

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение строительно-монтажных работ: «Международный медицинский кластер. Госпиталь будущего» по адресу: г. Москва, Западный округ, территория инновационного центра «Сколково»**

№ п/п	Перечень основных требований	Содержание основных требований
1		<b>Общие данные</b>
1.1	<b>Основание для работ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный закон от 29.06.2015 № 160-ФЗ «О международном медицинском кластере и внесении изменений в отдельные законодательные акты РФ»;</li> <li>• Федеральный закон от 28.09.2010 № 244-ФЗ «Об инновационном центре «Сколково»;</li> <li>• Постановление Правительства Москвы от 21.09.2015 № 600-ПП «О мерах по обеспечению создания и функционирования международного медицинского кластера в городе Москве (ММК)»;</li> <li>• Постановление Правительства Москвы от 04.04.2016 № 140-ПП «О внесении изменений в постановление Правительства Москвы от 30.09.2015 № 630-ПП» с изменениями от 4.07.2017;</li> <li>• Договор аренды земельного участка</li> <li>• Соглашение с Инвестором проекта Международного медицинского кластера</li> <li>• Рабочая и проектно-сметная документация, получившая положительное заключение Департамента экспертизы Фонда «Сколково»</li> <li>• Ордер на нарушение благоустройства</li> <li>• Технические условия для подключения к наружным сетям инженерного обеспечения</li> <li>•</li> </ul>
1.2	<b>Застройщик</b>	Фонд международного медицинского кластера (Фонд ММК)
1.3	<b>Назначение объекта</b>	<p>Здание больницы (в соответствии с Общероссийским классификатором основных фондов ОК 013-2014 (СНС 2008) (Уточнить проектом)</p> <p>По виду медицинской деятельности в соответствии с п.1.17 Приказа Минздрава России от 6 августа 2013г. № 529н г. Москвы «Об утверждении номенклатуры медицинских организаций» многофункциональный медицинский центр, включая онкологический профиль</p>
1.4	<b>Вид строительства</b>	Новое капитальное строительство. Индивидуальный проект.
1.5	<b>Исходно-разрешительная документация</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• проект планировки территории инновационного центра «Сколково», утвержденный 13.06.2018</li> <li>• правила землепользования и застройки инновационного центра «Сколково», утвержденные 20.04.2013 Приказом Президента Фонда «Сколково» № 75 (в редакции Приказов Председателя Правления Фонда «Сколково» от 22.09.2014 № 261-Пр, от 02.11.2015 № 373, от 25.01.2017 № 034-Пр);</li> <li>• эскиз застройки и дизайн-код инновационного центра «Сколково» (Распоряжение Вице-президента, Сити-менеджера Фонда «Сколково» от 04.09.2013 № 263-Ф-Р);</li> <li>• дизайн-код городской среды инновационного центра «Сколково» утвержденный 01.09.2015 Приказом Председателя Правления Фонда «Сколково» № 290-Пр;</li> <li>• дополнение № 1 к Дизайн-коду городской среды инновационного центра «Сколково» утвержденное 29.12.2016 Приказом Председателя Правления Фонда «Сколково» № 411-Пр;</li> <li>• градостроительный план земельного участка;</li> </ul>

№ п/п	Перечень основных требований	Содержание основных требований
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• договор аренды земельного участка</li> <li>• утвержденное Фондом ММК МТЗ</li> <li>• общие архитектурные решения по комплексному благоустройству и озеленению инновационного центра «Сколково» (АИКОМ) от 25.09.2012 г.;</li> <li>• дизайн-код Бульвара и Парквеев инновационного центра «Сколково» от 11.12.2012 г.;</li> <li>• зеленый кодекс инновационного центра «Сколково»;</li> <li>• техническая политика инновационного центра «Сколково», второе издание;</li> <li>• концепция комплексной безопасности и антитеррористической защищенности инновационного центра «Сколково»;</li> <li>• технические требования АО «Мосводоканал» для руководства при проектировании и строительстве объектов водоснабжения и водоотведения;</li> <li>• требования к помещениям для размещения встраиваемых ТП 20/0,4 кВ, согласно проекту ПАО «ФСК ЕЭС», «Создание интеллектуальной распределительной сети 20 кВ на территории ИЦ «Сколково», получившему положительное заключение экспертизы ПД от 29.12.2014 №077-Ф-63-ЭК;</li> <li>• проект организации дорожного движения (Том 10 утвержденной проектной документации шифра 3812-12-02-ОДД, разработанной ООО «Институт «Каналстройпроект»).</li> <li>• Отчеты по результатам инженерных изысканий.</li> <li>• рабочая документация по объекту «Внутригородские системы инженерно-технического обеспечения, комплексное благоустройство и озеленение Инновационного центра «Сколково».</li> </ul>
1.6	Площадь объекта	Площадь застройки в соответствии с проектной документацией. Общая площадь здания в соответствии с проектной документацией.
1.7	Коэффициент плотности застройки	Согласно ГПЗУ
1.8	Предельная высота объекта	Не более 30 м без учета декоративных элементов (ограждений, шпилей и т.д.)
1.9	Этажность	В соответствии с проектной документацией
1.10	Количество работающих/проживающих в объекте	В соответствии с проектной документацией
1.11	Проектная мощность	В соответствии с Медико-технологическим заданием
1.12	Очередность строительства	Определяется Инвестором
1.13	Сроки строительства	Окончание производства СМР в соответствии с согласованием Инвестора и календарным графиком
1.14	Категория сложности объекта	В соответствии с проектной документацией
2	Основные требования к тростительству	

№ п/п	Перечень основных требований	Содержание основных требований
2.1.	Требования к строительству	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Генподрядчик работ должен соответствовать требованиям законодательства РФ, предъявляемым к лицам, осуществляющим виды работ согласно настоящей документации, в случае если такие требования установлены законодательством РФ.</li> <li>– Генподрядчик выполняет все работы с использованием собственного оборудования, конструкций, изделий и материалов и прочего. Все необходимые материалы, конструкции, оборудование и изделия и прочее приобретаются Генподрядчиком. Продукция должна быть не бывшей в употреблении, не восстановленной, а также свободной от прав и обязанностей на нее третьих лиц.</li> <li>– Генподрядчик не обязан выполнять работы лично и вправе (но не обязан) с предварительного письменного согласия Заказчика привлечь к исполнению своих обязательств по договору других лиц. При этом Субподрядчик несет перед Генподрядчиком ответственность за последствия неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств в соответствии с правилами пункта 1 статьи 313 и статьи 403 Гражданского кодекса Российской Федерации.</li> <li>– Генподрядчик будет проводить совместно с Заказчиком периодические испытания, проверки выполненных работ и качество используемых при выполнении работ оборудования, изделий, материалов и конструкций. Заказчик при необходимости будет привлекать для проведения испытаний и проверок сторонние организации, имеющие соответствующие разрешительные документы и сертификаты.</li> <li>– Генподрядчик обязуется содержать объект и прилегающие к нему участки, свободными от ремонтных и строительных отходов, накапливаемых в результате выполнения работ и обеспечить их своевременный вывоз, а также уборку территории объекта, на которой выполняются работы.</li> <li>– Строительство осуществить в соответствии с утвержденной проектной документацией, получившей положительное заключение государственной экспертизы и действующими нормами и правилами Фонда «Сколково» в объеме необходимом и достаточном для заключения органа государственного строительного надзора (в случае, если предусмотрено осуществление государственного строительного надзора) о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов</li> <li>– Осуществить Строительство в полном объеме и сроки, установленные п. 1.9 настоящего ТЗ</li> <li>– Монтажные работы следует начинать только после выполнения мероприятий по технике безопасности</li> </ul>

№ п/п	Перечень основных требований	Содержание основных требований
		<p>согласно СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– При работе с ручным электроинструментом необходимо соблюдать требования ГОСТ 12.2.013.0-91 «Машины ручные электрические. Общие требования безопасности и методы испытаний».</li> <li>– Ведение журнала производства работ, оформленного в соответствии с РД-11-05-2007 «Порядок ведения общего и (или) специального журнала учета выполнения работ при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства». Подрядчик предоставляет исполнительную документацию в соответствии РД-11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения».</li> <li>– Работы, выполненные Подрядчиком с отклонениями от технической документации, строительных норм и правил, а также условий настоящего технического задания, не подлежат оплате до устранения отклонений.</li> <li>– При выполнении работ необходимо руководствоваться: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Технический регламент о безопасности зданий и сооружений. Федеральный закон от 30.12.2009 №384-ФЗ,</li> <li>– Технический регламент о требованиях пожарной безопасности. Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ,</li> <li>– СП48.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 12-01-2004) «Организация строительства»</li> <li>– СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».</li> <li>– СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование»</li> <li>– СНиП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения»</li> <li>– СанПиН 2.1.3-2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность» и другим нормативным документам, действующим на территории Российской Федерации на дату сдачи объекта в эксплуатацию.</li> </ul> </li> <li>– Обеспечить контроль за соответствием выполненных строительных работ требованиям проекта, правилам и нормам фонда «Сколково», условиям и требованиям Договора Аренды земельного участка, а также действующим, на момент выполнения, нормативным документам Российской Федерации;</li> <li>– Предоставлять Застройщику исполнительную документацию выполненных строительных работ в соответствии с требованиями и нормами, действующими на территории Российской Федерации;</li> </ul>

№ п/п	Перечень основных требований	Содержание основных требований
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– При строительстве и оснащении использовать только материалы и комплектующие, разрешенные к использованию в медицинских учреждениях, и имеющих соответствующие документы (сертификаты и т.п.)</li> <li>– После завершения работ по строительству Госпиталя Bundang осуществить благоустройство территории всего земельного участка строительства.</li> <li>– Из общего объема работ согласно утвержденной Рабочей и проектно-сметной документации исключаются отделочные работы (включая материалы), поставку, монтаж и пусконаладочные работы медицинского оборудования, а также иные работы, определенные инвестиционным соглашением как работы Инвестора.</li> </ul>
2.2	<b>Дополнительные требования</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Генеральный подрядчик обустривает площадку для ведения работ в соответствии с ПОС.</li> <li>2. Генподрядчик обеспечивает своими силами и средствами получение всех необходимых профессиональных допусков, разрешений и лицензий на право производства работ, требуемых в соответствии с законодательством Российской Федерации и г. Москвы, в том числе разрешений и согласований, связанных с использованием иностранной рабочей силы, а также обосновывающих воздействие на окружающую среду (лимитов на размещение отходов).</li> </ol>
2.3	<b>Требования к материалам</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Устанавливаемое оборудование, конструкции, изделия и материалы должны отвечать требованиям стандартов и техническим условиям, иметь сертификаты (паспорта) соответствия безопасности или иные аналогичные документы, в случае если это установлено законодательством, быть новыми (не бывшими в эксплуатации (в использовании)).</li> <li>2. Генподрядчик гарантирует, что качество материалов и комплектующих изделий, конструкций и систем, применяемых им для выполнения работ, будут соответствовать спецификациям, указанным в проектной документации, государственным стандартам и техническим условиям Российской Федерации, иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие их качество, включая радиационную безопасность, в случае если это установлено законодательством.</li> </ol>