,00	24 633,00	32 133,00
534	Поставка под наружный блок		шт	1	2 500,00	2 500,00		5 000,00	5 000,00	7 500,00
535	Система К4						0,00	0,00	0,00	0,00

536	VRV Сплит-система производства MDV, с настенным внутренним блоком в составе		комп	1					
537	Внутренний блок	MDV-D12G/N1-M(AI) MDV	шт	2	14 000,00	28 000,00	37 474,00	74 948,00	102 948,00
538	Внутренний блок	MDV-D18G/N1-M(AI) MDV	шт	1	14 000,00	14 000,00	45 868,00	45 868,00	59 868,00
539	Наружный блок	MDV-V42W/DHN1(AI) MDV	шт	1	44 166,00	44 166,00	268 606,00	268 606,00	312 772,00
540	ИК-пульт управления		шт	3					
541	Медные трубки в изоляции								
542	Ø6,4 мм		п.м	20	355,00	7 100,00	240,00	4 800,00	11 900,00
543	Ø9,5 мм		п.м	35	435,00	15 225,00	403,00	14 105,00	29 330,00
544	Ø19мм (газ)		п.м	15	501,00	7 515,00	877,00	13 155,00	20 670,00
545	Помпа дренажная для кондиционера	Mini Flowatch 2	шт	3	2 500,00	7 500,00	8 211,00	24 633,00	32 133,00
546	Поставка под наружный блок		шт	1	2 500,00	2 500,00	5 000,00	5 000,00	7 500,00
547	Система К5				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
548	VRV Сплит-система производства MDV, с настенным внутренним блоком в составе		комп	1					
549	Внутренний блок	MDV-D12G/N1-M(AI) MDV	шт	3	14 000,00	42 000,00	37 474,00	112 422,00	154 422,00
550	Наружный блок	MDV-V42W/DHN1(AI) MDV	шт	1	44 166,00	44 166,00	268 606,00	268 606,00	312 772,00
551	ИК-пульт управления		шт	3					
552	Медные трубки в изоляции								
553	Ø6,4 мм		п.м	20	355,00	7 100,00	240,00	4 800,00	11 900,00
554	Ø9,5 мм		п.м	27	435,00	11 745,00	403,00	10 881,00	22 626,00
555	Ø12,7мм (газ)		п.м	3	457,00	1 371,00	524,00	1 572,00	2 943,00
556	Ø19мм (газ)		п.м	10	501,00	5 010,00	877,00	8 770,00	13 780,00
557	Помпа дренажная для кондиционера	Mini Flowatch 2	шт	3	2 500,00	7 500,00	8 211,00	24 633,00	32 133,00
558	Поставка под наружный блок		шт	1	2 500,00	2 500,00	5 000,00	5 000,00	7 500,00
559	Комплект крепежа и расходных материалов		комп	1	0,00	0,00	53 055,00	53 055,00	53 055,00
560									
561	Дренажный трубопровод из PPR труб Ø15 мм		п.м	67	500,00	33 500,00	117,00	7 839,00	41 339,00
562	Дренажный трубопровод из PPR труб Ø20 мм		п.м	24	500,00	12 000,00	200,00	4 800,00	16 800,00
563	Дренажный трубопровод из PPR труб Ø25 мм		п.м	25	500,00	12 500,00	326,00	8 150,00	20 650,00
564	Дренажный трубопровод из PPR труб Ø32 мм		п.м	17	500,00	8 500,00	512,00	8 704,00	17 204,00
565	Маты минераловатные толщиной 50 мм		п.м	133	500,00	66 500,00	915,00	121 695,00	188 195,00
566									
567	Пуско-наладочные работы		к-т	1	402 000,00	402 000,00	0,00	0,00	402 000,00
568	Исполнительная документация		к-т	1	162 000,00	162 000,00	0,00	0,00	162 000,00
569									
570	ВСЕГО по разделу 130-23-ОВЗ "Цех № 8. АБК. Отопление и вентиляция", в том числе НДС 20%					3 798 096,60		4 846 882,54	8 644 979,14
571									
572	130-23-УА1. Здание АБК. Устройства автоматики								
573	Пост кнопочный	ПКУ 15-21.121-54	шт.	11	2 000,00	22 000,00	1 856,00	20 416,00	42 416,00
574	Реле	PT50730	шт.	3	750,00	2 250,00	632,00	1 586,00	3 846,00
575	Коробка клеммная	HENSEL	шт.	34	450,00	15 300,00	4 220,00	143 480,00	158 780,00
576	Дин-рейка		м	3	100,00	300,00	189,00	567,00	867,00
577	Клемма	UT 2,5-TWIN	шт.	40	50,00	2 000,00	324,00	12 960,00	14 960,00
578	Труба гофр. ПВХ	ф20	м	200	80,00	16 000,00	30,00	6 000,00	22 000,00
579	Труба гофр. ПВХ	ф25	м	250	80,00	20 000,00	45,00	11 250,00	31 250,00
580	Держатель с защелкой и дюбелем	ф20	м	400	0,00	0,00	32,00	12 800,00	12 800,00
581	Держатель с защелкой и дюбелем	ф25	м	500	0,00	0,00	34,00	17 000,00	17 000,00
582	Комплект автоматики П1 (шкаф управления, датчики, реле, частотный преобразователь)	VAK-W-SL, 5,5 кВт 380В	шт.	1	90 059,00	90 059,00	151 613,06	151 613,06	241 672,06
583	Кабель КВВГнг(A)-LS	4x2,5	м	240	150,00	36 000,00	227,00	54 480,00	90 480,00
584	Кабель КВВГнг(A)-LS	4x1,5	м	2170	150,00	325 500,00	135,00	292 950,00	618 450,00
585	Кабель ВВГнг(A)-LS	5x2,5	м	605	150,00	90 750,00	270,00	163 350,00	254 100,00
586	Кабель ВВГнг(A)-LS	4x2,5	м	665	150,00	99 750,00	221,00	146 965,00	246 715,00
587	Провод ПВ3-1,5	1x1,5	м	60	120,00	7 200,00	33,00	1 980,00	9 180,00
588	Провод ПуВнг(A)-1,5	1x1,5	м	80	120,00	9 600,00	30,00	2 400,00	12 000,00
589	Крепеж, комплектующие, расходные материалы		к-т	1	49 659,00	49 659,00	99 318,00	99 318,00	148 977,00
590	ВСЕГО по разделу "130-23-УА1. Здание АБК. Устройства автоматики", в том числе НДС 20%					786 368,00		1 139 125,06	1 925 493,06
591									
592	130-23-УА2. Цех №8. Устройства автоматики								
593									
594	Пост кнопочный	ПКУ 15-21.121-54	шт.	1	2 000,00	2 000,00	1 856,00	1 856,00	3 856,00
595	Преобразователь частоты	VF-51 7,5кВт	шт.	2	монтаж учтен в ОБ2		0,00	0,00	0,00
596	Преобразователь частоты	VF-51 5,5кВт	шт.	8	монтаж учтен в ОБ2		0,00	0,00	0,00
597	Преобразователь частоты	VF-51 4,0кВт	шт.	2	монтаж учтен в ОБ2		0,00	0,00	0,00
598	Коробка клеммная	RD9125	шт.	36	450,00	16 200,00	4 220,00	151 920,00	168 120,00
599	Дин-рейка		м	5	100,00	500,00	189,00	945,00	1 445,00
600	Клемма	UT 2,5-TWIN	шт.	40	50,00	2 000,00	324,00	12 960,00	14 960,00
601	Настенный датчик температуры наружного воздуха	ДТС125Л-PT1000	шт.	7	монтаж учтен в ОБ2		0,00	0,00	0,00
602	Автоматика воздушно-тепловых завес (Шкаф автоматики, датчики перепада давления, концевой выключатель, узел регулирующий)	WallStar SAC 90-50/W4.0	к-т	4	22 544,00	90 176,00	186 834,28	747 337,10	837 513,10
602	Автоматика воздушно-тепловых завес (Шкаф автоматики, датчики перепада давления, концевой выключатель, узел регулирующий)	WallStar SAC 100-50/W4.5	к-т	12	22 544,00	270 528,00	206 758,63	2 481 115,50	2 751 643,50
604	Узел регулирующий	VKRG-16(24)/110-2	шт.	2	38 090,69	76 181,38	127 558,80	255 117,60	331 298,98
605	Узел регулирующий	VKRG-25(24)/110-2	шт.	1	51 220,74	51 220,74	171 529,20	171 529,20	222 749,94
606	Узел регулирующий	VKRG-25(24)/110-2	шт.	1	51 220,74	51 220,74	171 529,20	171 529,20	222 749,94
607	Узел регулирующий	VKRG-16(24)/110-2	шт.	2	38 090,69	76 181,38	127 558,80	255 117,60	331 298,98
608	Станок монтажный	СТМ 610-71-Н	шт.	4	монтаж учтен в ОБ2		0,00	0,00	0,00
609	Шкаф автоматики МСАУ-ВЕРСА 120-Ф133-А3Н00 160-Д1-М	ШСАУ-ВЕРСА 120	шт.	4	монтаж учтен в ОБ2		0,00	0,00	0,00
610	Шкаф ШСАУ-Аeroblast-2-2.2(3)-2R-0-X-0-0		шт.	8	монтаж учтен в УА2		0,00	0,00	0,00
611	Комплект автоматики КА231018270-ЧХВ		шт.	1	монтаж учтен в УА2		0,00	0,00	0,00
612	Комплект автоматики КА231018271-ЧХВ		шт.	1	монтаж учтен в УА2		0,00	0,00	0,00
613	Комплект автоматики КА231018272-ЧХВ		шт.	1	монтаж учтен в УА2		0,00	0,00	0,00
614	Комплект автоматики КА231018273-ЧХВ		шт.	1	монтаж учтен в УА2		0,00	0,00	0,00
615	Комплект автоматики КА231018274-ЧХВ		шт.	1	монтаж учтен в УА2		0,00	0,00	0,00
616	Комплект автоматики КА231018275-ЧХВ		шт.	1	монтаж учтен в УА2		0,00	0,00	0,00
617	Комплект автоматики КА237804245-ЧХВ		шт.	1	монтаж учтен в УА2		0,00	0,00	0,00
618	Труба гофр. ПВХ	ф16	м	4500	80,00	360 000,00	22,00	99 000,00	459 000,00
619	Труба гофр. ПВХ	ф20	м	4400	80,00	352 000,00	30,00	132 000,00	484 000,00
620	Труба гофр. ПВХ	ф25	м	4600	80,00	368 000,00	45,00	207 000,00	575 000,00
621	Держатель с защелкой и дюбелем	ф16	м	9000	0,00	0,00	31,00	279 000,00	279 000,00
622	Держатель с защелкой и дюбелем	ф20	м	2200	0,00	0,00	32,00	70 400,00	70 400,00
623	Держатель с защелкой и дюбелем	ф25	м	2300	0,00	0,00	34,00	78 200,00	78 200,00
624	Кабель КВВГнг(A)-LS	4x2,5	м	95	150,00	14 250,00	227,00	21 565,00	35 815,00
625	Кабель КВВГнг(A)-LS	7x1,5	м	20	150,00	3 000,00	281,00	5 620,00	8 620,00
626	Кабель КВВГнг(A)-LS	4x1,5	м	2010	150,00	301 500,00	217,00	438 170,00	737 670,00
627	Кабель КВВГнг(A)-LS	7x2,5	м	200	150,00	30 000,00	392,00	78 400,00	108 400,00
628	Кабель КВВГнг(A)-LS	4x2,5	м	1930	150,00	289 500,00	250,00	482 500,00	772 000,00

629	Кабель КВВГнг(А)-LS	7х1,5	м	280	150,00	42 000,00	276,00	77 280,00	119 280,00
630	Кабель КВВГнг(А)-LS	4х1,5	м	4990	150,00	748 500,00	157,00	783 430,00	1 531 930,00
631	Кабель ВВГнг(А)-LS	5х4	м	2080	150,00	312 000,00	308,00	640 640,00	952 640,00
632	Кабель ВВГнг(А)-LS	4х4	м	2405	150,00	360 750,00	248,00	596 440,00	957 190,00
633	Провод ПВЗ-1,5	1х1,5	м	100	120,00	12 000,00	33,00	3 300,00	15 300,00
634	Провод ПУВнг(А)-1,5	1х1,5	м	100	120,00	12 000,00	30,00	3 000,00	15 000,00
635	Крепеж, комплектующие, расходные материалы		к-т	1	234 625,50	234 625,50	469 251,00	469 251,00	703 876,50
636						0,00			
637	Пуско-наладочные работы		копл.	1	225 000,00	225 000,00	0,00	0,00	225 000,00
638	Исполнительная документация		копл.	1	189 000,00	189 000,00	0,00	0,00	189 000,00
639									
640	ВСЕГО по разделу "130-23-УАЗ. "Цех №8. Устройства автоматики", в том числе НДС 20%					4 490 333,74		8 712 623,20	13 202 956,94
641									
642	130-23-УАЗ. Здание АБК. Устройства автоматики								
643									
644	Пост кнопочный	ПКУ 15-21.121-54	шт.	1	2 000,00	2 000,00	1 856,00	1 856,00	3 856,00
645	Реле	РТ570730	шт.	10	750,00	7 500,00	532,00	5 320,00	12 820,00
646	Коробка клеммная	RD9125	шт.	52	450,00	23 400,00	4 220,00	219 440,00	242 840,00
647	Дин-рейка		м	3	100,00	300,00	189,00	567,00	867,00
648	Клемма	UT 2,5-TWIN	шт.	60	50,00	3 000,00	324,00	19 440,00	22 440,00
649	Труба гофр. ПВХ	ф20	м	3505	80,00	280 400,00	30,00	105 150,00	385 550,00
650	Труба гофр. ПВХ	ф25	м	4805	80,00	384 400,00	45,00	216 225,00	600 625,00
651	Держатель с защелкой и дюбелем	ф20	м	7010	0,00	0,00	32,00	224 320,00	224 320,00
652	Держатель с защелкой и дюбелем	ф25	м	9610	0,00	0,00	34,00	326 740,00	326 740,00
653	Комплект автоматики П1 (шкаф управления, датчики, реле, частотный преобразователь)	VAK-W-SL 5,5 кВт 380В	шт.	1	55 700,40	55 700,40	151 613,06	151 613,06	207 313,46
654	Комплект автоматики и частотный преобразователь 2,2кВт, 380В для системы В1	VAK-SL	шт.	1	23 128,00	23 128,00	69 805,80	69 805,80	92 933,80
655	Комплект автоматики и частотный преобразователь 4,0кВт, 380В для системы В2	VAK-SL	шт.	1	23 128,00	23 128,00	73 109,90	73 109,90	96 237,90
657	Кабель КВВГнг(А)-LS	4х2,5	м	320	150,00	48 000,00	227,00	72 640,00	120 640,00
658	Кабель КВВГнг(А)-FRLS	4х1,5	м	765	150,00	114 750,00	234,00	179 010,00	293 760,00
659	Кабель КВВГнг(А)-LS	4х1,5	м	3185	150,00	477 750,00	157,00	500 045,00	977 795,00
660	Кабель ВВГнг(А)-LS	4х2,5	м	4040	150,00	606 000,00	221,00	892 840,00	1 498 840,00
661	Провод ПВЗ-1,5	1х1,5	м	60	120,00	7 200,00	33,00	1 980,00	9 180,00
662	Провод ПУВнг(А)-1,5	1х1,5	м	80	120,00	9 600,00	30,00	2 400,00	12 000,00
663	Крепеж, комплектующие, расходные материалы		к-т	1	123 668,50	123 668,50	247 337,00	247 337,00	371 005,50
664									
665	Пуско-наладочные работы		копл.	1	210 000,00	210 000,00	0,00	0,00	210 000,00
666	Исполнительная документация		копл.	1	189 000,00	189 000,00	0,00	0,00	189 000,00
	ВСЕГО по разделу "130-23-УАЗ. "Цех №8. Устройства автоматики", в том числе НДС 20%					2 588 924,90		3 309 838,77	5 898 763,67
	ИТОГО с НДС 20%					33 538 229,90		40 835 289,21	74 373 519,11
	в том числе НДС 20%					5 589 704,98		6 805 881,53	12 395 586,52

Подрядчик:
ООО «ШЕЛПРОК»
Генеральный директор



Субподрядчик:
ООО «ИНЖСОЛЮШН»
Генеральный директор

[Signature]
/ Гусенков А.В. /



Перечень оборудования, закупаемого и поставляемого на объект Подрядчиком

Объект: Цех №8 с АБК, расположенный по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4

№	НАИМЕНОВАНИЕ	МАРКА	Един. изм.	Кол-во
п/п				
1	2	3	4	5
130-23-ОВ2 Цех № 8. Отопление и вентиляция				
Вентиляция				
Фильтрационные установки				
412	Фильтр самоочищающийся с теплоизоляцией, пульт слева	MDV-10L-D20-WP	шт.	12
413	Вентилятор радиальный в шумопоглощающем кожухе	SIF-2000/LI	шт.	12
414	Блок фильтра предварительной очистки MDV	BPF-MDV-1	шт.	12
415	Решетка напорная	BG-1300	шт.	168
416	Решетка вытяжная	SG-1300	шт.	168
417	Средство для предварительного запылнения ПолиПреко (5кг)		шт.	28
418	Соединительный патрубок 0 град. Ф500	DC-MDV-0-500	шт.	24
419	Соединительный патрубок 0 град. Ф500	DC-MDV-90-500	шт.	24

Подрядчик:
ООО «ШЕЛПРОК»
Генеральный директор



Субподрядчик:
ООО «ИНЖСОЛЮШН»
Генеральный директор

Гусенков А.В. /
м.п.



Перечень оборудования и материалов, закупаемых и поставляемых на объект Субподрядчиком

Объект: Цех №8 с АБК, расположенный по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ	Един. изм.	Кол- во
1	2	3	4
130-23-ОВ1 Отопление, вентиляция и кондиционирование. АБК			
ОТОПЛЕНИЕ			
Система отопления С1			
1	Насос циркуляционный	UPS 65-180 F 400B	шт. 1
2	Фильтр-грязевик	Ду65	шт. 1
3	Радиатор секционный биметаллический высотой 500 мм с кронштейнами и комплектом крепления	BILUX RT	комп. 58
4		BILUX RT500/14	шт. 7
5		BILUX RT500/12	шт. 9
6		BILUX RT500/10	шт. 27
7		BILUX RT500/8	шт. 15
8	Монтажный присоединительный комплект 1/2" и комплект креплений		комп. 58
9	Комплект для бокового подключения радиатора (термостатический клапан прямой ф15, вентиль на обратную подводу запорный прямой ф15, термостатический элемент 8-32С)	Giacomini R470FX012	шт. 58
10	Кран шаровый муфтовый Ду=15мм LD Pride, полнопроходной		шт. 42
11	Кран шаровый муфтовый Ду=20мм LD Pride, полнопроходной		шт. 12
12	Кран шаровый муфтовый Ду=25мм LD Pride, полнопроходной		шт. 8
13	Кран шаровый фланцевый Ду=65мм КШ.Ц.Ф LD полнопроходной		шт. 4
14	Автоматический воздухоотводчик Ду=15мм	Airvent-R	шт. 2
15	Труба стальная э/св Ø76x4		п.м. 344
16	Труба стальная ВГП Ø50		п.м. 40
17	Труба стальная ВГП Ø40		п.м. 8
18	Труба стальная ВГП Ø32		п.м. 14
19	Труба стальная ВГП Ø25		п.м. 6
20	Труба стальная ВГП Ø20		п.м. 14
21	Труба стальная ВГП Ø15		п.м. 6
22	Труба полипропиленовая PN25	Ø32x5,4	п.м. 40
23	Труба полипропиленовая PN25	Ø25x4,2	п.м. 80
24	Труба полипропиленовая PN25	Ø20x3,4	п.м. 381
25	Фиттинги		к-т. 1
26	Гильза стальная	Ø108x3,0	м. 2
27	Гильза стальная	Ø50	м. 2
28	Гильза стальная	Ø32	м. 3
29	Гильза стальная	Ø25	м. 8
30	Изоляция d=13мм Трубки ТЕПЛОФЛЕКС		
31		13x76	п.м. 344
32		13x63	п.м. 40
33		13x50	п.м. 8
34		13x40	п.м. 14
35		13x32	п.м. 6
36		13x25	п.м. 14
37		13x20	п.м. 6
38	Крепеж и расходные материалы		кмп. 1
39	Теплоснабжение установки П1		
40	Автоматический воздухоотводчик Ду=15мм	Airvent-R	шт. 2
41	Кран шаровый муфтовый Ду=25мм LD Pride, полнопроходной		шт. 2
42	Труба стальная ВГП Ø25		п.м. 390
43	Изоляция d=13мм Трубки ТЕПЛОФЛЕКС 13x32		п.м. 390
44	Фиттинги		к-т. 1
45	Крепеж и расходные материалы		кмп. 1
46	Вентиляция		
47	Система П1		
48	Вставка гибкая	VKG 800x500	шт. 1
49	Клапан воздушный с электроприводом	VKZ(A) 800x500 BFN230	шт. 1
50	Канальный фильтр	VK(K) 800x500 F4, VKF(K) 800x500	шт. 1
51	Воздуонагреватель водяной	VKH-W 800x500/3	шт. 1
52	Канальный вентилятор: L=4025м3/ч, P=300Па	VKV 800x500 4.3/380	шт. 1

53	Вставка гибкая	VKG 800x500	шт.	1
54	Узел терморегулирования	VKRGS-4(24)/60-3	шт.	1
55	Решетка наружная	800x500	шт	1
56	Диффузор приточный	ДП-Ø200	шт	9
57	Диффузор приточный	ДП-Ø125	шт	13
58	Решетка вентиляционная	200x100	шт	12
59	Воздуховоды из оц. Стали б=0,5мм		м2	11
60	Воздуховоды из оцинкованной стали толщ. 0.7 мм		м2	146
61	Фасонные части воздуховодов прямоугольного сечения из оцинкованной стали б=0,7мм		м2	13
62	Фасонные изделия б=0,5мм		м2	1,2
63	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
64	Система В1			
65	Канальный вентилятор: L=580м3, P=160Па	VKVR(P) ф200	шт.	1
66	Канальный шумоглушитель	VKN ф200 L600	шт.	1
67	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø160	шт	2
68	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø125	шт.	1
69	Зонт вентиляционный	ф200	шт	1
70	Воздуховод Ø200, Ø160 б=0,5мм		м2	12
71	Фасонные изделия Ø200, Ø160 б=0,5мм		м2	2
72	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
73	Система В2			
74	Канальный вентилятор: L=300м3, P=150Па	VKVR(P) ф125	шт.	1
75	Канальный шумоглушитель	VKN ф125 L600	шт.	1
76	Клапан обратный ф160		шт.	1
77	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø125	шт	6
78	Зонт вентиляционный	ф125	шт	1
79	Воздуховод Ø125 б=0,5мм		м2	12
80	Фасонные изделия Ø125 б=0,5мм		м2	3
81	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
82	Система В3			
83	Канальный вентилятор: L=980м3, P=200Па	VKVR(P) ф250	шт.	1
84	Канальный шумоглушитель	VKN ф250 L600	шт.	1
85	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø200	шт	2
86	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø160	шт	1
87	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø125	шт	5
88	Зонт вентиляционный	ф250	шт	1
89	Воздуховод Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		м2	29
90	Фасонные изделия Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		м2	6
91	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
92	Система В4			
93	Канальный вентилятор: L=1200м3, P=210Па	VKVR(P) ф250	шт.	1
94	Канальный шумоглушитель	VKN ф250 L600	шт.	1
95	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø200	шт	2
96	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø125	шт	4
97	Зонт вентиляционный	ф250	шт	1
98	Воздуховод Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		м2	22
99	Фасонные изделия Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		м2	5
100	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
101	Система В5			
102	Канальный вентилятор: L=910м3, P=180Па	VKVR(P) ф250	шт.	1
103	Канальный шумоглушитель	VKN ф250 L600	шт.	1
104	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø200	шт	2
105	Диффузор вытяжной	ДВ-Ø125	шт	9
106	Зонт вентиляционный	ф250	шт	1
107	Воздуховод Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		м2	22
108	Фасонные изделия Ø250, Ø200, Ø160, Ø125 б=0,5мм		м2	5
109	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
110	Система ПД1			
111	Вентилятор осевой: L=12600м3, P=500Па	НАПОР-5-5,5х3000-3Д38-02	шт	1
112	Клапан противопожарный универсальный нормально закрытый 600x400	КПС-1м(60)-Н3-МВЕ(220)-600x400	шт	2
113	Клапан противопожарный универсальный нормально закрытый ф500	КПС-1м(60)-Н3-МВЕ(220)-ф500-(ф)	шт	1
114	Гибкая вставка	Ø500	шт	2
115	Защитное ограждение	Ø500	шт	1
116	Решетка наружная	Ø500	шт	1
117	Декоративная решетка	600x400	шт	2
118	Фасонные детали воздуховодов из черной стали Ø500, 600x400		м2	7
119	Воздуховод из черной стали б=1,2 мм Ø500, 600x400		м2	75
120	Огнезащитное комбинированное покрытие воздуховодов EI 60 δ=5 мм	OCM Air duct 60	м2	75
121	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
122	Система ДУ1			
123	Вентилятор дымоудаления осевой: L=18000м3, P=600Па	ВО-090-ДУ-600°С-11/1435-04-26	шт	1
124	Клапан противопожарный универсальный нормально закрытый 800x600	КПС-1м(60)-Н3-МВЕ(220)-800x600	шт	2
125	Клапан противопожарный универсальный нормально закрытый ф800	КПС-1м(60)-Н3-МВЕ(220)-ф800-(ф)	шт	1
126	Гибкая вставка термостойкая ф800	Ø900	шт	2
127	Декоративная решетка	800x600	шт	2
128	Зонт вентиляционный 800x500		шт	1

129	Фасонные детали воздуховодов из черной стали 800x600, 800x500, Ø800		м2	12
130	Воздуховод из черной стали б=1,2 мм 800x500		м2	58
131	Огнезащитное комбинированное покрытие воздуховодов EI 60 δ=5 мм	OCM Air duct 60	м2	81
132	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
133	Кондиционирование воздуха			
134	Система К1			
135	VRV Сплит-система производства MDV, с настенным внутренним блоком в составе		комп	1
136	Внутренний блок	MDV-D18G/N1-M(AI) MDV	шт	1
137	Внутренний блок	MDV-D12G/N1-M(AI) MDV	шт	2
138	Наружный блок	MDV-V48W/DHN1(AI) MDV	шт	1
139	ИК-пульт управления		шт	1
140	Медные трубки в изоляции			
141	Ø6,4 мм		п.м	22
142	Ø9,5 мм		п.м	33
143	Ø12,7 мм (газ)		п.м	4
144	Ø19 мм (газ)		п.м	15
145	Помпа дренажная для кондиционера	Mini Flowwatch 2	шт	3
146	Поставка под наружный блок		шт	1
147	Дренажный трубопровод из труб PPRC	Ø20x3,4	п.м	16
148	Комплект крепежа и расходных материалов		комп	1
149	130-23-ОВ2 Цех № 8. Отопление и вентиляция			
150	Вентиляция			
151	Оборудование			
152	Вентиляционные установки			
153	П1			
154	Установка приточная П1	VKC-S-20-GSSMF4H1VsNGK-L	шт.	1
155	Автоматика	VAC-W- SLD1D3D35D125T123T123D14	шт.	1
156	Преобразователь частоты	11,0 кВт 380В	шт.	1
157	П2			
158	Установка приточная П2	VKC-S-20-GSSMF4H1VsNGK-R	шт.	1
159	Автоматика	VAC-W- SLD1D3D35D125T123T123D14	шт.	1
160	Преобразователь частоты	11,0 кВт 380В	шт.	1
161	П3			
162	Установка приточная П3	VKC-S-16-GSMF4H1VsNG-R	шт.	1
163	Автоматика	VAC-W- SLD1D3D35D125T123T123D14	шт.	1
164	Преобразователь частоты	5,5 кВт 380В	шт.	1
165	П4			
166	Установка приточная П4	VKC-S-16-GSMF4H1VsNG-L	шт.	1
167	Автоматика	VAC-W- SLD1D3D35D125T123T123D14	шт.	1
168	Преобразователь частоты	5,5 кВт 380В	шт.	1
169	П5			
170	Установка приточная П5	VKC-S-16-GSMF4H1VsNG-R	шт.	1
171	Автоматика	VAC-W- SLD1D3D35D125T123T123D14	шт.	1
172	Преобразователь частоты	5,5 кВт 380В	шт.	1
173	П6			
174	Установка приточная П6	VKC-S-16-GSMF4H1VsNG-R	шт.	1
175	Автоматика	VAC-W- SLD1D3D35D125T123T123D14	шт.	1
176	Преобразователь частоты	5,5 кВт 380В	шт.	1
177	П7B5			
178	Установка приточно-вытяжная П7B5	VKV 900x500 6.3/380	шт.	1
179	Автоматика	VAK-SL	шт.	1

186	Преобразователь частоты	4,0 кВт 380В	шт.	1
187	Преобразователь частоты	4,0 кВт 380В	шт.	1
188	B1, B2			
189	Вентилятор	ВКР-8-ДУ-С-2ч/400°С-5,5/1000	шт.	2
190	Стакан монтажный	СТКВ-М для ВКР-В(С) 7,1-9	шт.	2
191	Автоматика	VAK-Sh (5,5 кВт)	шт.	2
192	Преобразователь частоты	5,5 кВт/380В	шт.	2
193	B3, B4			
194	Вентилятор	ВКР-8-ДУ-С-2ч/400°С-5,5/1000	шт.	2
195	Стакан монтажный	СТКВ-М для ВКР-В(С) 7,1-9	шт.	2
196	Автоматика	VAK-Sh (5,5 кВт)	шт.	2
197	Преобразователь частоты	5,5 кВт/380В	шт.	2
198				
199	Материалы			
200	П1			
201	Огнезадерживающий клапан НО ф1400, Е190 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-1500х1000	шт.	1
202	Огнезадерживающий клапан НО 800х800, Е190 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-800х800	шт.	1
203	Решетка наружная металлическая 800х800	АРН 800х800	шт.	1
204	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	12
205	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	12
206	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	117
207	ф500		мп	55
208	ф710		мп	13,3
209	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	39,3
210	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	139
211	ф900		мп	14
212	ф1120		мп	12,3
213	ф1250		мп	14,3
214	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	46,7
215	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	28
216	800х800		мп	8,7
217	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	9,5
218	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	21
219	1800х700		мп	4,1
220	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7,2
221	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	46
222	Сетка металлическая , ячейкой 10х10мм		м2	1,5
223	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
224	П2			
225	Огнезадерживающий клапан НО ф1400, Е190 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-1500х1000	шт.	1
226	Огнезадерживающий клапан НО 800х800, Е190 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-800х800	шт.	1
227	Решетка наружная металлическая 800х800	АРН 800х800	шт.	1
228	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	12
229	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	12
230	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	117
231	ф500		мп	55
232	ф710		мп	13,3
233	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	39,3
234	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	139
235	ф900		мп	14
236	ф1120		мп	12,3
237	ф1250		мп	14,3
238	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	46,7
239	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	28
240	800х800		мп	8,7
241	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	9,5
242	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	21
243	1800х700		мп	4,1
244	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7,2
245	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	46
246	Сетка металлическая , ячейкой 10х10мм		м2	1,5
247	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
248	П3			
249	Огнезадерживающий клапан НО ф1000, Е190 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-ф1000	шт.	1
250	Решетка однорядная регулируемая 200х200	АМР 200х200	шт.	2
251	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	12
252	Дроссель-клапан круглый ф160		шт.	2

253	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	12
254	Воздуховоды круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	9
255	ф160		мп	16,8
256	Фасонные изделия круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	1,3
257	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	152
258	ф500		мп	33,1
259	ф560		мп	6,4
260	ф630		мп	6,5
261	ф710		мп	23,9
262	ф800		мп	8,7
263	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	21,3
264	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	139
265	ф1000		мп	44
266	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	19,5
267	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7
268	1300x800		мп	1,5
269	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,1
270	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	7,3
271	Сетка металлическая , ячейкой 10x10мм		м2	1,2
272	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
273	П4			
274	Огнезадерживающий клапан НО ф1000, EI90 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-ф1000	шт.	1
275	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	10
276	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	10
277	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	195
278	ф500		мп	38,6
279	ф630		мп	11,1
280	ф710		мп	36,1
281	ф800		мп	12,5
282	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	32,2
283	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	94
284	ф1000		мп	29,9
285	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	15,5
286	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7
287	1300x800		мп	1,5
288	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,3
289	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	7,3
290	Сетка металлическая , ячейкой 10x10мм		м2	1,2
291	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
292	П5			
293	Огнезадерживающий клапан НО ф1000, EI90 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-ф1000	шт.	1
294	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	10
295	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	10
296	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	144
297	ф500		мп	38,4
298	ф630		мп	24,9
299	ф710		мп	15,2
300	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	27,2
301	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	94
302	ф1000		мп	29,8
303	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	17,8
304	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7
305	1300x800		мп	1,5
306	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,4
307	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	7,3
308	Сетка металлическая , ячейкой 10x10мм		м2	1,2
309	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
310	П6			
311	Огнезадерживающий клапан НО ф1000, EI90 220В	КПС-1м(90)-НО-МВ(220)-ф1000	шт.	1
312	Решетка однорядная регулируемая 150x150	AMP 150x150	шт.	2
313	Диффузор вихревой ф500	ДКВ-500	шт.	12
314	Дроссель-клапан круглый ф125		шт.	2
315	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	12
316	Воздуховоды круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	6
317	ф125		мп	13,7
318	Фасонные изделия круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	1,0
319	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	152
320	ф500		мп	33
321	ф630		мп	13,1
322	ф710		мп	33,1
323	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	25,2
324	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	136
325	ф1000		мп	43,1
326	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	22,6
327	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7
328	1300x800		мп	1,5
329	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,3
330	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	7,3
331	Сетка металлическая , ячейкой 10x10мм		м2	1,2

332	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
333	B1			
334	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	8
335	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	152
336	ф500		мп	28,3
337	ф630		мп	20,4
338	ф710		мп	20,8
339	ф800		мп	8,2
340	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	33,6
341	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	6
342	1200x800		мп	1,5
343	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,4
344	Сетка металлическая , ячейкой 20x20мм		квм	8
345	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
346	B2			
347	Дроссель-клапан круглый ф500		шт.	8
348	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	152
349	ф500		мп	28,3
350	ф630		мп	20,4
351	ф710		мп	20,8
352	ф800		мп	8,2
353	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	33,6
354	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	6
355	1200x800		мп	1,5
356	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,4
357	Сетка металлическая , ячейкой 20x20мм		квм	8
358	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
359	B3			
360	Решетка однорядная нерегулируемая 200x200	AMH 200x200	шт.	2
361	Дроссель-клапан круглый ф160		шт.	2
362	Дроссель-клапан круглый ф630		шт.	10
363	Воздуховоды круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	14
364	ф160		мп	27,2
365	Фасонные изделия круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	4,2
366	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	111
367	ф630		мп	34,9
368	ф710		мп	1,1
369	ф800		мп	15,6
370	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	33,0
371	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	44
372	ф900		мп	15,5
373	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	13,1
374	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7
375	1300x1000		мп	1,5
376	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	2,2
377	Сетка металлическая , ячейкой 20x20мм		квм	10
378	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
379	B4			
380	Решетка однорядная нерегулируемая 150x150	AMH 150x150	шт.	2
381	Дроссель-клапан круглый ф125		шт.	2
382	Дроссель-клапан круглый ф630		шт.	10
383	Воздуховоды круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	9
384	ф125		мп	21,6
385	Фасонные изделия круглого сечения толщ. б=0,5мм		м2	2,6
386	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	111
387	ф630		мп	34,9
388	ф710		мп	1,1
389	ф800		мп	15,6
390	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	32,4
391	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	49
392	ф900		мп	15,5
393	ф1250		мп	1,1
394	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 1мм		м2	14,3
395	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	7
396	1300x1000		мп	1,5
397	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	2,0
398	Сетка металлическая , ячейкой 20x20мм		квм	10
399	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
400	П7B5			
401	Решетка наружная металлическая 1000x500	APH 1000x500	шт.	2
402	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	27
403	800x500		мп	10
404	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 0,7мм		м2	5,8
405	Воздуховод из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	5
406	1000x500		мп	1,5
407	Фасонные изделия из оц. Стали прямоугольного сечения толщ. 1мм		м2	1,1
408	Маты базальтовые кашированные алюминиевой фольгой ROCKWOOL Техмат толщ. 50мм	ROCKWOOL	м2	9,6
409	Сетка металлическая , ячейкой 10x10мм		м2	3
410	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
420	Шумоглушитель ф500 L=900мм		шт.	24
421	Воздуховод из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	519
422	ф500		мп	330
423	Фасонные изделия из оц. Стали круглого сечения толщ. 0,7мм		м2	45,5

424	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
425	Теплоснабжение			
426	Завеса воздушная У5-У8	WallStar SAC 90-50/W4.0	шт.	4
427	Завеса воздушная У1-У4, У9-У16	WallStar SAC 100-50/W4.5	шт.	12
428				
429	Обвязка тепловых завес			
430	Кран шаровый муфтовый Ду=40мм LD Pride, полнопроходной		шт	32
431	Кран шаровый муфтовый Ду=15мм LD Pride, полнопроходной		шт	2
432	Автоматический воздухоотводчик Ду=15мм	Airvent-R	шт	2
433	Сильфонная подводка Ду32 L=500мм		шт	32
434	Труба стальная электросварная ф89х4,0		п.м.	38
435	Труба стальная ВГП Ø40		п.м.	128
436	Фиттинги		к-т	1
437	Эмаль КО-8101 (Грунтовка ГФ-021 выдерживает максимальную температуру на поверхности до 60С)		кг	3
438	Крепеж и расходные материалы		кмп.	1
439	Обвязка приточных установок			
440	Гибкие вставки фланцевые Ду50 Ру 10/16 пр-ва Китай		шт	12
441	Кран шаровый муфтовый Ду=15мм LD Pride, полнопроходной		шт	18
442	Автоматический воздухоотводчик Ду=15мм	Airvent-R	шт	12
443	Труба стальная электросварная ф89х4,0		п.м.	82
444	Фиттинги		к-т	1
445	Изоляция CUTWOOL®CL-Protect толщ. 50мм			
446	50х89		п.м.	82
447	Эмаль КО-8101 (Грунтовка ГФ-021 выдерживает максимальную температуру на поверхности до 60С)		кг	3
448	Крепеж и расходные материалы		кмп.	1
449	Кабельная продукция		к-т	1
450				
455	ОТОПЛЕНИЕ			
456	Теплоснабжение установки П1			
457	Автоматический воздухоотводчик Ду=15мм	Airvent-R	шт.	2
458	Кран шаровый муфтовый Ду=25мм LD Pride, полнопроходной		шт.	2
459	Труба стальная ВГП Ø25		п.м.	40
460	Изоляция d=13мм Трубки ТЕПЛОФЛЕКС 13х32		п.м.	40
461	Фиттинги		к-т	1
462	Крепеж и расходные материалы		кмп.	1
463	Вентиляция			
464	Система П1			
465	Канальный вентилятор: L=7690м3, P=400Па	VKV-Vb 900x500 40/2.3	шт	1
466	Канальный фильтр G4	VK(K) 900x500 F4, VKF(K) 900x500	шт	1
467	Клапан воздушный с электроприводом	VKZ(A) 900x500 BFN230	шт	1
468	Гибкая вставка	VKG 900x500	шт	2
469	Канальный воздушонагреватель N=126кВт (теплоноситель T=95-70°С)	VKH-W 900x500/3	шт	1
470	Узел регулирующий	VKRGs-10(24)/80-3	шт	1
471	Решетка наружная 900x500		шт	1
472	Решетка вентиляционная 300x100		шт	39
473	Решетка вентиляционная 100x100		шт	35
474	Воздуховоды из оц. Стали б=0,5мм		м2	115
475	Воздуховоды из оцинкованной стали толщ. 0.7 мм		м2	289
476	Фасонные части воздуховодов прямоугольного сечения из оцинкованной стали б=0,7мм		м2	57,8
477	Фасонные изделия б=0,5мм		м2	23
478	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
479	Система В1			
480	Канальный вентилятор: L=2240м3, P=450Па	VKV 600x350 4.3/380	шт.	1
481	Решетка вентиляционная 100x100		шт.	14
482	Решетка вентиляционная 300x100		шт.	12
483	Зонт вентиляционный 600x350		шт.	1
484	Воздуховоды из оцинкованной стали толщ. 0.7 мм		м2	239
485	Фасонные части воздуховодов прямоугольного сечения из оцинкованной стали б=0,7мм		м2	47,8
486	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
487	Система В2			
488	Канальный вентилятор: L=5460м3, P=500Па	VKV 900x500 6.3/380	шт.	1
489	Решетка вентиляционная 300x100		шт.	27
490	Решетка вентиляционная 100x100		шт.	21
491	Зонт вентиляционный 600x350		шт.	1
492	Воздуховоды из оцинкованной стали толщ. 0.7 мм		м2	312
493	Фасонные части воздуховодов прямоугольного сечения из оцинкованной стали б=0,7мм		м2	62,4
494	Расходный материал для креплений и монтажа		комп	1
495	Кондиционирование воздуха			
496	Система К1			
497	VRV Сплит-система производства MDV, с настенным внутренним блоком в составе		комп	1

498	Внутренний блок	MDV-D12G/N1-M(Ar) MDV	шт	1
499	Внутренний блок	MDV-D18G/N1-M(Ar) MDV	шт	2
500	Наружный блок	MDV-V48W/DHN1(Ar) MDV	шт	1
501	ИК-пульт управления		шт	3
502	Медные трубы в изоляции			
503	Ø6,4 мм		п.м	32
504	Ø9,5 мм		п.м	27
505	Ø12,7 мм (газ)		п.м	15
506	Ø19мм (газ)		п.м	10
507	Помпа дренажная для кондиционера	Mini Flowatch 2	шт	3
508	Поставка под наружный блок		шт	1
509	Система K2			
510	VRV Сплит-система производства MDV, с настенным внутренним блоком в составе		комп	1
511	Внутренний блок	MDV-D12G/N1-M(Ar) MDV	шт	2
512	Внутренний блок	MDV-D09G/N1-M(Ar) MDV	шт	2
513	Наружный блок	MDV-V42W/DHN1(Ar) MDV	шт	1
514	ИК-пульт управления		шт	4
515	Медные трубы в изоляции			
516	Ø6,4 мм		п.м	22
517	Ø9,5 мм		п.м	24
518	Ø12,7 мм (газ)		п.м	8
519	Ø15,9мм (газ)		п.м	10
520	Помпа дренажная для кондиционера	Mini Flowatch 2	шт	4
521	Поставка под наружный блок		шт	1
522	Система K3			
523	VRV Сплит-система производства MDV, с настенным внутренним блоком в составе		комп	1
524	Внутренний блок	MDV-D09G/N1-M(Ar) MDV	шт	1
525	Внутренний блок	MDV-D18G/N1-M(Ar) MDV	шт	1
526	Внутренний блок	MDV-D12G/N1-M(Ar) MDV	шт	1
527	Наружный блок	MDV-V42W/DHN1(Ar) MDV	шт	1
528	ИК-пульт управления		шт	3
529	Медные трубы в изоляции			
530	Ø6,4 мм		п.м	20
531	Ø9,5 мм		п.м	35
532	Ø19мм (газ)		п.м	15
533	Помпа дренажная для кондиционера	Mini Flowatch 2	шт	3
534	Поставка под наружный блок		шт	1
535	Система K4			
536	VRV Сплит-система производства MDV, с настенным внутренним блоком в составе		комп	1
537	Внутренний блок	MDV-D12G/N1-M(Ar) MDV	шт	2
538	Внутренний блок	MDV-D18G/N1-M(Ar) MDV	шт	1
539	Наружный блок	MDV-V42W/DHN1(Ar) MDV	шт	1
540	ИК-пульт управления		шт	3
541	Медные трубы в изоляции			
542	Ø6,4 мм		п.м	20
543	Ø9,5 мм		п.м	35
544	Ø19мм (газ)		п.м	15
545	Помпа дренажная для кондиционера	Mini Flowatch 2	шт	3
546	Поставка под наружный блок		шт	1
547	Система K5			
548	VRV Сплит-система производства MDV, с настенным внутренним блоком в составе		комп	1
549	Внутренний блок	MDV-D12G/N1-M(Ar) MDV	шт	3
550	Наружный блок	MDV-V42W/DHN1(Ar) MDV	шт	1
551	ИК-пульт управления		шт	3
552	Медные трубы в изоляции			
553	Ø6,4 мм		п.м	20
554	Ø9,5 мм		п.м	27

555	Ø12,7мм (раз)		п.м	3
556	Ø19мм (раз)		п.м	10
557	Помпа дренажная для кондиционера	Mini Flowatch 2	шт	3
558	Поставка под наружный блок		шт	1
559	Комплект крепежа и расходных материалов		комп	1
560				
561	Дренажный трубопровод из PPR труб Ø15 мм		п.м	67
562	Дренажный трубопровод из PPR труб Ø20 мм		п.м	24
563	Дренажный трубопровод из PPR труб Ø25 мм		п.м	25
564	Дренажный трубопровод из PPR труб Ø32 мм		п.м	17
565	Маты минераловатные толщиной 50 мм		п.м	133
566				
572	<u>130-23-УА1. Здание АБК. Устройства автоматики</u>			
573	Пост кнопочный	ПКУ 15-21.121-54 У2	шт.	11
574	Реле	PT570730	шт.	3
575	Коробка клеммная	HENSEL	шт.	34
576	Дин-рейка		м	3
577	Клемма	UT 2,5-TWIN	шт.	40
578	Труба гофр. ПВХ	ф20	м	200
579	Труба гофр. ПВХ	ф25	м	250
580	Держатель с защелкой и дюбелем	ф20	м	400
581	Держатель с защелкой и дюбелем	ф25	м	500
582	Комплект автоматики П1 (шкаф управления, датчики, реле, частотный преобразователь)	VAK-W-SL, 5,5 кВт 380В	шт.	1
583	Кабель КВВГнг(А)-LS	4x2,5	м	240
584	Кабель КВВГнг(А)-LS	4x1,5	м	2170
585	Кабель ВВГнг(А)-LS	5x2,5	м	605
586	Кабель ВВГнг(А)-LS	4x2,5	м	665
587	Провод ПВЗ-1,5	1x1,5	м	60
588	Провод ПуВнг(А)-1,5	1x1,5	м	80
589	Крепеж, комплектующие, расходные материалы		к-т	1
591				
592	<u>130-23-УА2. Цех №8. Устройства автоматики</u>			
593				
594	Пост кнопочный	ПКУ 15-21.121-54 У2	шт.	1
595	Преобразователь частоты	VF-51 7,5кВт	шт.	2
596	Преобразователь частоты	VF-51 5,5кВт	шт.	8
597	Преобразователь частоты	VF-51 4,0кВт	шт.	2
598	Коробка клеммная	RD9125	шт.	36
599	Дин-рейка		м	5
600	Клемма	UT 2,5-TWIN	шт.	40
601	Настенный датчик температуры наружного воздуха	ДТС125Л-РТ1000	шт.	7
602	Автоматика воздушно-тепловых завес (Шкаф автоматики, датчики перепада давления, концевой выключатель, узел регулирующий)	WallStar SAC 90-50/W4.0	к-т	4
602	Автоматика воздушно-тепловых завес (Шкаф автоматики, датчики перепада давления, концевой выключатель, узел регулирующий)	WallStar SAC 100-50/W4.5	к-т	12
604	Узел регулирующий	VKRGs-16(24)/110-2	шт.	2
605	Узел регулирующий	VKRGs-25(24)/110-2	шт.	1
606	Узел регулирующий	VKRGs-25(24)/110-2	шт.	1
607	Узел регулирующий	VKRGs-16(24)/110-2	шт.	2
608	Стакан монтажный	СТАМ 610-71-Н	шт.	4
609	Шкаф автоматики МСАУ-ВЕРСА 120-Ф133-А3Н00 160-Д1-М	ШСАУ-ВЕРСА 120	шт.	4
610	Шкаф ШСАУ-Аeroblast-2-2.2(3)-2R-0-X-0-0		шт.	8
611	Комплект автоматики КА231018270-ЧХВ		шт.	1
612	Комплект автоматики КА231018271-ЧХВ		шт.	1
613	Комплект автоматики КА231018272-ЧХВ		шт.	1
614	Комплект автоматики КА231018273-ЧХВ		шт.	1
615	Комплект автоматики КА231018274-ЧХВ		шт.	1
616	Комплект автоматики КА231018275-ЧХВ		шт.	1
617	Комплект автоматики КА237804245-ЧХВ		шт.	1
618	Труба гофр. ПВХ	ф16	м	4500
619	Труба гофр. ПВХ	ф20	м	4400
620	Труба гофр. ПВХ	ф25	м	4600
621	Держатель с защелкой и дюбелем	ф16	м	9000
622	Держатель с защелкой и дюбелем	ф20	м	2200
623	Держатель с защелкой и дюбелем	ф25	м	2300
624	Кабель КВВГнг(А)-LS	4x2,5	м	95
625	Кабель КВВГнг(А)-LS	7x1,5	м	20
626	Кабель КВВГнг(А)-LS	4x1,5	м	2010
627	Кабель КВВГнг(А)-LS	7x2,5	м	200
628	Кабель КВВГнг(А)-LS	4x2,5	м	1930
629	Кабель КВВГнг(А)-LS	7x1,5	м	280
630	Кабель КВВГнг(А)-LS	4x1,5	м	4990
631	Кабель ВВГнг(А)-LS	5x4	м	2080
632	Кабель ВВГнг(А)-LS	4x4	м	2405
633	Провод ПВЗ-1,5	1x1,5	м	100
634	Провод ПуВнг(А)-1,5	1x1,5	м	100
635	Крепеж, комплектующие, расходные материалы		к-т	1
636				
642	<u>130-23-УА3. Здание АБК. Устройства автоматики</u>			
643				
644	Пост кнопочный	ПКУ 15-21.121-54 У2	шт.	1
645	Реле	PT570730	шт.	10

646	Коробка клеммная	RD9125	шт.	52
647	Дин-рейка		м	3
648	Клемма	UT 2,5-TWIN	шт.	60
649	Труба гофр. ПВХ	ф20	м	3505
650	Труба гофр. ПВХ	ф25	м	4805
651	Держатель с защелкой и дюбелем	ф20	м	7010
652	Держатель с защелкой и дюбелем	ф25	м	9610
653	Комплект автоматики П1 (шкаф управления, датчики, реле, частотный преобразователь)	VAK-W-SL, 5,5 кВт 380В	шт.	1
654	Комплект автоматики и частотный преобразователь 2,2кВт, 380В для системы В1	VAK-SL	шт.	1
655	Комплект автоматики и частотный преобразователь 4,0кВт, 380В для системы В2	VAK-SL	шт.	1
657	Кабель КВВГнг(А)-LS	4х2,5	м	320
658	Кабель КВВГнг(А)-FRLS	4х1,5	м	765
659	Кабель КВВГнг(А)-LS	4х1,5	м	3185
660	Кабель ВВГнг(А)-LS	4х2,5	м	4040
661	Провод ПВЗ-1,5	1х1,5	м	60
662	Провод ПуВнг(А)-1,5	1х1,5	м	80
663	Крепеж, комплектующие, расходные материалы		к-т	1

Подрядчик:

ООО «ШЕЛЛРОКК»

Генеральный директор



Субподрядчик:

ООО «ИНЖСОЛЮШН»

Генеральный директор

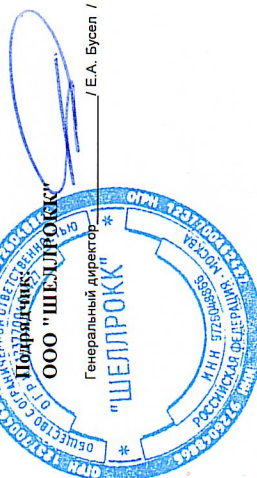


ГРАФИК ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ
по монтажу и пуско-наладке систем вентиляции и отопления
Объект: Цех №8 с АБК, расположенный по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колосцова, 4

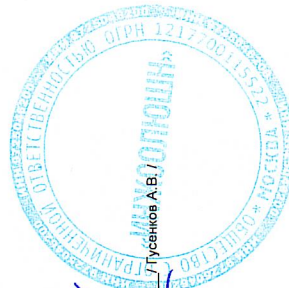
№	Виды работ	месяцы			2024 год												ПРИМЕЧАНИЯ
		Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь							
1	Вентиляция цеха (раздел ОБ2)																
1.1	Монтаж воздуховодов в осях 17-33/Б-В																
1.2	Монтаж воздуховодов в осях 17-33/А-Б																
1.3	Монтаж воздуховодов в осях 1-17/Б-В																
1.4	Монтаж воздуховодов в осях 1-17/А-Б																
1.5	Монтаж ФВУ в осях 1-17/Б-В																
1.6	Монтаж ФВУ в осях 17-33/Б-В																
1.7	Монтаж и обвязка вентоборудования в венткамерах и на кровле																
1.8	Монтаж узлов регулирования теплоснабжения в венткамерах																
1.9	Монтаж автоматизации вентустановок в венткамерах																
1.10	Монтаж воздушно-тепловых завес																
1.11	Пуско-наладочные работы																
2	Вентиляция и отопление АБК оси 24-33 (раздел ОБ1)																
2.1	Монтаж магистральных трубопроводов																
2.2	Монтаж и подключение радиаторов																
2.3	Монтаж воздуховодов																
2.4	Монтаж и обвязка оборудования вентиляции																
2.5	Монтаж кондиционирования																
1.9	Монтаж автоматизации вентиляции																
2.6	Пуско-наладочные работы																
3	Вентиляция и отопление АБК оси 1-24 (раздел ОБ3)																
3.1	Монтаж воздуховодов																
3.2	Монтаж кондиционирования																
3.3	Монтаж и обвязка оборудования вентиляции																
3.4	Монтаж автоматизации вентиляции																
3.5	Пуско-наладочные работы																

Примечания:

- Ось В - горизонтальная ось вдоль АБК, ось А - дальняя горизонтальная ось от АБК.
- Данный график действителен при условии своевременного предоставления строительной готовности со стороны Подрядчика.
- Данный график действителен при условии своевременного финансирования со стороны Подрядчика.
- Данный график действителен при условии готовности системы электроснабжения по постоянной схеме для пуско-наладочных работ.



Субподрядчик:
ООО "ИНЖСОЛЮИОН"
Генеральный директор



Генеральный директор

**Перечень документов, предоставляемых Субподрядчиком Подрядчику при подписании
Договора**

1. Устав, учредительный договор *;
2. Свидетельство о государственной регистрации юридического лица *;
3. Свидетельства о регистрации изменений, вносимых в учредительные документы *;
4. Свидетельство о постановке на налоговый учет юридического лица *;
5. Свидетельство о постановке на налоговый учет юридического лица по месту нахождения обособленного подразделения (в случае подписания договора руководителем обособленного подразделения) *;
6. Уведомление о постановке на учет по месту нахождения производства организации.
7. Документы, подтверждающие полномочия генерального директора (директора) – о назначении или избрании с указанием срока полномочий и образца подписи (приказ о назначении и выписка из протокола общего собрания)* ;
8. Копию паспорта генерального директора (1 лист, страница с пропиской)*;
9. Выписки из ЕГРЮЛ (сроком выдачи не позднее одного месяца до даты её предоставления)*;
10. Лицензии или разрешения на осуществление деятельности, предусмотренной договором (если такая деятельность подлежит лицензированию в соответствии с действующим законодательством)*;
11. Выписка из реестра СРО*;
12. Бухгалтерский баланс (Форма №1 по ОКУД) и отчета о прибылях и убытках на последнюю отчетную дату (Форма №2 по ОКУД) с отметкой налогового органа*; в случае, если срок действия договора более 3-месяцев указанные документы предоставляются Субподрядчиком каждый раз после сдачи отчетности согласно действующему законодательству,
13. Декларации по НДС на последнюю отчетную дату
14. Учетная карточка организации, содержащая полное наименование организации (в соответствии с уставными документами), адрес местонахождения организации (юридический и фактический), ОГРН (основной государственный регистрационный номер), контактные телефоны, ФИО Генерального директора, главного бухгалтера, секретаря, менеджера **;
15. Справка об отсутствии задолженностей в бюджеты всех уровней*;
16. Справка о мощностях организации (с указанием количества сотрудников и количества, типа и даты выпуска техники и оборудования)**;
17. Копия банковской карточки, заверенная банком, на расчетный счет, указанный в реквизитах Субподрядчика;
18. Копия письма о подтверждении членства в некоммерческой организации в области строительства и проектирования.*

* - копия, заверенная печатью организации

** - оригинал

ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:
ООО «ШЕЛПРОКК»

Генеральный директор

/ Бусел Е.А. /



Субподрядчик:

ООО «ИНЖСОЛЮШН»

Генеральный директор

/ Гусенков А.В. /

М.П.



ФОРМА НАКОПИТЕЛЬНОЙ ВЕДОМОСТИ
НАКОПИТЕЛЬНАЯ ВЕДОМОСТЬ № ____ *

Основание чертежи Рабочей документации № _____ на работы по Объекту: _____, расположенному по адресу: _____

№№ п/п	Наименование работ и затрат , включая стоимость Материалов	Един. изм.	Кол-во	Цена за един., руб	Стоимость, руб.
1	2	3	4	5	6
	Итого :				
	НДС-18%				
	Итого с НДС				
	Всего по п. ____ Договора, с НДС				
	в % к Цене Работ по Договору				

* Составлена в целях учета согласно п. ____ Договора строительного субподряда № ____ от ____ г. (далее - Договор)

Работы, согласованные Сторонами в настоящей Накопительной ведомости, подлежат выполнению Субподрядчиком в счет Цены Работ по Договору и включаются в локальные сметы.

Подрядчик _____ / _____
Субподрядчик _____ / _____

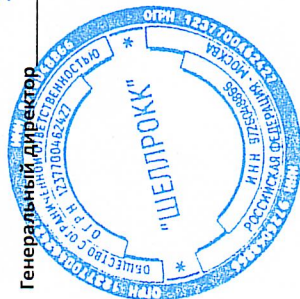
Форма накопительной ведомости согласована:

Субподрядчик: ООО "ИНЖСОЛЮШН"

Генеральный директор _____ / Гусенков А.В.

Подрядчик: ООО "ШЕЛПРОК"

Генеральный директор _____ / Бусел Е.А.



АКТ
приема-передачи Строительной площадки
к Договору строительного субподряда № _____ от «____» _____ 20__г. (форма)

АКТ
приема-передачи Строительной площадки
к Договору строительного субподряда № _____ от «____» _____ 20__г.

г. _____ «____» _____ 202__г.

«____», в лице _____, действующего на основании _____, далее именуемое – «Подрядчик», с одной стороны, **ПЕРЕДАЛО**, а

«____», в лице _____, действующего на основании _____, далее именуемое «Субподрядчик», **ПРИНЯЛО** Строительную площадку, необходимую для выполнения Субподрядчиком обязательств по Договору строительного субподряда № _____ от «____» _____ 20__г.

1. Субподрядчик подтверждает, что переданный ему Земельный участок (Строительная площадка) и расположенный на нем _____ пригодны для выполнения Работ по вышеуказанному Договору, содержат всю необходимую Субподрядчику инфраструктуру (включая точку подключения электроэнергии, проезд для автотранспорта с твердым покрытием, водоснабжение и прочее), соответствует обычно предъявляемым требованиям к строительным площадкам.

Подписанием настоящего акта Субподрядчик признает и подтверждает, что он осмотрел Строительную площадку, включая все зоны производства Работ, и что Строительная площадка полностью удовлетворяет всем требованиям Субподрядчика, Субподрядчик не имеет претензий к состоянию Строительной площадки, и что Строительная площадка (в том числе все зоны и места производства Работ) готова к тому, чтобы Субподрядчик незамедлительно приступил к их выполнению.

2. Границы Строительной площадки: _____

3. Субподрядчик не имеет замечаний к Строительной площадке.

4. С момента подписания настоящего Акта Стороны признают, что Подрядчиком выполнена обязанность по передаче Строительной площадки, необходимой Субподрядчику для выполнения своих обязательств по вышеуказанному Договору.

5. Настоящий Акт является неотъемлемым приложением к вышеуказанному Договору, составлен в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон, и вступает в силу с момента его подписания обеими Сторонами.

6. Подписи Сторон:

Подрядчик:

«____»

_____/_____/

м. п.

Субподрядчик:

«____»

_____/_____/

м. п.

ФОРМА СОГЛАСОВАНА

ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:

ООО «ШЕЛПРОК»

Генеральный директор

Бусел Е.А. /

м. п.



Субподрядчик:

ООО «ИНЖСОЛЮШН»

Генеральный директор

Гусенков А.В. /

м. п.



Акт приёма-передачи Технической документации
к Договору строительного субподряда № _____ от «___» _____ 202__г
(форма)

АКТ
приема-передачи Технической документации
к Договору строительного субподряда № _____ от «___» _____ 202__г.

г. _____ «___» _____ 202__г.

«___» _____, в лице _____, действующего на основании _____, далее именуемое – «Подрядчик», с одной стороны **ПЕРЕДАЛО**, а

«___» _____, в лице _____, действующего на основании _____, далее именуемое «Субподрядчик», **ПРИНЯЛО** Техническую документацию и иную документацию, необходимую для выполнения Субподрядчиком обязательств по Договору строительного субподряда № _____ от «___» _____ 202__г.

Перечень принятой от Подрядчика Технической документации и иной документации:

1. Проектная документация:

_____.

2. Рабочая документация:

_____.

3. Иная документация:

_____.

Подписи Сторон:

Подрядчик:

«___» _____

_____/_____/_____

М. п.

Субподрядчик:

«___» _____

_____/_____/_____

М. п.

ФОРМА СОГЛАСОВАНА

ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:

ООО «ШЕЛПРОК»

Генеральный директор

/ Бусел Е.А. /



Субподрядчик:

ООО «ИНЖСОЛЮШН»

Генеральный директор

/ Гусенков А.В. /

М. п.



Приложение № 8
к Договору строительного субподряда
№ MBM/19-07-СП1 от «29» сентября 2023 года.

Акт об обнаруженных недостатках и сроках их устранения (форма)
по Договору строительного субподряда № _____ от «__» _____ 20__ года

Акт об обнаруженных недостатках и сроках их устранения
по Договору строительного субподряда № _____ от «__» _____ 20__ года

г. _____ «__» _____ 20__ г.

1. Подрядчиком в ходе проверки качества Работ обнаружены нижеперечисленные недостатки в ранее выполненных Субподрядчиком по Договору строительного субподряда № ____ от ____ работах.
2. Другая Сторона Договора уведомлена об этом:

_____	_____
наименование Стороны	дата уведомления о недостатках
_____	_____
наименование Стороны	дата уведомления о недостатках

3.

№	Работы, выполненные с недостатками	Описание недостатка	Срок устранения недостатка

Субподрядчик обязан устранить недостатки в сроки, указанные в п. 3. настоящего акта и уведомить об этом другие Стороны Договора

либо _____.

ПОДПИСИ УЧАСТНИКОВ:

Подрядчик:
____ «____»

Субподрядчик:
____ «____»

_____/____/

_____/____/

м. п.

м. п.

ФОРМА СОГЛАСОВАНА

ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:
ООО «ШЕЛПРОК»
Генеральный директор

Субподрядчик:
ООО «ИНЖСОЛЮШН»
Генеральный директор



/ Бусел Е.А. /

м. п.



/ Гусенков А.В. /

Приложение № 9
к Договору строительного субподряда
№ МВМ/19-07-СП1 от «29» сентября 2023 года

Акт о необходимых доработках и сроках их выполнения (форма)
по Договору строительного субподряда № _____ от «__» _____ 20__ года

Акт о необходимых доработках и сроках их выполнения
по Договору строительного субподряда № _____ от «__» _____ 20__ года

г. _____ «__» _____ 20__ г.

_____ «_____», именуемое в дальнейшем «**Подрядчик**», в лице _____,
действующего на основании _____, и
_____ «_____», именуемое в дальнейшем «**Субподрядчик**», в лице _____,
действующего на основании _____

составили настоящий Акт о том, что по итогам работы Рабочей комиссии/Приёмочной комиссии в
выполненных Субподрядчиком Работам обнаружены следующие недостатки:

№	Работы, выполненные с недостатками	Описание недостатка	Срок устранения недостатка

ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:

___ «___»

_____/_____/

м. п.

Субподрядчик:

___ «___»

_____/_____/

м. п.

ФОРМА СОГЛАСОВАНА

ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:

ООО «ШЕЛПРОК»

Генеральный директор

_____/ Бусел Е.А. /



Субподрядчик:

ООО «ИНЖСОЛЮШН»

Генеральный директор

_____/ Гусенков А.В. /

м. п.



АКТ О ВЫПОЛНЕНИИ ВСЕХ РАБОТ ПО ДОГОВОРУ (ФОРМА)

по Договору строительного субподряда № _____ от «__» _____ 20__ года

Подрядчик:

Юридический адрес
Почтовый адрес:
Тел./факс
ИНН КПП
ОГРН
ОКПО
ОКВЭД
Р/с
К/с
БИК

Субподрядчик:

Юридический адрес
Почтовый адрес:
Тел./факс
ИНН КПП
ОГРН
ОКПО
ОКВЭД
Р/с
К/с
БИК

Акт от _____ о выполнении всех работ
по договору строительного субподряда № _____ от _____
Объект: « _____ »

_____ « _____ », именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице _____, действующего на основании _____, и

_____ « _____ », именуемое в дальнейшем «Субподрядчик», в лице _____, действующего на основании _____

составили настоящий Акт о том, что Субподрядчик выполнил свои обязательства по выполнению работ _____ по договору строительного субподряда в полном объеме на общую сумму _____ (_____) руб. в том числе НДС _____ (_____) руб.,

Подрядчик произвел оплату выполненных работ в сумме _____ (_____) руб., в том числе НДС _____ (_____) руб.

В пользу Субподрядчика в качестве окончательного расчета подлежит выплата задолженность Подрядчика в сумме _____ (_____) руб., в том числе НДС _____ (_____) руб.

Настоящий Акт составлен в двух экземплярах, по одному для каждой Стороны
ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:

_____ « _____ »

м. п.

Субподрядчик:

_____ « _____ »

м. п.

ФОРМА СОГЛАСОВАНА

ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:

ООО «ШЕЛПРОК»

Генеральный директор



Субподрядчик:

ООО «ИНЖСОЛЮШН»

Генеральный директор



Приложение № 11
к Договору строительного субподряда
№ МВМ/19-07-СП1 от «29» сентября 2023 г.

**Ответственность Субподрядчика за нарушение норм, предусмотренных действующим законодательством
РФ
(в дополнение к положениям Договора)**

№ п/п	Вид нарушения	Сумма штрафа (рублей)	
		первичное нарушение	Повторное нарушение
1	Отсутствие на объекте в рабочее время ответственных лиц Субподрядчика, назначенных Приказом за безопасное производство работ.	7 500	52 500
2	Производство работ в зоне влияния опасных факторов без наряда-допуска	15 000	37 500
3	Производство высотных работ (выше 1.3м) без специальных сертифицированных монтажных поясов и средств страховки	3 750	15 000
4	Производство такелажных работ лицами, не имеющими удостоверения стропальщика	7 500	15 000
5	Нарушение норм и правил складирования материалов	3 750	7 500
6	Отсутствие на объекте в рабочее время ответственных лиц Субподрядчика, назначенных Приказом за безопасное производство электромонтажных работ. (Электрик III-я группа по электробезопасности)	7 500	15 000
7	Нарушение правил производства работ с электроинструментами, электрооборудованием, кабелями, распределительными щитами и др.	7 500	15 000
8	Нарушение правил работ с приставными лестницами, в т.ч. работа с приставных лестниц электроинструментом, газосваркой, электросваркой	3 750	15 000
9	Нарушение правил производства сварочных и газопламенных работ и хранение оборудования	3 750	22 500
10	Отсутствие средств оказания первичной медицинской помощи	3 750	15 000
12	Не поддержание чистоты и порядка в зоне бытового городка и бытовых помещениях	3 750	15 000
13	Нарушение правил работы при погрузке-разгрузке, работ по перемещению материалов и оборудования грузоподъемными механизмами	3 750	15 000
14	Нарушение требований безопасности при эксплуатации средств механизации, средств подмащивания, оснастки, ручных машин и инструмента	3 750	15 000
15	Отсутствие спецодежды, СИЗ органов зрения, дыхания, слуха	3 750	7 500
16	Отсутствие сигнальных жилетов с логотипом Генерального подрядчика	3 750	7 500
17	Нахождение на участке производства работ Субподрядчика посторонних лиц, а также лиц в нетрезвом состоянии	3 750	15 000
18	Нарушение правил пожарной безопасности	7 500	30 000
19	Нарушение требований к освещению рабочих мест	3 750	15 000

20	Курение в не положенных местах	3 750	11 250
21	Отсутствие комплекта документов по охране труда и культуре производства, в том числе: - приказ о назначении представителя Субподрядчика ответственного за обеспечение безопасного производства работ на объекте. - приказ о назначении представителя Субподрядчика ответственного за обеспечение соблюдения санитарно-эпидемиологических, экологических норм при производстве работ на объекте. - удостоверения газо-электросварщиков, стропальщиков, электриков и др. - удостоверение по охране труда ответственного ИТР Субподрядчика - утвержденные инструкции по охране труда и культуре производства - журнал инструктажа по охране труда и культуре производства на рабочем месте, по пожарной безопасности	2 250	15 000
22	Нарушение труда в строительстве при производстве каменных работ	7 500	15 000

В случае нарушения Субподрядчиком иных норм, предусмотренных действующим законодательством РФ и г. Москвы, ГОСТами, СНиПами, и прямо не перечисленных в настоящем Приложении к Договору, а также за каждый факт нарушения обязательства по Договору, в отношении которого не установлен иной штраф, Субподрядчик выплачивает Подрядчику по его письменному требованию штраф в размере 3750,00 рублей за каждый первичный факт нарушения и 15000,00 за каждое повторное нарушение.

ПОДПИСИ СТОРОН:

Подрядчик:

ООО «ШЕЛПРОКК»

Генеральный директор

_____/ Бусел Е.А. /

м. п.



Субподрядчик:

ООО «ИНЖСОЛЮШН»

Генеральный директор

_____/ Гусенков А.В. /

м. п.



ПРИКАЗ
о назначении ответственного за производство Работ
(форма)

ФИРМЕННЫЙ БЛАНК СУБПОДРЯДЧИКА

Приказ № _____

г. _____

«___» _____ 20__г.

В целях организации и координации строительного производства при строительстве объекта: _____ общей площадью _____ кв.м. расположенного по адресу: _____, в соответствии с заключенным с _____ «_____» Договором строительного субподряда № _____ от «___» _____ 202__г.,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Назначить (должность, ФИО, паспортные данные) ответственным за производство работ, подписание Актов о приемке выполненных работ (форма № КС-2), Справок о стоимости выполненных работ и затрат (форма № КС-3), других актов, в том числе актов скрытых работ, протоколов, заявок на получение строительных материалов, инвентаря, оборудования, оснастки, заявок на строительную технику и механизмы, записей в Журнале производства работ, получение предписаний, требований, уведомлений, претензий, касающихся осуществления (сокращенное наименование Субподрядчика в соответствии с его учредительными документами) строительных работ на Объекте: _____;

2. Контроль за исполнением настоящего Приказа оставляю за собой.

С приказом ознакомлен _____ (ФИО ответственного за производство работ)
(подпись)

Приложение к приказу:

копия документа, удостоверяющего соответствующую квалификацию (диплом, сертификат, удостоверение и т.п.)

Генеральный директор

«_____»

(подпись)

(ФИО)

М.П.

ФОРМА СОГЛАСОВАНА

Подрядчик:

ООО «ШЕЛПРОКК»

Генеральный директор



Субподрядчик:

ООО «ИНЖСОЛЮШН»

Генеральный директор

М.П. / Гусенков А.В. /



ДОВЕРЕННОСТЬ (форма)

Фирменный бланк Субподрядчика

ДОВЕРЕННОСТЬ № _____
(место и дата выдачи прописью)

_____ «_____», ИНН, ОГРН (далее по тексту – «Общество»), в лице Генерального директора_____, действующего на основании Устава, настоящей Доверенностью уполномочивает (ФИО, должность представителя), (паспорт серии _____, выдан _____ «__» _____ 20__г., зарегистрирован по адресу: _____), быть представителем Общества во взаимоотношениях с _____ «_____» по вопросам исполнения заключенного Договора строительного субподряда №__ от ____ на выполнение Обществом строительно-монтажных работ на Объекте: _____ общей площадью _____ кв.м. по адресу _____, с правом:

- подписания Актов о приемке выполненных работ (форма № КС-2), Справок о стоимости выполненных работ и затрат (форма № КС-3), других актов, в том числе актов скрытых работ, протоколов записей в Журнале производства работ, получение предписаний, требований, уведомлений, претензий;
- подписания дополнительных соглашений к заключенным договорам подряда (строительного подряда) (в том числе настоящего Договора строительного субподряда №__ от ____) соглашений об их изменении и дополнении, на согласованных Подрядчиком условиях, смет, графиков производства работ и других приложений к указанным договорам.

Подпись (ФИО представителя) _____ удостоверяю.

Генеральный директор

_____ «_____» _____
(подпись)

/ _____/
(ФИО)

МП

ФОРМА СОГЛАСОВАНА:

Подрядчик:

ООО «ШЕЛПРОКК»

Генеральный директор

_____ / Бусел Е.А. /



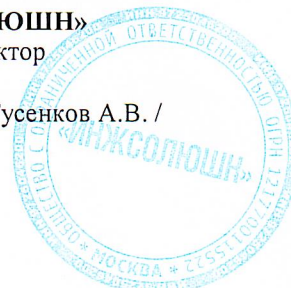
Субподрядчик:

ООО «ИНЖСОЛЮШН»

Генеральный директор

_____ / Гусенков А.В. /

М. П.



Формы отчетов Субподрядчика

ЕЖЕДНЕВНЫЙ ОТЧЁТ

_____ «_____» по контрольным параметрам и контрольным срокам
согласно Договору строительного субподряда № _____ от «___» _____ 202__ г.

Объект: _____ общей площадью _____ кв. м. город _____

Дата:
____/____/20____ г.

Время заполнения: _____ ч. _____ мин.

Приложение:
да ☐ нет ☐ стр. _____

Должность сотрудников	Количество работающих человек	
	В соответствии с приложением 3 к Договору	Фактическое количество чел.

Объем выполненных работ	Количество, шт.	
	В соответствии с приложением 3 к Договору	Фактический объем, шт.

Отчет составил:

Ответственный представитель
Субподрядчика

_____/_____/_____
(Должность) (Подпись) (Ф.И.О.)

Отчет проверил:

Ответственный представитель
Подрядчика

_____/_____/_____
(Должность) (Подпись) (Ф.И.О.)

Заполняется на дату контрольного срока
в соответствии с приложением № 14
к Договору строительного субподряда
№ МВМ/19-07-СП1 от «29» сентября 2023г.

РЕГУЛЯРНЫЙ ОТЧЁТ

_____ «_____» по контрольным срокам
согласно Договору строительного субподряда № _____ от «__» _____ 202__ г.
Объект: _____ общей площадью _____ кв. м. город _____

Вид работ	Объем выполнения	
	В соответствии с приложением 3 к Договору	Фактический объем

Отчет составил:

Ответственный представитель
Субподрядчика

_____/_____/_____/_____
(Должность) (Подпись) (Ф.И.О.)

Отчет проверил:

Ответственный представитель
Подрядчика

_____/_____/_____/_____
(Должность) (Подпись) (Ф.И.О.)

ФОРМЫ ОТЧЕТОВ СОГЛАСОВАНЫ:

Подрядчик:

ООО «ШЕЛПРОКК»

Генеральный директор



Субподрядчик:

ООО «ИНЖСОЛЮШН»

Генеральный директор

_____/ Гусенков А.В. /

м. п.