ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение проектно-изыскательских работ, оказание услуг по авторскому надзору и работ по строительству объекта капитального строительства:

«Поликлиника по адресу: Юго-Восточный административный округ, р-н Лефортово, 2-я Синичкина ул., влд. 4 (Комплексное развитие территорий)

№	Перечень основных	Coronwayaya maganayay
п/п	требований	Содержание требований
1	Основания для	План финансово-хозяйственной деятельности на 2024 год
	проектирования	Автономной некоммерческой организации «Развитие социальной
		инфраструктуры».
		Постановление Правительства Москвы от 10.10.2023 N 1930-ПП
		"Об Адресной инвестиционной программе города Москвы на
		2023-2026 годы"
		Медико-технологическое задание на проектирование и
		строительство «Поликлиника по адресу: Юго-Восточный
		административный округ, р-н Лефортово, 2-я Синичкина ул., влд.
		4 (Комплексное развитие территорий) (далее – МТЗ).
2	Заказчик	Автономная некоммерческая организация «Развитие социальной
		инфраструктуры».
3	Источник	Средства Автономной некоммерческой организации «Развитие
	финансирования	социальной инфраструктуры» за счет имущественного взноса
	D	города Москвы.
4	Район	Город Москва, район Лефортово
5	строительства Сведения об	2016011 11111 11111111111111111111111111
3	участке	Земельный участок расположен на территории района Лефортово города Москвы.
	строительства и	Территория проектируемого участка ограничена с северо-
	планировочных	востока и юго-запада — существующей улично-дорожной сетью; с
	ограничениях	северо-запада — жилой застройкой, с юго-востока территорией
	or panni rennina	школы № 720.
		Объектов, включенных в Единый государственный реестр
		объектов культурного наследия (памятников истории и культуры)
		народов Российской Федерации не имеется.
		Памятников архитектуры и природы не выявлено. Данная
		территория не относится к участку памятника археологии.
		Участок не населен редкими животными.
		Геологические, экологические условия проектируемого объекта
		принять по результатам изысканий.
6	Назначение, типы и	Вид объекта: амбулаторно-поликлинический объект.
	этажность зданий и	Функциональное назначение: Детская поликлиника.
	сооружений, общие	Этажность – в соответствии с МТЗ и ГПЗУ.
	требования к	Этажность – принять проектом с обеспечением реализации
	разработке	положений утвержденного МТЗ и ограничениями ГПЗУ.
	проектной и рабочей	В соответствии с МТЗ получить необходимые исходные
	документации	данные, материалы изысканий, технические условия и задания,
	документации	разработать проектно-сметную и рабочую документации на строительство объекта в объеме, необходимом и достаточном для
		получения положительного заключения экспертизы, ввода
		объекта в эксплуатацию и эффективной эксплуатации (ст. 48
		Градостроительного кодекса РФ и постановление Правительства
		РФ от 16.02.2008 № 87).
		Проектные решения предусмотреть на основе требований
		стандартов к отделке и оснащению городских поликлиник города
		Москвы
		В составе проекта разработать раздел «Архитектурно-
		планировочные решения», согласовать в установленном порядке
		в т.ч. с заказчиком, конечным пользователем, Департаментом
		здравоохранения города Москвы.

		D
		Разработать/получить специальные технические условия на
		строительство объекта в части отклонения от нормативных
		требований.
		В составе проекта разработать цифровую информационную
		модель на основе отдельного задания.
		При проектировании принимать наиболее технически
		эффективные и экономически целесообразные проектные решения.
7	Очередность	В одну очередь, без выделения пусковых комплексов.
8	проектирования и	a small seek share and seek share as a seek share shar
	строительства и	
	выделение	
"	пусковых	
	комплексов	
8	Стадийность	Проектная документация.
11 12 12 12	проектирования	Рабочая документация.
9	Сроки	1. Сроки проектирования принять в соответствии с
(F	проектирования и	Календарно-сетевым графиком (Приложение к договору): начало
	строительства	– с даты подписания Договора, окончание – не позднее 05.02.2027.
		2. Сроки строительства и получения разрешения на ввод
		объекта в эксплуатацию определяются согласно Календарно-
		сетевому графику: начало – с даты передачи строительной
		площадки по Акту приема-передачи, окончание – 28.12.2027.
		3. Сроки проведения авторского надзора - на весь период
		проведения строительства до ввода объекта в эксплуатацию.
10	Сроки завершения	1. Завершение всех Работ (Услуг) по Договору и сдача
	выполнения	Заказчику законченного строительством Объекта подтверждается
	Исполнителем	получением Разрешения на ввод Объекта в эксплуатацию в
	Работ (Услуг) в	соответствии с Календарно-сетевым графиком.
	полном объеме,	2. Срок завершения гарантийных обязательств
	предусмотренном	устанавливается в соответствии с условиями Договора.
0.00	Договором	
11	Технико-	Предусмотреть проектирование и строительство по
	экономические	индивидуальному проекту, с инженерными сетями,
	показатели	благоустройством и озеленением.
		Технико-экономические показатели принять с учетом МТЗ.
		Расчетные показатели принять:
		Этажность – 4 этажа (ориентировочно).
		Подвал – в наличии.
		Фактическая мощность – не менее 410 посещений в смену.
		Прикрепленное население – не менее 15 500 человек.
		Уровень оказания медицинской помощи — 1.
		Общая площадь объекта – 4 530 кв.м (ориентировочно,
		уточняется на этапе проектирования). Технико-экономические показатели уточняются при
		, ,
		проектировании и не должны превышать предельно допустимые показатели, указанные в ГПЗУ.
		Состав, распределение и площади помещений подлежат
		состав, распределение и площади помещении подлежат согласованию с Департаментом здравоохранения города Москвы
		в составе Архитектурно-планировочных решений до направления
		документации на государственную экспертизу.
		A constant in too paper benny to orden op this.
	L.	

12	Требования к
	составу и
	содержанию
	проектной и
	рабочей
	документации

Состав проекта и содержание разделов проектной документации выполнить в соответствии с законодательством $P\Phi$, в том числе:

- Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ;
- Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- Федеральным законом от 30.12.2009 № 384-Ф3 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
- Приказ от 12.05. 2017 № 783/пр «Об утверждении требований к формату электронных документов, представляемых для проведения государственной экспертизы проектной документации и (или) результатов инженерных изысканий и проведения достоверности определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства»;
- Утверждённым в установленном порядке Медико-Технологическим заданием на разработку проектно-сметной документации объекта;
- Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- частными техническими заданиями, подготавливаемыми (при необходимости) проектировщиками, в т.ч. на разработку цифровых информационных моделей на стадии Проектной и Рабочей документации;

Согласовать проектную и рабочую документацию в установленном порядке.

Градостроительные решения. Генеральный план, благоустройство, озеленение.

Проектом предусмотреть разработку генерального плана участка, в том числе планировку наземного пространства, пешеходных и подъездных путей к входам (в том числе для пожарной техники).

Отвод дождевых и талых вод с территории проектируемого объекта осуществлять вертикальной планировкой.

Генеральный план и вертикальную планировку участка выполнить с учетом существующей окружающей застройки и инженерных коммуникаций. Отметки проектируемых проездов увязать с существующими отметками.

Использовать высокопрочные материалы для покрытия проездов и тротуаров.

Пешеходные пути и вход на территорию должен быть доступным для инвалидов-колясочников: через калитку с шириной прохода не менее 0,95 м без порога или через проходную (вращающиеся турникеты не допускаются) в соответствии с СП 59.13330.2020 «Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. СНиП 35-01-2001».

Предусмотреть благоустройство прилегающей территории и малые архитектурные формы в соответствии с требованиями Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт+» (актуальная версия), выделить функциональные зоны в соответствии с требованиями действующих нормативных документов и градостроительным планом земельного участка.

Предусмотреть:

- ограждение и освещение прилегающей территории в границах ГПЗУ и за ним.

Предусмотреть озеленение территории, контейнерную площадку с навесом для сбора твердых производственных отходов. Предусмотреть мероприятия по организации дорожного движения на период эксплуатации, с учетом внутренних и внешних подъездов и подходов к объекту капитального строительства и согласовать их в установленном порядке.

При выполнении проектирования максимально сохранить зеленые насаждения и существующее благоустройство. В случае их вынужденного сноса, предусмотреть компенсационные мероприятия.

Градостроительные решения согласовать в установленном порядке с получением свидетельства об утверждении архитектурно-градостроительного решения.

Разработать специальные технические условия на проектирование и строительство в части отклонения от нормативных требований.

14 Архитектурные решения (условия блокировки, основные принципы планировки помещений, обеспечение комфортности помещений, в том числе с учетом потребностей инвалидов, наружная и внутренняя отделка)

Раздел «Архитектурные решения» выполнить на основании Медико-технологического задания, в соответствии с требованием действующих нормативных документов:

- СП 2.1.3678-20 «Санитарные правила. Санитарноэпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг»;
- СП 158.13330.2014 «Свод правил. Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования»;
- СП 118.13330.2022 «Свод правил. Общественные здания и сооружения. СНиП 31-06-2009»;
- Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности.

Состав помещений и площади принять в соответствии со схемой расположения структурных подразделений и помещений по этажам (приложение к Медико-технологическому заданию) и 2.1.3678-20 «Санитарные правила. Санитарноэпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также хозяйствующих деятельности субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг». Наименование, количество и площадь помещений могут уточняться при проектировании объекта. Разработать альбом АГР, согласовать его с Департаментом здравоохранения, а также утвердить в Москомархитектуре.

Архитектурно-планировочные решения выполнить в соответствии с требованиями по обеспечению архитектурно-художественного и стилевого единства и согласовать с Департаментом здравоохранения г. Москвы и Заказчиком.

Планировочные решения должны обеспечивать беспрепятственное прохождение ЛИЦ ограниченными возможностями, в том числе на креслах-колясках, ходунках, каталках и т.д.

Обеспечить естественное освещение для помещений с постоянным пребыванием людей. Произвести расчёты КЕО, инсоляции и шума.

Предусмотреть мероприятия по защите от шума, вибрации и другого воздействия.

Предусмотреть технический этаж при необходимости.

В здании применить лифты в медицинском исполнении с частотным регулированием привода без машинного отделения, в соответствии с ГОСТ 5746-2015 (ISO 4190-1:2010) «Лифты пассажирские». Основные параметры и размеры (в том числе для подъема пожарных подразделений).

Предусмотреть наличие шахт подъемного оборудования, шахт и ниш для межэтажного прохода кабелей, воздуховодов и трубопроводов инженерных систем, a также технических помещений.

В наружной и внутренней отделке здания применять современные, эффективные и долговечные строительные материалы, и системы отечественного производства, имеющие соответствующие сертификаты соответствия, санитарноэпидемиологические заключения и сертификаты пожарной безопасности.

Отделочные материалы, запроектированные в разделе, должны быть преимущественно отечественного производства и предварительно согласованы с Заказчиком.

Выполнить архитектурно-художественную подсветку здания в соответствии с требованиями Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт+».

наглядной навигации

Разработать систему навигации внутри проектируемого объекта. Проектом предусмотреть систему, обеспечивающую понятное и логическое перемещение персонала, пациентов и посетителей по территории ЛУ и внутри здания.

Проект должен включать в себя планы размещения элементов, детальные чертежи, ведомости и спецификации следующих элементов (также адаптированные для маломобильных групп населения):

- номера кабинетов на дверях,
- таблички для кабинетов,
- указатели этажа,
- «иконки»,
- настенные указатели,
- поэтажные указатели у лифта и лестницы,
- разводящие указатели на этаже,
- панели-кронштейны,
- подвесные указатели,
- напольная навигация,
- инфостенды,
- навигационная стела на территории,
- фасадные таблички,
- таблички на входных дверях.

15 Элементы

	(C
		Система навигации разрабатывается отдельным томом в
1		разделе АР проектной и рабочей документации в соответствии с
	1	требованиями Департамента здравоохранения города Москвы
1/	т	«Московский стандарт+».
16	Дизайн-проект	При необходимости предусмотреть разработку и согласование
		с Заказчиком и эксплуатирующей организацией в составе раздела
		«Архитектурные решения» проектной и рабочей документации
		альбомов оформления внутренних помещений и благоустройства
		прилегающей территории проектируемого объекта (Дизайн-
		проект). Перечень помещений и качество визуализации
		согласовать с Заказчиком и Департаментом здравоохранения
		города Москвы на стадии проектирования.
		При визуализации помещений так же должны быть показаны
		дизайн и цвета размещаемых элементов инженерного
		оборудования (отопительные приборы, розетки, выключатели,
		кабель-каналы, решетки, лючки, пожарные шкафы, светильники),
		мебели и оборудования центрального вестибюля, коридоров, зон
		комфортного ожидания (стойка регистрации, стойка охраны,
		диваны, пуфы, секционные стулья, столы, инфоматы, мебель). Решения выполнять в соответствии с требованиями
		- составии с треоовинимии
		Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт+».
17	Требования к	Предусмотреть сертифицированную навесную фасадную
	архитектурным	систему с эффективной теплоизоляцией.
	решения фасада.	Проработать цветовое решение фасадов с учетом рекомендаций
		Заказчика в увязке с окружающей застройкой.
		Предусмотреть размещение на фасаде:
		- логотипа с подсветкой в темное время суток,
		- объемной вывески с подсветкой на главном входе,
		- панель-кронштейна на фасаде,
		- таблички на входе,
		- трёхгнездовых флагодержателей на фасаде здания,
		- указателя улицы и номера дома с подсветкой в соответствии с
		требованиями для города Москвы.
		Разработать проект наружного архитектурного освещения,
		согласовать в установленном порядке с Москомархитектурой.
		Фасадные решения объекта согласовать с Департаментом
10	TC	здравоохранения, Москомархитектурой.
18	Конструктивные	Конструктивные решения определить проектом на основании
	решения, изделия и	результатов инженерно-геологических изысканий с учетом
	материалы несущих	действующих норм и правил.
6	и ограждающих конструкций	Фундаменты.
	конструкции	Фундаменты принять в соответствии с инженерно-
		геологическими условиями площадки строительства. При
		проектировании подземной части сооружения обязательно
		выполнить требования СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений».
		сооружении». Несущие конструкции.
		Конструкции стен подвала, несущие конструкции каркаса
		здания, перекрытия, покрытия, лестницы, шахты лифтов, принять из монолитного железобетона.
		Кровля - плоская рулонная, с внутренним водостоком.
		трожи плоский румонний, с внутренний водостоком.

прочности, устойчивости и пространственной жесткости сооружения. Тредусмогреть защиту конструкций здания от прогрессирующего обрущения при чрезвычайных ситуациях, и том числе при пожаре. Технические решения по освоению подземного пространства с учетом влияния на окружающую застройку Технологические решения и оборудование помощений наженерно-технического мониторинга в период строительства (при выявлении и таковых), разработать мероприятия по предотвращению им деформаций в период строительства, предусмотреть сметной документацией заграты на проведение геотехнического мониторинга в порождение геотехнического мониторинга в прорессе строительства, предусмотреть сметной заданием на проектирование объекта и действующими нормами. Расчет рентенном порядке. Разработать в зараси «Технологические решения» в соответствии с утвержденным медико-технологические заданием на проектирование объекта и действующими нормами. Расчет рентенном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Денартаментом здравоохранения порожа Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатель, согласованию подлежи номенклатурам и покомнатель, согласованию подлежи номенклатурам и покомнатель, согласованию подлежит номенклатурым проектеря и поставку врашений и проектеря и поставку в раста ноставку структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных геклология, синтариые сертификать, регистранноми удостоверение Федеральной службы по надэгору в сфере заравохоранения и социального наполнения) удостоверение Федеральной службы по надэгору в сфере заравохорание и и социального наполнения города Мо			
сооружения. Предусмотреть защиту конструкций здания от протрессирующего обрушения при чрезвычайных ситуациях, и том числе при пожаре. Технические решения по освоению подземного пространства с учетом влияния на окружающую застройку Технологические решения и на обрудование Технологические решения и на обрудование Технологические решения и обрудования обрудования обрудования Технологические решения и обрудования и обрудования и обрудования проекте и обрудования и проекта применять современное обрудования и престоя предусмотреть поставку принесты обрудования и обрудования и проекта применять соременное обрудования и обрудования и обрудования и проекта строительства в обрудования и обрудования и обрудования и престоя применять современное обрудования и престоя предусмотреть поставку технологического обрудования и обрудования и престовн			Publisher der skiller blever blever der skiller blever blever der skiller blever blever blever der skiller blever blev
Предусмотреть защиту конструкций здания оп прогрессирующего обрушения при чрезвычайных ситуациях, в том числе при пожаре. Предусмотреть использование подземного пространства пор размещение помещений инженерно-технического в в спомогательного назначения без доступа посетителей заведения попадающих в зону влияния строительства (при выявлении таковых), разработать мероприятия по предотвращению из деформаций в период строительства, предусмотреть сметной документацией заграты на проведение гоотехнического молиторинга в втроиссе строительства, предусмотреть сметной оборудовании Технологические решения и оборудование Технологические решения и оборудование Технологические решения и оборудование Технологические решения в происсе строительства, предусмотреть сметной заграты на проведеные гоотехнического молиторинга в происсе строительства. Разработать раздел «Технологические решения» в соответствии с утвержденным медико-технологическим заданием на проектнорание объекта и действующими нормами. Расчёт ренттенозащиты выполнить отдельным разделом, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения город Москвы. Перечне оборудования сформировать по номенклатурам и покомиатно, согласованию подрядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения покомиатно, согласованию подрядки и поменклатурам и покомиатно, согласованию подрядки поменклатурам и покомиатно, согласования обрудования сформировать по номенклатурам и покомиатно, согласования обрудования (предусматривающих отдельное энциального даржам доглюю деятельности. Все заложенное в проскте технологическое и медицинском предусматривающих отдельное лицеизирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проскте технологическое и медицинском породамоскым отдельной по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным пребованиям, и иметь возможность поставки на обреудования (пре возможность опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения г			
прогрессирующего обрушения при чрезвычайных ситуациях, в том числе при пожаре. Технические решения по освоению пространства с учетом влиниия на окружающую застройку 20 Технологические решения и оборудование подведение городивания в породужающую застройку 21 Технологические решения и оборудование подведение городиваний в период строительства, предусмотреть сметной документацией затраты на проведение геотехнического мониторинга в процессе строительства, предусмотреть сметной документацией затраты на проведение геотехнического мониторинга в процессе строительства, предусмотреть сметной документации и оборудование осответствии с утвержденным медико-технологические заданием на проектирование объекта и действующими нормами. Расчёт рентичнозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установлением порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечень монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать в установлением порядке, в том числе с заказчиком, конечным пользователем и с Денартаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, не полджжащие поставке врамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медминиских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медминиское оборудование, мебель и инвентарь должяю поетавки на объект в пернор реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Сотав лицензируемого функционала применяемого оборудования прабованиям и социального заравоохранения города Москвы с заказчиком и Департаменто здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта технологическое оборудования. Проектом предусмотреть поставку технологического офорудован			Пратисмотроту
том числе при пожаре. Технические решения по освоению подъемного пространства с учетом влияния на окружающую застройку 20 Технологические решения и оборудование Технологические решения в проектирование объекта и действующими нормами. Рассей решения и заданием на проектирование объекта и действующими нормами. Рассей решения выполнить огдельным разделом, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурым и покомпатно, согласованые порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурым и покомпатно, согласованию подлежит номенклатурым предускательно выделить позиция, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится и поставке в рамках договора генерального подряда (относится и поставке в рамках договора генерального подряда (относится и поставке в рамках договора генерального инцензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудования и социального развития, ответать сопременным ребованиям, и иметь возможность поставки на объект в периор реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при в			
Предусмотреть использование подземного пространства по освоению подземного пространства с учетом влияния на окружающую застройку 20 Технологические решения и оборудование подземного пространства с учетом влияния в подземного пространства с учетом влияния в провести обследование конструкций зданий и сооружений, подземного застройку 20 Технологические решения и оборудование поборудование в проместе строительства, предусмотреть сметной документацией заграты на проведение геотехнического мониторинга в пропессе строительства, предусмотреть сметной документацией заграты на проведение геотехнического мониторинга в пропессе строительства. Разработать раздел «Технологические решения» в соответствии с утвержденным медико-технологическии заданием на проектирование объекта и действующими нормами. Расчёт рентгенозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установленном порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечень монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать его в установленном порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечень монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать его в установленном порядке, в том числе с Закачиком, конечным пользователем и с Департамента изрожденения проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках программы Департамента информационных технологий, нных подразделений). Исключить из перечия поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствления соответствлям, санитарные сертификаты, регистрационное соответствления и социального развития, отвечать соответствления и социального развития, отвечать соответствления и социального развития, отвечать соответствии и канендарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования, премета проекта применять современное эффективное технологического обрудование.			
решения по освоению подземного пространства с учетом влияния на окружающую застройку 20 Технологические решения и оборудование — Разработать разработать меространтать по предотвращению и документацией заграты на проведение геотехнического мониторинга в профессе строительства, предусмотреть сметной документацией заграты на проведение геотехнического мониторинга в профессе строительства. Разработать раздел «Технологические решения» в соответствии с утвержденным медико-технологические дазданием на проектрование объект и действующими нормами. Расчёт рентгенозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установленном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. — Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и нокомнатию, согласованию подрядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения покомнати, согласованию подрядке, в том числе с Заказчиком конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения покомнати, согласования сформировать по номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). — Исключить из перечан поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное липензирование в части осуществления соответствующей деятельности. — Все залюженное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты, регистрационных соответствия, санитарные сертификаты, регистрационных соответствия с капендарным графиком. — Состав липензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. — При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. — Проектом предусмо	19	Технические	
вспомотательного параемного пространства с учетом влияния на окружающую застройку 20 Технологические решения и оборудование таковых), разработать мероприятия по предотвращению и таковых), разработать мероприятия по предотвращению мониторинга в проиессе строительства. Разработать раздел «Технологические решения» в соответствии с утвержденным медико-технологическим заданием на проектирование объекта и действующими нормами. Расчёт рентгенозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установленном порядке, в том числе с Зазачиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурным и покомнатно, согласованыю подлежит номенклатурным перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотрренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечия поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере заравоохранения и социального развития, отвечать соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможносты поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможносты опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департамен		решения по	
Провести обследование конструкций зданий и сооруженые окружающую застройку		освоению	
потравлентва с учетом влияния на окружающую застройку 20 Технологические решения и оборудование оборудование Технологические разработать раздел «Технологические решения» в соответствии с утвержденным медико-технологическим заданием на проектирование объекта и действующими нормами. Расчёт рентгенозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установленном порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечешь монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать его в установленном подрядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Денартаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечие отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва – в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечия поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятсльности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификать соответствия, санитарные сертификать, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможность поставку технологичения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудования и инвентаря после		подземного	Провести обследование конструкций зданий и сооружений.
окружающую застройку леформаций в период строительства, предусмотреть сметной документацией затраты на проведение геотехнического мониторинга в процессе строительства. Разработать раздел «Технологические решения» в соответствии с утвержденным медико-технологическим заданием на проектирование объекта и действующими нормами. Расчёт рентгенозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установленном порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечень монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать его в установленном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического меденительная предективное технологическое оборудования, мебели и инвентара после		TO STATE OF THE ST	попадающих в зону влияния строительства (при выявлении
документацией затраты на проведение геотехнического мониторияга в процессе сгроительства. Разработать раздел «Технологические решения» в соответствии с утвержденным медико-технологическим решения и оборудование Расчёт рентгенозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установленном порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечень монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать его в установленном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласованию поддежит номенклатурный перечены. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все запоженное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере задавоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			таковых), разработать мероприятия по предотвращению их
технологические решения и оборудование Разработать раздел «Технологические решения» в соответствии с утвержденным медико-технологическим заданием на проектирование объекта и действующими нормами. Расчёт рентгенозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установленном порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечень монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать его в установленном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомпатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделять позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечия поставку медицитских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебсль и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать соременным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального паполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			
Разработать раздел «Технологические решения» в соответствии с утвержденным медико-технологическим заданием на проектирование объекта и действующими нормами. Расчёт рентгенозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установленном порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечень монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать его в установленном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласовать выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора геперального подряда (относится к поставке структурами г. Москва – в рамках програмымы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудования, технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после		застроику	1 1
решения и оборудование Тазработать раздел «Технологические решения» в заданием на проектирование объекта и действующими нормами. Расчёт рентгенозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установленном порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечень моптируемого и не моптируемого оборудования», согласовать его в установленном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечие отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечия поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствлям, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере заравоохранения и социального развития, отвечать соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования пребованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. Пра разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после	20	Технологинеские	
оборудование оборудование оборудование объекта не действующими нормами. Расчёт рентгенозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установленном порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечень монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать его в установленном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласованию подлежит номенклатурый перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать собременным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после		l .	L
Расчёт реитгенозащиты выполнить отдельным разделом, согласовать в установленном порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечень монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать его в установленном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомпатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реапизации проекта строительства в соответствии с капендарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			J 1
согласовать в установленном порядке. Разработать в составе проектной документации «Перечень монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать его в установленном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудовании. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, и инвентаря после			
монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать его в установленном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежаще поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			согласовать в установленном порядке.
его в установленном порядке, в том числе с Заказчиком, конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			Разработать в составе проектной документации «Перечень
конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения города Москвы. Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			монтируемого и не монтируемого оборудования», согласовать
Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности ощионального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			его в установленном порядке, в том числе с Заказчиком,
Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и покомнатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опщионального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			конечным пользователем и с Департаментом здравоохранения
покомнатно, согласованию подлежит номенклатурный перечень. В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			
В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			Перечень оборудования сформировать по номенклатурам и
проектной документацией, но не подлежащие поставке в рамках договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медициских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			
договора генерального подряда (относится к поставке структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			В перечне отдельно выделить позиции, предусмотренные
структурами г. Москва — в рамках программы Департамента информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			The second distriction of the second distric
информационных технологий, иных подразделений). Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			
Исключить из перечня поставку медицинских препаратов, предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			информационных технологий иных полразделений)
предусматривающих отдельное лицензирование в части осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			
осуществления соответствующей деятельности. Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			
Все заложенное в проекте технологическое и медицинское оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			
оборудование, мебель и инвентарь должно иметь сертификаты соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			
соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			оборудование, мебель и инвентарь полжно иметь сертификать
удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			соответствия, санитарные сертификаты, регистрационное
здравоохранения и социального развития, отвечать современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после		la l	удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере
современным требованиям, и иметь возможность поставки на объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			здравоохранения и социального развития, отвечать
объект в период реализации проекта строительства в соответствии с календарным графиком. Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			современным требованиям, и иметь возможность поставки на
Состав лицензируемого функционала применяемого оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			объект в период реализации проекта строительства в
оборудования (при возможности опционального наполнения) согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			- 11 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12 - 12
согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			T) TIME INCIDENT
города Москвы согласовать отдельно. При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			оборудования (при возможности опционального наполнения)
При разработке проекта применять современное эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			согласовать с заказчиком и Департаментом здравоохранения
эффективное технологическое оборудование. Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			←
Проектом предусмотреть поставку технологического (медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после			
(медицинского) оборудования, мебели и инвентаря после	- 1		П
To miseriapa nocie			
получения разрешения на ввод объекта в эксплуатацию (как			получения разрешения на ввод объекта в эксплуатацию (как

		движимого имущества). Отдельно указать оборудование,
		поставляемое Департаментом информационных технологий
	1	города Москвы, перечень такого оборудования согласовать с
		указанной организацией.
		Предусмотреть разработку проекта внутренней и внешней
		навигации в соответствии с требованиями нормативов и
		рекомендаций.
21	Въезд на	При необходимости разработать и согласовать документацию
	территорию	на строительство подъездных дорог, требуемых для эксплуатации
		объекта.
		Обеспечить безопасность территории в части исключения
		свободного доступа.
		Разработать раздел «Организация дорожного движения» на
		период строительства и эксплуатации объекта, согласовать с
		заинтересованными организации, в т.ч. управой района,
		префектурой округа, структурами Департамента транспорта
- 25		города Москвы.
22	Инженерные	- водоснабжения и канализации в соответствии с
	системы зданий	требованиями СП 17.13330.2017, СП 2.1.3678-20, СП
		30.13330.2020, СП 32.13330.2018 в составе Системы
		противопожарного водоснабжения и хозяйственно-питьевого
		водопровода запроектировать раздельными, хозяйственно-питьевой водопровод горячей воды, бытовая канализация,
		внутреннего водостока, дренажа (при необходимости).
ľ		- электроснаюжения и освещения, заземления и молниезащиты, с соблюдениями требованием нормативной
		документации: СП 52.13330.2016, ГОСТ Р 55710-2013, СП 31-110-
		2003, CII 6.13130.2021.
		- автоматической системы учета электроэнергии в
		соответствии с: действующими применимыми нормативно-
		правовыми актами, Постановление Правительства РФ от
		19.06.2020 № 890, раздел 10 Постановления Правительства РФ №
		442 от 04.05.2012.
		- отопления, вентиляции и кондиционирования, в том числе
		противопожарной вентиляции. При проектировании систем
		соблюдать требования СанПиН 2.1.3684-21, СП 2.1.3678-20, СП
		7.13130.2013, ГОСТ 3262-75* и ГОСТ 10704-91; СП 60.13330-
		2020, СП 131.13330.2020, СП 118.13330.2022 с обеспечением
		комфортных условий в местах общего пользования, рабочих
		местах.
		- теплоснабжения вентиляции, горячего водоснабжения и
		отопления с учетом применения на объекте индивидуального
		теплового пункта.
		- проводного радиовещания;
		- коллективного приема телевидения;
		- пожаротушения;
		- структурированной кабельной системы;
		- локально вычислительная сеть с выходом в Интернет;
		- телефонизации, включая объектовую АТС;
		- охранного телевидения;
		- контроля и управления доступом;
		- оповещения пациентов медицинским персоналом, включая
æ		систему управления живой очередью;
		-оповещения и управление эвакуацией;

-дератизации для эксплуатации объекта; - охранно-тревожной сигнализации: - единая медицинская информационно-аналитическая (ЕМИАС) в соответствии с требованиями Отраслевого стандарта Департамента информационных технологий города Москвы. Указанный раздел согласовать с ГКУ ИАЦ здравоохранения города Москвы; электрочасофикация здания (n. 16 табл.4.1 134.13330.2022) (согласовать с Департаментом здравоохранения города Москвы); - автоматической пожарной сигнализации; - оповещения и управления эвакуацией; - автоматизации управления и диспетчеризации инженерных систем здания. Перечень приведенных инженерных систем не является полным и подлежит уточнению на этапе разработки проектной документации. В проекте указать класс чистоты помещений в соответствии с СП 2.1.3678-20, СП 158.13330.2014 и ГОСТ Р 52539-2006. предусмотреть решения по автономному электроснабжению помещений в соответствии с группой и классом безопасности. Инженерные системы должны обеспечивать комфортный микроклимат в помещениях на уровне современных требований, в том числе по надежности и эффективности. Раздел комплексное обеспечение безопасности разработать в соответствии с Приказом Департамента здравоохранения города Москвы от 03.04.2020 № 339 «О совершенствовании работы по обеспечению антитеррористической защищенности объектов организаций, учреждений и предприятий, подведомственных Департаменту здравоохранения города Москвы», а также другими нормативными актами на момент выпуска проектной документации. Оборудование и материалы, инженерных систем должны быть отечественного производства и согласованы с Заказчиком, перед предоставлением проекта в экспертизу. При отсутствии отечественных аналогов инженерного оборудования и материалов применить импортное оборудование и материалы, разработать «Перечень импортного оборудования и материалов» и согласовать его в Департаменте строительства города Москвы. 23 Наружные Разработать проекты наружных инженерных инженерные сети соответствии с техническими условиями ресурсоснабжающих организаций и договоров на технологическое присоединение. Потребность в ЦТП, ТП и других инженерных сооружений, в том числе их реконструкция определить проектом в соответствии с техническими условиями на присоединение. Трассировку наружных согласовать C ресурсоснабжающими организациями ДО передачи R Мосгосэкспертизу. Необходимо обеспечить разработку проектной и рабочей документации на вынос (перекладку) инженерных коммуникаций в связи со сносом и новым строительством.

Направление трасс наружных сетей, проектируемых в рамках работ по договорам технического присоединения, до передачи в Мосгосэкспертизу согласовать с ресурсоснабжающими организациями.

Рабочую документацию на прокладку наружных инженерных коммуникаций при выполнении работ за границами под предоставленного строительство земельного участка установленном порядке (в т.ч. согласовать с ГАУ «Мосгоргеортест») до получения заключения государственной экспертизы по технической части проектной документации.

Инженерное обеспечение:

- выполнить разработку проектной и рабочей документации по инженерному обеспечению проектируемого объекта;
- получить необходимые технические условия на вынос/подключение (не предоставляемые заказчиком);
- получить у организаций-собственников ликвидируемых сетей необходимые данные для оценки ликвидируемого имущества, в том числе правоустанавливающие документы;
- до начала рассмотрения проектной документации Мосгосэкспертизу предоставить Заказчику комплект документации проведения независимой ДЛЯ оценки ликвидируемого имущества. Обеспечить организацию независимой проведения оценки рыночной стоимости ликвидируемых инженерных сетей и сооружений, а также затрат включение на выплату денежной компенсации собственникам сетей в сводный сметный расчет;
- длины, диаметры, материал труб, номенклатуру кабеля, оборудование, а также объемы реконструкции существующих инженерных коммуникаций и сооружений, определить проектной документацией с учетом нагрузок, действующими нормативными документами и техническими условиями.

Перекладку или ликвидацию инженерных коммуникаций, попадающих в зону сноса и строительства, выполнить в соответствии с техническими условиями ресурсоснабжающих и эксплуатирующих организаций, обеспечив бесперебойное снабжение всех потребителей и получив согласование эксплуатирующих и заинтересованных организаций. подготовить всю проектную документацию для заключения соглашений о компенсации потерь.

Проектная документация в части прокладки наружных коммуникаций за пределами участка строительства Объекта должна отражать границы предоставленных для соответствующих нужд земельных участков.

24 Охрана окружающей среды

Разработать раздел «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» в соответствии с действующими нормативами, в том числе учесть компенсационное озеленение. При вырубке зеленых насаждений за границами земельного участка обозначенными ГПЗУ, согласовать документацию с Департаментом природопользования и охраны окружающей среды города Москвы.

Раздел должен включать следующую информацию:

- виды образующихся на объекте в результате строительства, в том числе грунтов (наименование по ФККО);
- объем образования в результате строительства грунтов;

		 класс опасности в результате строительства грунтов;
		- расстояние перевозки в результате строительства грунтов до
		объектов утилизации и/или размещения.
		При вырубке зеленых насаждений за границами земельного
		участка обозначенными ГПЗУ, согласовать документацию с
		Департаментом природопользования и охраны окружающей
		среды г. Москвы.
25	Дендрологическая	В рамках выполнения работ по подготовке проектной
	часть.	документации, сформировать материалы для получения
	Компенсационное	порубочного билета за границами обозначенными ГПЗУ и
	озеленение	получить заключение Департамента природопользования и
	6	охраны окружающей среды города Москвы на основе
		дендроплана и перечетной ведомости, разрабатываемыми в
		составе проекта.
26	Требования по	В составе раздела «Охрана окружающей среды»
	утилизации	предусмотреть мероприятия по обращению с отходами
	строительных	строительства и сноса
25	отходов.	process of the constraints of th
27	Требования к	Раздел документации «Проект организации строительства»
	организации	разработать в соответствии с требованиями СП 48.13330.2019
	строительства	«Свод правил. Организация строительства. СНиП 12-01-2004»,
		других нормативных документов (для строительства здания и
10		прокладки инженерных коммуникаций), вынос (перекладку)
		инженерных сетей, инженерную подготовку территории. При
		наличии этапов в проектной документации (определяется в
		дальнейшем на этапе доработки задания на проектирование) ПОС
		должен быть разработан на все периоды строительства по всем
		этапам.
		Разработать календарный график строительства, содержащий
		детализированный перечень видов работ с указанием объемов.
		В ПОС разделить объемы работ подготовительного и основного периодов строительства.
		В ПОС предусмотреть мероприятия по обеспечению сохранности существующих инженерных коммуникаций на
		период строительства.
		Проектом предусмотреть мероприятия по организации
		движения автотранспорта по территории объекта на период,
		строительства и прокладки инженерных коммуникаций,
		согласовать с Заказчиком, Департаментом транспорта города
		Москвы.
		Выполнить расчеты оценки влияния от строительства объекта
		и инженерных сетей, разработать документацию на мониторинг
		объектов, попадающих в зону влияния.
		Получить технические условия на временное тепло-, водо-,
		электроснабжение строительной площадки, учесть мероприятия и
		затраты на подключение строительной площадки к сетям
		инженерного обеспечения до точек подключения. Предусмотреть
		технические решения и затраты в сметной документации для
		организации временного отопления объекта на период до
		подключения объекта к сетям теплоснабжения по постоянной
		схеме.
28	Мероприятия по	Разработать раздел «Мероприятия по обеспечению пожарной
	обеспечению	безопасности», согласно требованиям действующих норм на

	пожариой	осморомии Фоловон
	пожарной безопасности	основании Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ
	осзопасности	«Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Разработать, согласовать и утвердить специальные
l		
1		технические условия в части требований к надежности и
		безопасности, а также в части требований к пожарной
b	2	безопасности в установленном порядке. Разработать все
		необходимые для согласования СТУ и проектной документации
	'	материалы, в том числе расчет пожарных рисков, планы
29	M	расстановки пожарной техники и др.
29	Мероприятия по	Выполнить раздел в соответствии с действующим
	обеспечению	законодательством и строительными нормами:
	доступа инвалидов	- Федеральный закон РФ от 01.12.2014 № 419-ФЗ «О внесении
	и других	изменений в отдельные законодательные акты Российской
	маломобильных	Федерации по вопросам социальной защиты инвалидов в связи с
	групп граждан	ратификацией Конвенции о правах инвалидов»; - СП 35-103-2001 «Свод правил. Общественные здания и
		сооружения, доступные маломобильным посетителям»;
		- СП 59.13330.2020 «Свод правил. Доступность зданий и
		сооружений для маломобильных групп населения. СНиП 35-01-2001»;
1		- ГОСТ Р 52875-2018 «Национальный стандарт Российской
		Федерации. Указатели тактильные наземные для инвалидов по
		зрению. Технические требования».
		Численность МГН для каждой группы (М1-М4) – определить
		расчётом от общего количества пациентов.
		Обеспечить доступность здания для всех категорий инвалидов
		в соответствии с СП 59.13330.2020.
30	Основные	Состав проекта и содержание разделов проектной
	требования к	документации выполнить в соответствии с законодательством РФ,
	проектным	в том числе:
	решениям	- Градостроительный кодекс Российской Федерации;
		- Постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О
		составе разделов проектной документации и требованиях к их
		содержанию»;
		- Федеральным законом от 30.12.2009 № 384-ФЗ
		«Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
		- Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ
		«Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
		- постановление Правительства Москвы от 29.07.2021 N 1148-
		IIII «О подготовке, согласовании и утверждении технологических
	2	(медико-технологических) заданий на проектирование объектов
		капитального строительства, строительство и (или)
		реконструкция которых осуществляются за счет средств бюджета
		города Москвы, средств некоммерческих организаций,
		учредителем которых является город Москва» (вместе с
		«Порядком подготовки, согласования и утверждения
		технологических (медико-технологических) заданий на
		проектирование объектов капитального строительства,
		строительство и (или) реконструкция которых осуществляются за
		счет средств бюджета города Москвы, средств некоммерческих
		организаций, учредителем которых является город Москва»,
		«Требованиями к сведениям о характеристиках и назначении
		оборудования»);

- постановлением Правительства РФ от 12.11.2016 № 1159 «О критериях экономической эффективности проектной документации»;
- постановлением Правительства РФ от 12.11.2016 № 1169 «О внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»;
- ГОСТ Р 21.101-2020 «Национальный стандарт Российской Федерации. Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации»:
- Федерального закона РФ от 23.11.2009 № 261—ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- СП 60.13330.2020 «Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. СНиП 41-01-2003»;
- ГОСТ Р 52539-2006 «Национальный стандарт Российской Федерации. Чистота воздуха в лечебных учреждениях. Общие требования»;
- СП 52.13330.2016 «Свод правил. Естественное и искусственное освещение. Актуализированная редакция СНиП 23-05-95*»;
- Постановления Правительства РФ № 815 от 28.05.2021 года «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» и о признании утратившим силу постановления Правительства Российской Федерации от 4 июля 2020 г. № 985»;
- ГОСТ Р 21.001-2021 «Национальный стандарт Российской Федерации. Система проектной документации для строительства. Общие положения»;
- ГОСТ 21. 002-2014 «Межгосударственный стандарт. Система проектной документации для строительства. Нормоконтроль проектной и рабочей документации»;
- СП 30.13330.2020 «Свод правил. Внутренний водопровод и канализация зданий. СНиП 2.04.01-85*»
- СП 118.13330.2022 «Свод правил. Общественные здания и сооружения. СНиП 31-06-2009»;
- СП 8.13130.2020 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности»;
- СП 2.13130.2020 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»;
- СП 59.13330.2020 «Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. СНиП 35-01-2001»;
- СП 131.13330.2020 «Свод правил. Строительная климатология. СНиП 23-01-99*»;
- СП 134.13330.2022 «Свод правил. Системы электросвязи зданий и сооружений. Основные положения проектирования» (разделы 6, 7);

- СП 133.13330.2012 «Свод правил. Сети проводного радиовещания и оповещения в зданиях и сооружениях. Нормы проектирования»;
- Постановления Правительства РФ от 27.12.1997 № 1636 «О правилах подтверждения пригодности новых материалов, изделий, конструкций и технологий для применения в строительстве»;
- СП 70.13330.2012 «Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции. СНиП 3.03.01-87» (с Изменениями № 1, 3):
- СП 4.13130.2013 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям;
- СП 3.13130.2020 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности;
- СП 31.13330.2021 «Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. СНиП 2.04.02-84*»;
- FOCT P 50571.7.710-2023 (МЭК 60364-7-710:2021). «Национальный стандарт Российской Федерации. Электроустановки Часть 7-710. зданий. Требования специальным электроустановкам. Электроустановки медицинских помещений»:
- ГОСТ Р 52539-2006 «Национальный стандарт Российской Федерации. Чистота воздуха в лечебных учреждениях. Общие требования»;
- СП 50.13330.2012 «Свод правил. Тепловая защита зданий. Актуализированная редакция СНиП 23-02-2003»;
- СП 1.13130.2020 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы;
- СП 7.13130.2013 «Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности»;
- СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарные правила и нормы. Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»;
- ГОСТ 31565-2012 «Межгосударственный стандарт. Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности».
- Постановлением Правительства Москвы от 03.11.2015 № 728-ПП «Об утверждении технических требований к проектной документации, размещаемой в электронном виде в информационных системах города Москвы»;
- Постановлением Правительства Москвы от 25.07.2011 № 333-ПП «О порядке осуществления денежной компенсации собственникам инженерных сетей и сооружений, сооружений связи, линий связи и сетей связи федеральным государственным унитарным предприятиям, в хозяйственном ведении которых находятся инженерные сети и сооружения, сооружения связи, линии связи и сети связи, являющиеся движимым имуществом, а также субъектам естественной монополии в сфере

железнодорожных перевозок, являющимся собственниками объектов недвижимого имущества, входящих в состав объектов железнодорожного транспорта»;

- Постановлением Правительства Москвы от 28.03.2012 № 113-ПП «Об особенностях осуществления компенсации собственникам инженерных сетей и сооружений, федеральным государственным унитарным предприятиям, в хозяйственном ведении которых находятся инженерные сети и сооружения, сооружения связи, линии связи и сети связи, являющиеся движимым имуществом»;
- Постановлением Правительства Москвы от 30.04.2013 от № 284-ПП «Об оптимизации порядка утверждения архитектурноградостроительных решений объектов капитального строительства в городе Москве»;
- Приказом Комитета г. Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов от 27.05.2015 № 56 «О внесении изменений в пункт 2.4.17 Общих положений по применению территориальных сметных нормативов ТСН-2001.12»;
- Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «С персональных данных»;
- СП 132.13330.2011 «Свод правил. Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования»;
- Постановлением Правительства Москвы от 29.07.2003 № 616-ПП «О совершенствовании порядка компенсационного озеленения в городе Москве»;
- Приказом Минстроя России от 13.12.2016 № 928/пр «Об осуществлении федеральными бюджетными учреждениями, федеральными автономными учреждениями и федеральным казенным учреждением Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации полномочий заказчика»;
- ОДМ 218.6.019-2016 «Отраслевой дорожный методический документ. «Рекомендации по организации движения и ограждению мест производства дорожных работ»;
- Приказ Москомэкспертизы от 24.12.2021 N МКЭ-ОД/21-108 «Об утверждении Сборника 4.1 «Объекты капитального строительства. МРР-4.1.02-21»;
- Распоряжением Правительства Москвы от 13.10.2003 № 1825-РП «О рекомендациях по порядку оценки отходов строительства и сноса, подлежащих использованию, на их соответствие санитарно-эпидемиологическим и экологическим требованиям»;
- Постановлением Правительства Москвы от 26.08.2020 № 1386-ПП «Об утверждении Порядка обращения с отходами строительства и сноса в городе Москве»;
- Поручением заместителя Мэра г. Москвы от 03.12.2015 № 25-30-132/5 «В обязательном порядке включать в техническое задание на проектирование объектов капитального строительства государственного заказа города Москвы пункт с требованием о недопустимости указания в проектной документации, включая сметы продукции конкретного производителя строительных материалов, конструкций и оборудования.»;

- Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- МГСН 2.01-99 «Энергосбережение в зданиях. Нормативы по теплозащите и тепловодоэлектроснабжению»;
- Федеральным законом от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;
- Федеральным закон РФ от 01.12.2014 № 419-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации по вопросам социальной защиты инвалидов в связи с ратификацией Конвенции о правах инвалидов»;
- Законом г. Москвы от 17.01.2001г. № 3 «Об обеспечении беспрепятственного доступа инвалидов и иных маломобильных граждан к объектам социальной, транспортной и инженерной инфраструктур города Москвы»;
- СП 35-103-2001 «Свод правил. Общественные здания и сооружения, доступные маломобильным посетителям»;
- СП 35-102-2001 «Свод правил. Жилая среда с планировочными элементами, доступными инвалидам»;
- ГОСТ Р 51671-2020 «Национальный стандарт Российской Федерации. Средства связи и информации технические общего пользования, доступные для инвалидов. Классификация. Требования доступности и безопасности»;
- ГОСТ 21.508-2020 «Межгосударственный стандарт. Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов»;
- ГОСТ 21.501-2018 «Межгосударственный стандарт. Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений»;
- СП 59.13330.2020 «Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. СНиП 35-01-2001»:
- СП 124.13330.2012 «Свод правил. Тепловые сети. Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003»;
- СП 510.1325800.2022 «Свод правил. Тепловые пункты и системы внутреннего теплоснабжения»;
- «Методическим рекомендациям о порядке организации и проведения обследования по степени приспособленности для инвалидов объектов городской инфраструктуры», разработанные Департаментом труда и социальной защиты населения города Москвы;
- Постановлением Правительства РФ от 15.02.2011 № 73 «О некоторых мерах по совершенствованию подготовки проектной документации в части противодействия террористическим актам»;
- Постановлением Правительства Москвы от 29.09.2009 № 1050-ПП «О совершенствовании обеспечения материально-техническими ресурсами российского производства объектов, строящихся для государственных нужд города Москвы»;

- СНиП 1.04.03-85* «Строительные нормы и правила. Нормы продолжительности строительства и задела в строительстви предприятий, зданий и сооружений»; - Территориальные строительные нормативы для города Москвы ТСН-2001.18. Московские региональные рекомендации Глава 11. Нормативы продолжительности. Сборник 11.1 «Нормы продолжительности проектирования объектов строительства МРР-11.1.02-21» (утв. Приказом Москомскиертизы от 30.09.2021 N МКЭ-ОД/21-71); - Требованиями Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт +» (актуальная редакция) и регламентом внешней навигации. До начала разработки проектной документации выполнить необходимые инженерные изыскания (с выполнением технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерные коммуникации с предоставлением инженерные топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости выполныть полный комплекс полевых работ);
продолжительности строительства и задела в строительстви предприятий, зданий и сооружений»; - Территориальные строительные нормативы для городе Москвы ТСН-2001.18. Московские региональные рекомендации Глава 11. Нормативы продолжительности. Сборник 11.1 «Нормы продолжительности проектирования объектов строительства МРР-11.1.02-21» (утв. Приказом Москомэкспертизы от 30.09.2021 N МКЗ-ОД/21-71); - Требованиями Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт +» (актуальная редакция) и регламентом внешней навигации. До начала разработки проектной документации выполнить необходимые инженерные изыскания (с выполнением технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства». 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернь-гопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости отпографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости от
предприятий, зданий и сооружений»; - Территориальные строительные нормативы для городе Москвы ТСН-2001.18. Московские региональные рекомендации Глава 11. Нормативы продолжительности. Сборник 11.1 «Норма продолжительности. Сборник 11.1 «Норма продолжительности. Сборник 11.1 «Норма продолжительности и доектирования объектов строительства МРР-11.1.02-21» (утв. Приказом Москомэкспертизы от 30.09.2021 N МКЭ-ОД/21-71); - Требованиями Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт +» (актуальная редакция) и регламентом внешней навигации. До начала разработки проектной документации выполнить необходимые инженерные изыскания (с выполнением технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительства. Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерные коммуникации с предоставлением инженерные топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
Посквы 1Сн-2001.18. Московские региональные рекомендации глава 11. Нормативы продолжительности. Сборник 11.1 «Нормы продолжительности проектирования объектов строительства МРР-11.1.02-21» (утв. Приказом Москомэкспертизы от 30.09.2021 N МКЭ-ОД/21-71); - Требованиями Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт +» (актуальная редакция) и регламентом внешней навитации. До начала разработки проектной документации выполнить необходимые инженерные изыскания (с выполнением технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
Посквы 1Сн-2001.18. Московские региональные рекомендации глава 11. Нормативы продолжительности. Сборник 11.1 «Нормы продолжительности проектирования объектов строительства МРР-11.1.02-21» (утв. Приказом Москомэкспертизы от 30.09.2021 N МКЭ-ОД/21-71); - Требованиями Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт +» (актуальная редакция) и регламентом внешней навитации. До начала разработки проектной документации выполнить необходимые инженерные изыскания (с выполнением технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
продолжительности проектирования объектов строительства МРР-11.1.02-21» (утв. Приказом Москомэкспертизы от 30.09.2021 N МКЭ-ОД/21-71); - Требованиями Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт +» (актуальная редакция) и регламентом внешней навигации. До начала разработки проектной документации выполнить необходимые инженерные изыскания (с выполнением и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в маспитабе 1:500 (при необходимости
МРР-11.1.02-21» (утв. Приказом Москомэкспертизы от 30.09.2021 N МКЭ-ОД/21-71); - Требованиями Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт +» (актуальная редакция) и регламентом внешней навигации. До начала разработки проектной документации выполнить необходимые инженерные изыскания (с выполнением технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимостимости
ПМКСЭ-ОД/21-71); Требованиями Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт +» (актуальная редакция) и регламентом внешней навигации. До начала разработки проектной документации выполнить необходимые инженерные изыскания (с выполнением технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженерно-топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
Москвы «Московский стандарт +» (актуальная редакция) и регламентом внешней навигации. До начала разработки проектной документации выполнить необходимые инженерные изыскания (с выполнением технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженерно-топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
Москвы «Московский стандарт +» (актуальная редакция) и регламентом внешней навигации. До начала разработки проектной документации выполнить необходимые инженерные изыскания (с выполнением технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженерно-топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
До начала разработки проектной документации выполнить необходимые инженерные изыскания (с выполнением технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
необходимые инженерные изыскания (с выполнением технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
технического отчета) в объеме, необходимом для проектирования и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
и строительства указанного объекта. Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
Инженерные изыскания должны быть выполнены на основе и в соответствии с требованиями: 1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженерно-топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
1. СП 47.13330.2016 «Свод правил. Инженерные изыскания для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
для строительства. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
редакция СНиП 11-02-96»; 2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
2. СП 11-104-97 «Свод правил. Система нормативных документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
документов в строительстве. Инженерно-геодезические изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженернотопографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
изыскания для строительства»; 3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженерно-топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
3. СП 11-105-97 «Свод правил. Инженерно-геологические изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженерно-топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
изыскания для строительства. Часть І. Общие правила производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженерно-топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
производства работ», а также других нормативных документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженерно-топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженерно-топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженерно-топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
изыскания, в том числе: - инженерно-геодезические изыскания под здание и инженерные коммуникации с предоставлением инженерно-топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
инженерные коммуникации с предоставлением инженерно- топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
инженерные коммуникации с предоставлением инженерно- топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
топографического плана в масштабе 1:500 (при необходимости
выполнить полный комплекс полевых работ):
- инженерно-геологические изыскания в объеме,
необходимом для разработки проектной и рабочей документации
и реализации данного объекта;
- инженерно-экологические изыскания и получение экспертного заключения по результатам набораторных
экспертного заключения по результатам лабораторных исследований грунтов;
- археологические полевые работы (в объеме, обязательном
и необходимом для получения положительного заключения
государственной экспертизы проектной документации);
- разработать перечень мероприятий - рекомендаций по
мониторингу окружающей застройки, зданий/сооружений и
инженерных коммуникаций в зоне влияния строительства,
осуществить фиксацию состояния объектов, попадающих в зону
влияния строительства с установкой необходимых маяков, марок,
реперов и т.п. и составлением соответствующего отчета;
по результатам инженерно-экологических изысканий при
необходимости предусмотреть замещение (рекультивацию/
утилизацию) грунта;
- по результатам геологических изысканий при
необходимости предусмотреть водопонижение в необходимых

		местах скопления грунтовых вод и противокарстовы
32	Требования к	мероприятия.
	составу сметной	1. Сметную документацию разработать в соответствии действующей сметно-нормативной базой ТСН-2001 (МГЭ)
	документации	учетом актуального дополнения в двух уровнях цен согласн
		требованиям подраздела 3.4 ТСН-2001-12 (Приложению № 4
		форма № 4):
		- в базисных ценах по состоянию на 1 января 2000 г.;
		- в текущих ценах по состоянию на месяц предоставлени
		проектной документации в Мосгосэкспертизу с использованием
		коэффициентов пересчета, утверждаемых приказом Комитет
		города Москвы по ценовой политике в строительстве п
		государственной экспертизе проектов.
		2. Стоимость материальных ресурсов и оборудовани отсутствующих в сборнике TCH-2001.1 и TCH-2001.13-2
		учитывать в локальных сметах по наиболее экономичном
		предложению на основании проведенного конъюнктурного
		анализа (не менее чем от 3-х поставщиков/произволителей)
		предоставлением в полном объеме прайс-листов и коммерческих
		предложений. Прайс-листы и коммерческие предложения
		ооосновывающие стоимость материалов и оборулования должны
		быть актуальны на принятый текущий уровень цен по объекту и
		датированы не позднее указанного месяца.
		3. В каждой строке материальных ресурсов и оборудования принятых по ценам поставшиков, показать структуру
		принятых по ценам поставщиков, показать структуру ценообразования, в шифре расценки указать, страницу и пункт
		Тома К/А.
		4. Среднее расстояние перевозки грунта и строительного
		мусора, до объектов приема отходов строительства и сноса в
		локальных сметных расчетах определять на основании приказа
		Комитета города Москвы по ценовой политике в строительстве и
		государственной экспертизе проектов от 17.11.2023 № МКЭ- ОД/23-119.
		W. Phys. Lett. 19 (1997)
		5. Объектные сметные расчеты выполнить в двух уровнях цен согласно требованиям подраздела 3.3 ТСН-2001.12 (Приложение
		№ 4, форма № 3).
		6. Сводный сметный расчет выполнить в двух уровнях цен
		согласно требованиям подраздела 3.2 ТСН-2001.12 (Приложение
		№ 4, форма № 1).
		В сводный сметный расчет стоимости включить:
		□ затраты на временные здания и сооружения в сволном
		сметном расчете определяются в соответствии с положениями
		Методики определения затрат на временные злания и сооружения
		по городу Москве (приказ Комитета города Москвы по ценовой
		политике в строительстве и государственной экспертизе проектов от 29 12 2022 № МКЭ-ОП/22 132 (т. 2 Об-
		от 29.12.2022 № МКЭ-ОД/22-132 (п.2 Общих положений ТСН- 2001.10, п.23 табл.1 ТСН-2001.10 по видам строительно-
		монтажных работ);
		□ затраты на выполнение работ вахтовым метолом в размере
		2,9% от СМР по итогу глав 1-7 ССР в соответствии с п 13 табл 1
		1CH-2001.11;
		премирование за своевременное завершение строительных
		расот в размере 2% от СМР по итогу глав 1-7 ССР в соответствии
		с п.11 табл.1 ТСН-2001.11;

	□ затраты на технический надзор эксплуатирующих и
	ресурсоснабжающих организаций в соответствии с п.12 табл.1
1	TCH-2001.11;
	□ затраты, связанные с платой за негативное воздействие на
	окружающую среду при размещении отходов строительства и
	сноса в соответствии с п.14 табл.1 ТСН-2001.11;
	□ затраты на услуги ГУП "Мосводосток" в соответствии с
	п.5, табл.1 ТСН-2001.11;
	□ затраты на подготовку технических планов, рассчитанные
B	в соответствии с MPP 9.12-18 «Подготовка технических планов
8	зданий, помещений, сооружений», Пояснительной запиской
	раздела «Архитектурные решения», содержащей характеристики
	и общее количество помещений, и ПОС, содержащего общую
	протяженность наружных инженерных сетей;
	□ затраты на охрану объекта в соответствии с п.8 табл.1 ТСН-2001.11;
	□ затраты на услуги банка по предоставлению банковской
	гарантии в соответствии с п.18 табл.1 ТСН-2001.11;
	 затраты на содержание службы заказчика и затраты на
	осуществление строительного контроля в соответствии с
1	приказом Комитета города Москвы по ценовой политике в
1	строительстве и государственной экспертизе проектов от
	20.03.2014 № 29 с изм. (п.101, приложение № 5 ТСН-2001.12);
	размере 2% согласно и 13.1 и приможение работы и затраты в
	размере 2%, согласно п.13.1, приложение №5 ТСН-2001.12; □ затраты на проведение независимой оценки рыночной
	стоимости ликвидируемых инженерных сетей, по договору между
	Заказчиком и независимым оценщиком (при необходимости). В
	проектную документацию раздел 1 «Пояснительная записка»
	включить отчеты об оценке рыночной стоимости проектно-
	изыскательских и строительно-монтажных работ по сносу и
	восстановлению имущества при освобождении территории под
1	строительство объекта;
1	при наличии объектов и сооружений (инженерных
	коммуникаций) в зоне влияния строительства прелусмотреть
10	затраты на проведение мониторинга окружающей застройки
1	зданий/сооружений и инженерных коммуникаций.
1	7. За итогом сводного сметного расчета предусмотреть
	затраты на технологическое присоединение и денежную
	компенсацию собственникам инженерных сетей и сооружений. 8. При наличии на объекте усложненных условий
	THE CODERIC VEHICLERY VEHICLERY
	производства работ (стесненность, сложность складирования и гранспортной логистики, наличие в зоне производства работ
	действующего технологического оборудования или движения
	гехнологического транспорта и т.п.), при составлении локальных
	сметных расчетов, учесть усложненные условия производства
	работ согласно п. 3.4.30 Общих указаний ТСН-2001.12.
	9. При расчёте затрат на ПИР учесть работы по выполнению
	расчета технико-экономических показателей и оценки
3	оффективности проекта, включая разработку бизнес-плана в
	размере /% (таб.5.1 МРР-1.1.03.22)10. Комплект сметной
	окументации представить не позднее 7 рабочих лней до захода в
	Иосгосэкспертизу: 2 экз. – в бумажном виде, 1 экз. – в формате
	PDF, 1 экз. –в электронном виде в форматах XLS, SOBX, а также

	1 77 6
	в формате XML, согласно схемам, в соответствии с Приказом Минстроя России от 12.05.2017 г. №783/пр.
33 Требования оприменении ТИМ (технологии информационного моделирования объекта капитального	те за разработна проектной и рабочей документании с
строительства)	
34 Особые условия	Материалы, технологическое оборудование (при необходимости уточивется в задании на разработку проектной документации) и оборудование инженерных систем принять Российского производства, за исключением продукции, не имеющей отечественных аналогов. В случае необходимости применения импортной продукции, предварительно, до разработки проектной документации, предоставить Заказчику обоснование. При проектировании принимать наиболее технически эффективные и экономически целесообразные проектные решения на основании технико-экономического сравнения. Проектную документацию разработать в соответствии с требованиями Департамента здравоохранения города Москвы «Московский стандарт +» (актуальная редакция) и регламентом внешней навигации. В случае необходимости обеспечить подбор аналогов медицинского, инженерного оборудования и мебели по «Московскому стандарту +». По возможности применить планировочные решения, позволяющие производить замены назначения административномедицинских помещений в период эксплуатации объекта (применить унифицированные решения в помещениях схожего функционального назначения) При разработке документации использовать «Перечень инновационной, высокотехнологичной продукции и технологий» Департамента науки, промышленной политики и предпринимательства города Москвы, «Реестр инновационных технологий и технических решений» Московского территориального строительного каталога (МТСК), а также «Реестр основных видов продукции» Консультационноэкспертного центра Москомументацией предусмотреть возможность параплельной работы археологической службы, в случае необходимости при обнаружении артефактов или объектов культурного наследия. Требования к согласованию проектной документации: - получить в полном объеме согласования проектной документации; - получить в полном объеме согласования проектной документации; - получить в полном объеме согласования и заключения стехнические заключения, заключения о соответствии и т.д.) по рабочей документации, необходимые для строительства, ввода в ижженерные сооружения.

Исполнитель для формирования, ведения, согласования и утверждения ПД и РД, а также контроля, ведения, согласования, подписания и учета Исполнительной документации по Объекту в электронном виде. формирования, ведения. подписания, согласования и учета документов, оформляемых в электронном виде при оказании услуг авторского надзора, а также для осуществления Заказчиком Строительного контроля и проверки осуществления Исполнителем организации системы управления качеством, в соответствии с условиями договора обязуется использовать Информационную систему управления строительными проектами.

Дополнительные требования:

Исполнитель разрабатывает и представляет на рассмотрение Заказчику архитектурно-градостроительное решение (АГР), включая объёмно-планировочные решения застройки по указанному адресу, включающую планировочные решения этажей, фасады, схемы разрезов, генеральный план, благоустройство территории.

Необходимо обеспечить соответствие Архитектурноградостроительного решения (АГР) объекта ГПЗУ, санитарногигиеническим и противопожарным нормам, с учетом ограничений от существующих подземных инженерных коммуникаций и санитарно-защитных зон.

После выбора Заказчиком варианта АГР, Исполнитель обеспечивает согласование АГР на рабочем рассмотрении у главного архитектора города Москвы с последующим получением свидетельства об утверждении архитектурно-градостроительного решения.

Технико-экономические показатели, указываемые в Свидетельстве об утверждении АГР, выпускаемом Москомархитектурой на основании протокола регламентной комиссии, должны соответствовать положительному заключению Мосгосэкспертизы.

Не допускать в проектной документации указаний на необходимость применения строительных материалов и оборудования конкретных производителей.

Выполнить ВЛА (визуально-ландшафтный анализ) и согласовать в установленном порядке (при необходимости).

При необходимости обеспечить разработку и согласование в установленном порядке проекта по сокращению санитарнозащитной зоны (C33).

При необходимости обеспечить разработку и утверждение в установленном порядке режимов использования земель и градостроительных регламентов на территории зон охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры), при наличии таковых на территории Объекта.

Определить идентификационные признаки объекта (утверждаются в задании на разработку проектной документации).

Установить класс сооружения (утверждается в задании на разработку проектной документации).

Разработать раздел «Оценка зоны влияния нового строительства на существующие окружающие здания, сооружения и инженерные коммуникации».

Требования к архитектурному освещению фасадов и размещению информационных конструкций - при необходимости разработать не менее 3-х вариантов архитектурного освещения фасадов и утвердить у Заказчика.

Размещение информационных конструкций определить дополнительно на этапе рабочих рассмотрений в Москомархитектуре.

Осуществить авторский надзор на весь период строительства в соответствии с СП 246.1325800.2016 «Свод правил. Положение об авторском надзоре за строительством зданий и сооружений». По завершении ведения авторского надзора предоставить Заказчику итоговый комплект проектной (с учетом внесенных изменений) и рабочей документации, в т.ч. исполнительные сметы, в соответствии с условиями заключенного договора.

Передать Заказчику все исключительные права на разработанную документацию.

Требования к качественным и функциональным характеристикам работ и услуг, требования к функциональным характеристикам товаров, в том числе подлежащих использованию при выполнении работ, оказании услуг

Разработать проектную документацию в объеме, необходимом для рассмотрения государственной экспертизой, и в сроки, установленные календарным планом.

Проектная документация должна быть разработана в объеме и качестве, позволяющим по результатам рассмотрения в Мосгосэкспертизе, получить положительное заключение государственной экспертизы.

Разделы и стадии проектной и рабочей документации должны соответствовать друг другу, а также исходно-разрешительной документации, включая, но не ограничиваясь, ГПЗУ, заданию на проектирование, Медико-технологическому заданию, условиям Договора, заключению Мосгосэкспертизы. проектной документации, включая сметы, недопустимо указывать конкретного производителя строительных материалов, конструкций и оборудования, в соответствии с поручением заместителя Мэра г. Москвы от 03.12.2015 №25-30-132/5.

Рабочая документация должна соответствовать проектной документации, имеющей положительное заключение Мосгосэкспертизы, и должна быть разработана в объеме и качестве, позволяющем осуществлять строительство и последующий ввод объекта в эксплуатацию.

Дополнительные требования.

Разработать разделы:

- -на систему дератизации для эксплуатации объекта;
- раздел «Иная документация»:
- подраздел «Расчет инсоляции и освещенности»;
- подраздел «Дендрология»;
- подраздел «Вертикальный транспорт и механическое оборудование (лифты, подъемники, в том числе для инвалидов)»;
- другие разделы в полном объеме на каждой из стадий проектирования, необходимые для прохождения Мосгосэкспертизы, строительства и ввода объекта в эксплуатацию.

В случае отклонения рабочей документации от утвержденной проектной документации по причине недостатка проектной документации Заказчик контролирует внесение изменений в проектно-сметную документацию, а Исполнитель за свой счёт устраняет несоответствие и получает положительное заключение

35

		государственной экспертизы по откорректированной документации.
36	Выполнение	Провести обследование зданий и сооружений, попадающих в
	научно-	зону влияния нового строительства и соединяемых переходами, с
	исследовательских	
	И	техническим заключением о состоянии конструкций и инженерного оборудования.
	экспериментальных	D
	работ в процессе	выполнить оценку влияния нового строительства на окружающую застройку, геотехнический мониторинг зданий
	проектирования и	окружающей застройки.
	строительства,	77
	обследование	установить на объекты, попадающие в зону влияния строительства необходимые маяки, матки, реперы и т.п. с
	существующих	фиксацией состояния и расположения, предоставить
	зданий и	соответствующий отчет.
	сооружений	The state of the s
37	Инженерно-	Разработать раздел
al	технические	a sopue o rais pasaesi
	мероприятия	
	гражданской	
	обороны.	*
	Мероприятия по	·
	предупреждению	
	чрезвычайных	
	ситуаций	
38	Требования к	Разработать раздел «Требования к обеспечению безопасной
	обеспечению	эксплуатации объектов капитального строительства» в
	безопасной	соответствии с требованиями действующих нормативных
	эксплуатации	документов.
	объектов	
	капитального	
	строительства	
39	Мероприятия по	Разработать раздел «Антитеррористическая защищенность»
	обеспечению	на основании данных о террористической опасности региона и на
	антитеррористичес	основании СП 132.13330.2011 «Свод правил. Обеспечение
	кой защищенности	антитеррористической защищенности зданий и сооружений.
		Общие требования проектирования».
40	Мероприятия по	Разработать раздел «Мероприятия по обеспечению
	обеспечению	соблюдения требований энергетической эффективности и
	соблюдения	требований оснащенности зданий, строений и сооружений
	требований	приборами учета используемых энергетических ресурсов».
	энергетической	
	эффективности и	
	требований	
	оснащенности	
	зданий, строений и	
	сооружений	
	приборами учета	
	используемых	
	энергетических	
41	ресурсов Помолический по	
41	Дополнительные	Состав дополнительных требований к выполнению работ
	требования к	включает, но не ограничивается:
	выполнению	
	проектно-	

изыскательских работ

- межевание земельного участка и кадастровые работы, а также постановка земельного участка на государственный кадастровый учет в Росреестре;

Технические условия по договорам на технологическое присоединение (АО «Мосводоканал», ГУП «Мосводосток», ПАО «Россети», ПАО «МОЭК») получает Заказчик.

Подготовка материалов для оформления договоров техприсоединения и остальные технические условия на подключение (но не ограничиваясь), в том числе на сохранность и вынос, обеспечивает Исполнитель.

- сбор исходных данных, в том числе: проведение обследовании зданий, сооружений и инженерных сетей (тепловых камер, колодцев, ТП, ИТП, ЦТП, коллекторов и др.), а также получение исполнительной и др. документации у эксплуатирующих документаций;
- разработку и согласование в установленном порядке с заинтересованными лицами Задания на проектирование.
- обеспечение получения положительного заключения Мосгосэкспертизы и утверждения ПСД;
- согласование ПСД, в том числе рабочей, в полном объеме со всеми заинтересованными организациями с энергоснабжающими, эксплуатирующими, Заказчиком и т.д.;
- подготовку всей необходимой документации для получения сервитутов, а также разрешений на использование земель или земельных участков, находящихся в собственности города Москвы, земель или земельных участков, государственная собственность на которые не разграничена;
- подготовку всей необходимой документации для получения разрешения на строительство;
- при необходимости внесение изменений в проектную документацию, получившую положительное заключение государственной экспертизы, в соответствии с частью 3.8 статьи 49 ГрК РФ;
- при необходимости внесение изменений в рабочую документацию в соответствии с частью 1.3 статьи 52 ГрК РФ;
- при необходимости получение положительного заключения экологической экспертизы;
 - обеспечение необходимых согласований с Заказчиком;
- получение необходимых технических условий для проектирования;
- подготовку всей необходимой документации для получения и получение оформленных на Заказчика технических условий на подключение Объекта к инженерным сетям, в том числе временным, на вынос и отключение;
- подготовку материалов для заключения договоров технологического присоединения и компенсации потерь;
- обеспечение разработки проекта организации строительства и проекта организации движения;
- подготовку материалов для оформления документов на вырубку и пересадку деревьев, снос, перенос или реконструкцию строений;
- на этапе разработки проектной документации, с учётом габаритов инженерных сетей, выполнить планы прокладки и определить места расположения стояков;

- включить в состав проектной документации спецификации оборудования изделий и материалов выполненные в соответствии с требованиями ГОСТ 21.110-2013 без указания производителя. - на этапе разработки проектной документации подготовить перечень оборудования и согласовать его с Заказчиком. - до начала разработки проектной документации представить Заказчику состав проектной документации в редактируемом формате: - до начала разработки Рабочей документации представить Заказчику перечень основных комплектов рабочих чертежей в
 - редактируемом формате.
 - при каждом внесении изменений в состав проектной документации или перечень основных комплектов рабочих чертежей Исполнитель в течении пяти дней направляет откорректированные материалы Заказчику;
 - до начала выполнения работ Исполнителю необходимо представить Заказчику детальный понедельный график;
 - вместе с электронной версией проектной документации Исполнителю необходимо передать расчёты, выполненные в исходном формате программного обеспечения.
 - осуществлять формирование, ведение, согласование и подписание разработанной Исполнителем проектной и рабочей документации в электронном виде, в соответствии с условиями Договора.

При выполнении работ по инженерным изысканиям и архитектурно-строительному проектированию в том руководствоваться иными применимыми нормами и правилами, техническими регламентами и нормативными актами, хоть прямо и не поименованными в настоящем Техническом задании, но необходимыми для достижения целей выполнения Работ и получения надлежащего, качественного результата Работ, соответствующего условиям Договора и приложений к нему.

42 Количество экземпляров проектной документации, передаваемой государственному заказчику

Проектная документация передается Заказчику в 2 (двух) экземплярах на бумажном носителе и в 2 (двух) экземплярах на носителе после получения положительного электронном заключения ГАУ «Мосгосэкспертиза».

Рабочая документация передается Заказчику в 4 (четырех) экземплярах на бумажном носителе и в 3 (трех) экземплярах на электронном носителе.

Электронные версии проектной документации и рабочей документации, по каждой из стадий проектирования необходимо предоставить Заказчику на электронном носителе с приложением расчетов в следующих форматах:

- DWG, PDF, DOC и др.;
- в формате Единого геоинформационного пространства города Москвы;
- Расчеты передаются в исходном формате и формируется при помощи программного обеспечения, в котором они были выполнены;
- сметная документация в формате АРПС 1.10, Sobx,*XLS, *XLSX, *PDF.

Проектная и рабочая документация на электронном носителе передается с указанием:

- формата и структуры электронных картографических и

других информационных данных; - программного обеспечения; - формата передачи данных в электронном виде. Дополнительно подготовить необходимое количество экземпляров на бумажном носителе и в электронном виде, для предоставления в согласующие и контролирующие организации. Строительно-монтажные работы (СМР) Очередность 43 строительства и В соответствии с проектной документацией. выделение пусковых комплексов 44 Принять от Заказчика по акту строительную площадку для Требования к выполнению осуществления строительства. Строительно-монтажные работы производить в соответствии с строительномонтажных работ Градостроительным кодексом Российской Федерации, нормативными актами РФ, города Москвы и действующей нормативно-технической документацией (СП, СНиП и др.), в том числе: - Градостроительный кодекс Российской Федерации; СНиП 12-03-2001 «Строительные нормы и правила. Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования. СНиП 12-03-2001»; 12-04-2002 «Строительные нормы СНиП Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство. СНиП 12-04-2002»; - СП 48.13330.2019 «Свод правил. Организация строительства. СНиП 12-01-2004»; - СП 45.13330.2017 «Свод правил. Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87»: - СП 104-34-96 «Свод правил по сооружению магистральных газопроводов. Производство земляных работ»; - СП 22.13330.2016 «Свод правил. Основания зданий и сооружений. Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-83*»; - СП 70.13330.2012 «Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87»; - СП 126.13330.2017 «Свод правил. Геодезические работы в строительстве. СНиП 3.01.03-84»; - СП 118.13330.2022 «Свод правил. Общественные здания и сооружения. СНиП 31-06-2009»; - СП 246.1325800.2016 «Свод правил. Положение об авторском надзоре за строительством зданий и сооружений.»; - СП 16.13330.2017 «Свод правил. Стальные конструкции. Актуализированная редакция СНиП II-23-81*»; - СП 63.13330.2018 «Свод правил. Бетонные и железобетонные конструкции. Основные положения. СНиП 52-01-2003»; - СП 435.1325800.2018 «Свод правил. Конструкции бетонные и железобетонные монолитные. Правила производства и приемки работ»; - СП 30.13330.2020 «Свод правил. Внутренний водопровод и канализация зданий. СНиП 2.04.01-85*»;

- СП 31.13330.2021 «Свод правил. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. СНиП 2.04.02-84*»;
- СП 60.13330.2020 «Свод правил. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха. СНиП 41-01-2003»;
- СП 76.13330.2016 «Свод правил. Электротехнические устройства. Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85»;
- СП 256.1325800.2016 «Свод правил. Электроустановки жилых и общественных зданий. Правила проектирования и монтажа»;
- СНиП 3.05.03-85 «Строительные нормы и правила. Тепловые сети» (СП 74.13330.2011);
- СП 73.13330.2016 «Свод правил. Внутренние санитарнотехнические системы зданий. СНиП 3.05.01-85»;
- СП 17.13330.2017 «Свод правил. Кровли. Актуализированная редакция СНиП II-26-76»;
- СП 71.13330.2017 «Свод правил. Изоляционные и отделочные покрытия. Актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87»:
- СП 68.13330.2017 «Свод правил. Приемка в эксплуатацию законченных строительством объектов. Основные положения. Актуализированная реакция СНиП 3.01.04-87».

При производстве работ применять строительные материалы и оборудование отечественного производства, за исключением отсутствия отечественных аналогов.

Получить все необходимые разрешения и согласования, в т.ч. ордер на выполнение работ, в соответствии с действующим законодательством.

Организовать строительную площадку в соответствии с Постановлением Правительства Москвы от 19 мая 2015 № 299-ПП «Об утверждении Правил проведения земляных работ, установки временных ограждений, размещения временных объектов в городе Москве» и Регламентом оформления строительных площадок и контроля доступа на объекты строительства Автономной некоммерческой организации «Развитие социальной инфраструктуры».

Все изменения и отступления при производстве СМР от рабочей и проектной документации своевременно согласовывать с Заказчиком.

Качество выполненных работ должно соответствовать требованиям проекта производства работ, СНиП, действующему законодательству РФ, техническим условиям.

На момент предъявления Заказчику выполненных работ не должно быть предписаний, замечаний со стороны государственных надзорных органов Российской Федерации.

Дополнительные требования:

- оформление документов на вырубку и пересадку деревьев, снос, на производство земляных работ, на проезд специализированной строительной техники и др.;
- оформление в установленном порядке Общего журнала работ, Журнала производства работ, Журнала сварочных работ, Журнала авторского надзора за строительством, Журнала учета инструктажей по пожарной безопасности, Журнала регистрации вводного инструктажа по охране труда и других специальных журналов;

45		- заказ и получение контрольно-исполнительных геодезических съемок подземных инженерных коммуникаций и зданий; - оформление всех необходимых документов, актов, справок для формирования комплекта документов для сдачи и передачи на баланс сетей инженерно-технического обеспечения. При проведении строительных работ (строительно-монтажных, пуско-наладочных и пр.) в том числе руководствоваться иными применимыми нормами и правилами, техническими регламентами и нормативными актами, хоть прямо и не поименованными в настоящем Техническом задании, но необходимыми для достижения целей выполнения Работ и получения надлежащего, качественного результата Работ, соответствующего условиям Договора и приложений к нему. Получить все необходимые технические условия
İ	Инженерное	эксплуатирующих организаций на временное подключение
	обеспечение на	строительной площадки на период строительства.
	период	Разработать и согласовать проект на временное полключение
1	строительства	строительной площадки к инженерным сетям в соответствии с
46		полученными техническими условиями.
40	100	До начала строительства провести фото-, видео-фиксацию
P	Организация и	состояния территории, подготовить соответствующий отчет, передать его Заказчику.
	восстановление	D
	прилегающей	Выполнить работы по благоустройству нарушенной прилегающей к зоне нового строительства территории после
	территории	завершения основных работ в соответствии с требованиями
		действующего законодательства.
47	Мероприятия по утилизации строительных отходов	Выполнить в соответствии с действующим законодательством.
48	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	Выполнить мероприятия по обеспечению пожарной безопасности в соответствии с требованиями Федерального закона РФ от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Приказы о назначении ответственных предоставиях Замазмент.
49		Приказы о назначении ответственных предоставить Заказчику. Выполнить в соответствии с Федеральными законами РФ от 12.02.1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне» и от 21.12.1994 №
	Мероприятия по	68-ФЗ «О защите населения от чрезвычайных ситуаций
	предупреждению	природного и техногенного характера», требованиями СНиП
	чрезвычайных ситуаций	2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия гражданской
	природного и	ооороны» и СП 11-112-2001 «Порядок разработки и состав
	техногенного	раздела «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны Мероприятия по правидромуческие
	характера	обороны. Мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций» градостроительной документации для территорий
22	-	городских и сельских поселений, других муниципальных образований».
50	Мероприятия по	В соответствии с постанавления
	обеспечению	В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 15.02.2011 № 73 «О некоторых мерах по
	безопасности и	совершенствованию подготовки проектной документации в части
	антитеррористичес кой защищенности	противодействия террористическим актам».
51	Требования к	
	составу и	Исполнительную документацию оформлять в соответствии с
	оформлению	Приказом Минстроя России от 16.05.2023 N 344/пр «Об утверждении состава и порядка ведения исполнительной
_		утверждении состава и порядка ведения исполнительной

	исполнительной	документации при строительстве, реконструкции, капитальном
		ремонте объектов капитального строительства».
	документации	Количество экземпляров - в соответствии с Договором, в том
		числе в электронном виде.
		Обеспечить ведение, контроль, согласование, подписание, учет,
		оформление исполнительной документации в электронном виде в
		Информационной системе управления строительными проектами.
		По результату завершения работ предоставить один экземпляр
		сдаточной (отчеты, акты приемки систем и элементов, справки о
		выполнении технических заданий и условий, акты технических
		приемок и т.п.) документации Заказчику. Один экземпляр
		сдаточной, проектной, рабочей, исполнительной документации
		передать эксплуатирующей организации.
52		При проведении строительных работ руководствоваться
	Данные в области	требованиями действующего законодательства Российской
	нормирования	Федерации, требованиями действующих норм и правил и других
		нормативных актов, документов, в том числе рекомендуемыми.
53		Осуществляется Исполнителем в полном объеме в счет цены
542000		договора.
		Закупка, поставка, монтаж, сдача Заказчику и эксплуатирующей
		организации технологического оборудования осуществляется
		Исполнителем.
	I .	650000000000000000000000000000000000000
	1	Основные отделочные материалы, изделия, конструкции и
		оборудование, используемые для строительства Объекта должны
		быть предварительно письменно согласованы с Заказчиком.
	1	При использовании импортного оборудования, материалов,
	1	изделий и конструкций Исполнитель обязан предоставить
		Заказчику документы, подтверждающие факт завершения
	Обеспечение	прохождения процедуры их таможенного оформления.
	строительства	Все материалы и оборудование, используемые для выполнения
	оборудованием и	работ, должны иметь:
	материалами	- копию сертификата соответствия, заверенную держателем
	P	(собственником) сертификата, либо органом, выдавшим
	1	сертификат, либо заверен нотариально;
	1	- сертификат качества;
	1	
		- паспорт, в случае если требуется паспортизация, скрепленный
		печатью производителя;
		- документ, подтверждающий гарантийные обязательства;
		- инструкции по эксплуатации и хранению материалов и
		оборудования;
		- иные документы, относящиеся к материалам и оборудованию;
		- нотариальный заверенный перевод, в случае наличия
		документов на иностранном языке.
54	Гарантийные	В соответствии с условиями Договора.
34	обязательства	2 constraint of months and the constraint
	UUMSAICIIBCIBA	