

«СОГЛАСОВАНО»
 Проектная организация
 Генеральный Директор
 АО «Гипроздрав»



Е.Б. Левин

« 19 » февраля 2018 г.

«УТВЕРЖДАЮ»
 Заказчик
 Врио директора
 ГУКС «ТулоблУКС»



В.А. Майстренко

« » 2018 г.

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Объекта: «Строительство нового корпуса ГУЗ
 «Тульский областной перинатальный центр»
 (ПИР) (корректировка)»

№ п/п	Перечень основных требований	Содержание требований
1	2	3
1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ		
1.1	Основание для проектирования	Государственный контракт от 22.12.2017 г. №03-17-ПБ
1.2	Вид объекта.	Объект капитального строительства.
1.3	Вид работ по объекту	Новое строительств. Индивидуальный проект.
1.4	Документация, подлежащая корректировке	<p>Выполнить корректировку проектной документации и всех основных комплектов рабочих чертежей по объекту: «Строительство нового корпуса ГУЗ «Тульский областной перинатальный центр», выполненные по контракту №05-14-п от 14.04.2014г. в соответствии с требованиями, указанными в п.2.1 задания на проектирование и исходными данными.</p> <p>Выполнить дополнительные изыскания согласно технического задания на производство дополнительных инженерно-геологических изысканий, подготовленное ЗАО «ГИПРОЗДРАВ» в 2015 году.</p> <p>Выполнить обновление или подтверждение инженерно-геологических изысканий - Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям по площадке строительства, выполненный в 2013 г. ЗАО «ТулаТИСИЗ», №12178 (в 2 томах).</p> <p>Шифр откорректированной документации утвердить 03-17-ПБ</p>
1.5	Заказчик	Государственное учреждение капитального строительства «ТулоблУКС»

1.6	Организация проектировщик	<p>Генеральная проектная организация АО «Гипроздрав» - научно-проектный центр по объектам здравоохранения и отдыха, 107392, г. Москва, ул. Просторная, 7 Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства от 21.12.2015 № П-6-15-0152, выдано на основании решения Правления НП «Объединение градостроительного планирования и проектирования» СРО, протокол № 0152-06 от 21.12.2015.</p> <p>Выписка из реестра членов саморегулируемой организации от 09.01.2018 г. №152/09</p>
1.7	Сведения об участках строительства.	<p>Проектируемый Тульский областной перинатальный центр расположен по адресу: г. Тула, Пролетарский район, ул. Яблочкова, 1д.</p> <p>Градостроительный план земельного участка №RU71326000-02943 утвержденный постановлением администрации г. Тулы от 04.10.2013 г. №3256., срок действия ГПЗУ продлен постановлением Правительства Тульской области от 02.02.2017 г. № 36 «Об использовании градостроительных планов земельных участков»</p> <p>Земельный участок, на котором предлагается разместить объект, кадастровый номер участка 71:30:030828:583, общей площадью 30477 м², расположен рядом с территорией ГУЗ ТО «Тульская областная клиническая больница».</p> <p>Земельный участок выделен в постоянное (бессрочное) пользование ГУЗ «Тульский областной перинатальный центр».</p> <p>Категория земель - земли населенных пунктов.</p> <p>Проектируемая блочно-модульная котельная: Градостроительный план земельного участка №RU71326000-10100 от 13.03.2018 г.</p> <p>Земельный участок, на котором предлагается разместить объект, кадастровый номер участка 71:30:030828:957, общей площадью 234 м², расположен на территории ГУЗ ТО «Тульская областная клиническая больница».</p> <p>Категория земель - земли населенных пунктов.</p>
1.8	Указания о выделении этапов строительства	<p>Государственным контрактом от 22.12.2017 г. №03-17-ПБ выделение этапов строительства не предусмотрено.</p>
1.9	Источник финансирования строительства	<p>Распоряжение Правительства Российской Федерации от 08.02.2018 № 186-р адресное (пообъектное) распределение субсидий, предоставляемых в 2018 - 2020 годах из федерального бюджета в рамках государственной программы Российской Федерации «Развитие здравоохранения» бюджетам субъектов Российской Федерации в целях софинансирования капитальных вложений в объекты государственной собственности субъектов Российской Федерации, которые осуществляются из бюджетов субъектов Российской Федерации, или в целях предоставления соответствующих субсидий из бюджетов субъектов Российской Федерации местным бюджетам на софинансирование капитальных вложений в объекты муниципальной собственности, которые осуществляются из местных бюджетов.</p>
1.10	Исходно - разрешительная документация	<ol style="list-style-type: none"> 1. Положительное заключение о проверке достоверности определения сметной стоимости № 71-1-3-0104-14 от 01.12.2014г., выданное АУ ТО «Управление экспертизы». 2. Положительное заключение государственной экспертизы № 71-1-4-0141-14 от 01.12.2014г. по проектной документа-

		<p>ции и инженерным изысканиям, выданное АУ ТО «Управление экспертизы».</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Полный комплект проектной документации шифр 05-14-п. 4. Полный комплект рабочей документации шифр 05-14-п 5. Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям по площадке строительства, выполненный в 2013 г. ЗАО «ТулаТИСИЗ», №12178 (в 2 томах). 6. Технический отчет об инженерно-геодезических работах по площадке строительства, выполненный в 2012г. ЗАО «ТулаТИСИЗ», №2511 7. Технический отчет по инженерно-экологическим изысканиям по площадке строительства, выполненный ЗАО «ТулаТИСИЗ» в 2013г., №12186 8. Технический отчет по инженерно - гидрометеорологическим изысканиям по площадке строительства, выполненный ЗАО «ТулаТИСИЗ» в 2013г. № 12169 9. Технический отчет об инженерно-геодезических изысканиях, выполненный ООО институтом «УралНИИАС» в 2014 году, 14-4201/30-ИЗТ. 10. Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям, выполненный ООО «НИАС-Центр, г. Екатеринбург, в 2014, 15-07-2014-ИЗГ 11. Продление от 21.07.2017г. № 217 технических условий № 145 от 15.05.2013г. на устройство наружного освещения МКП «Тулагорсвет». 12. Продление № 106 от 29.04.2015г. технических условий № 145 от 15.05.2013г. на устройство наружного освещения МКП «Тулагорсвет». 13. Письмо № 730 от 18.10.13 г. МКП «Тулагорсвет». 14. Продление № УТ и ДХ/2731 от 01.08.2017г. технических условий ТУ № 1099 от 07.05.2013г. на ливневую канализацию МУ «УТС и ДХ г. Тулы». 15. Дополнительное соглашение №2 от 24.08.2017г. к договору № 2-36/4618-13 от 30.09.2013г. о подключении объекта капитального строительства к сетям водоснабжения и водоотведения АО «Тулагорводоканал». 16. Дополнительное соглашение №3 от 19.03.2018г. к договору № 2-36/4618-13 от 30.09.2013г. о подключении объекта капитального строительства к сетям водоснабжения и водоотведения АО «Тулагорводоканал». 17. Дополнительное соглашение от 14.07.2014г. к договору № 2-36/4618-13 от 30.09.2013г. о подключении объекта капитального строительства к сетям водоснабжения и водоотведения ОАО «Тулагорводоканал». 18. Дополнительное соглашение № 1 от 24.08.2017г. к договору № 75К от 18.03.2014г. АО «Тулагорводоканал» о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоотведения. 19. Дополнительное соглашение № 2 от 24.08.2017г. к договору № 75В от 18.03.2014г. АО «Тулагорводоканал» о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоснабжения. 20. Дополнительное соглашение № 1 от 08.06.2015г. к договору № 75В от 18.03.2014г. ОАО «Тулагорводоканал» о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоснабжения
--	--	---

21. Дополнительное соглашение от 10.04.2017г. к Договору об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям №1174 от 27.12.2013г.
22. Технические условия №ТУ 194 от 07.03.2017г. на присоединение к электрическим сетям (приложение №3 к договору №1174 от 27.12.2013г.)
23. Продление № 5166 от 12.09.2017г. технических условий №4550 от 20.09.2013г. на теплоснабжение АО «Тулатепло-сеть.»
24. Продление №0315/05/2754-17 от 07.08.2017г. технических условий №0315/05/2192-13 от 27.06.2013г. ПАО «Ростелеком» на телефон и радио.
25. Продление №0315/05/2744-17 от 04.08.2017г. технических условий № 0315/054-1921-13 от 05.06.2013г. ПАО «Ростелеком» на вынос ЛКС.
26. Техническое задание на производство дополнительных инженерногеологических изысканий, подготовленное ЗАО «ГИПРОЗДРАВ» в 2015году.
27. Письма о восстановительной стоимости деревьев, подлежащих сносу, №13015-К/1 от 14.09.2017г., №УБ/вх-263/1 от 10.10.2017 Управления по благоустройству администрации города Тулы.
28. Договор № 572 от 16.07.2015г. с ОАО «Ростелеком».
29. Договор №32-17/5 от 16.07.2015г. с ОАО «Ростелеком».
30. Договор № 806 от 08.09.2017г. с ПАО «Ростелеком».
31. Договор № 32-17/2 от 08.09.2017г. с ПАО «Ростелеком».
32. Договор № 505 от 12.10.2015г. с ЗАО «Тулагоргаз».
33. Договор № 1095 от 09.11.2015г. с ПАО «Ростелеком».
34. Договор № 1096 от 09.11.2015г. с ПАО «Ростелеком».
35. Договор №369/525 от 15.12.2015г. с ЗАО «Тулагоргаз».
36. Договор № 289 от 15.12.2015 с ОАО «Тулагорводоканал»
37. Договор №292 от 15.12.2015г. с ОАО «Тулагорводоканал».
38. Договор №13 от 10.11.2017г. безвозмездного пользования земельным участком с кадастровым номером 71:30:000000:7494.
39. Перечень необходимого оборудования согласно раздела 5, подраздела 7, части 2 Спецификация технологического оборудования (сводная) 05-14п-ТХ.СО (Приложение к письму №15-05-03-11/10437 от 12.09.2017г. министерства здравоохранения Тульской области).
40. Письмо о затратах №03-3471 от 09.01.18 г. ГУКС «ТулоблУКС».
41. Письмо о затратах заказчика №01-09/258 от 08.02.18 г. ГУКС «ТулоблУКС».
42. Письмо о затратах №01-09/299 от 16.02.18 г. ГУКС «ТулоблУКС».
43. Договор на технологическое присоединение подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к сетям газораспределения №34646/148563 от 23.04.2018 г 2018г. АО «Тулогоргаз»
44. Технические условия №000034646/000148563_000001499 от 21.02.2018 г. на подключение (технологическое присоединение) объектов капитально строительства к сетям газораспределения.
45. Постановление Правительства Тульской области от 02.02.2017 г. № 36 «Об использовании градостроительных

		планов земельных участков» 46. Дополнительное
1.11	Экспликация зданий и сооружений	Здание перинатального центра, пищеблок, переход, контрольно-пропускной пункт (КПП), кислородно-газификационная установка, дизель генераторная установка (ДГУ), канализационно-насосная станция (КНС), модульная котельная, крытая стоянка для машин скорой помощи.
1.12	Стадийность проектирования.	Двухстадийное: Проектная документация «П»; Рабочая документация «Р».
1.13	Назначение объекта, мощность	Для оказания высокотехнологичной медицинской помощи в области планирования семьи и охраны репродуктивного здоровья по направлениям акушерства, перинатологии и неонатологии В соответствии с табл. 4.1 СП 158.13330.2014 с изм.№ 1 мощность проектируемого перинатального центра -167 коек, в том числе 20 ОРИТ новорожденных и 7 ОРИТ взрослых. При этом количество койко-мест соответствует ранее разработанной проектной документацией шифр 05-14-п получившей положительное заключение государственной экспертизы № 71-1-4-0141-14 от 01.12.2014г. по проектной документации и инженерным изысканиям, выданное АУ ТО «Управление экспертизы»
1.14	Принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам	Не принадлежит
1.15	Возможность опасных природных процессов и явлений	По данным инженерно-геологических изысканий, проведенных ООО «Геостройэкология» в январе 2018 г., опасных геологических процессов на дневной поверхности не отмечено. Основные геологические и инженерно-геологические процессы в пределах площадки работ – сезонное промерзание грунтов.
1.16	Принадлежность к опасным производственным объектам	Модульная котельная, кислородно-газификационная станция - принадлежат к опасным производственным объектам.
1.17	Пожарная и взрывопожарная опасность зданий	Перинатальный центр, КПП - не категоризируется Пищеблок – В Модульная котельная - Г ДГУ – В-1 КГС-ДН Канализационная насосная станция (КНС) – Д;
1.18	Наличие помещений с постоянным пребыванием людей	Перинатальный центр, пищеблок, КПП - помещения с постоянным пребыванием людей присутствуют.
1.19	Класс ответственности	Перинатальный центр – КС-2 (нормальный) Пищеблок – КС-2 (нормальный) КПП – КС-2 (нормальный) Дизель-генераторная установка – КС-2 (нормальный); КГС – КС-2 (нормальный); Блочно-модульная котельная – КС-2 (нормальный).; Канализационная насосная станция (КНС) – КС-2 (нормальный);
1.20	Значение коэффициента надежности по от-	Перинатальный центр, пищеблок – $\gamma_n=1,0$; карта ОСР-2015 А

	ветственности	
1.21	Степень огнестойкости здания или сооружения	Перинатальный центр - II. Пищеблок - II. КПП - II. Дизель-генераторная установка – IV; Блочно-модульная котельная – III. КГС – IV; Канализационная насосная станция (КНС) – IV.
1.22	Срок эксплуатации здания или сооружения и их частей	Перинатальный центр – не менее 50 лет Пищеблок - не менее 50 лет КПП - не менее 25 лет; Дизель-генераторная установка – не менее 25 лет; КГС – не менее 25 лет; Блочно-модульная котельная – не менее 25 лет; Канализационная насосная станция (КНС) – не менее 25 лет.
1.23	Класс значимости объекта по антитеррористической защищенности	Класс 3 – низкая значимость объекта по антитеррористической защищенности в соответствии с СП 132.13330.2011 «Обеспечение антитеррористической защищенности зданий и сооружений. Общие требования проектирования».
1.24	Передача документации на экспертизу	Подрядчик передает проектную документацию, сметную документацию, результаты инженерных изысканий в организации, уполномоченные на проведение государственных экспертиз, в электронной форме в формате согласно требованиям, указанным в Приказе от 12 мая 2017 года N 783/пр
1.25	Согласование документации	Проектная и рабочая документация должна быть согласована подрядчиком с согласующими организациями.
1.26		

2. ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТНЫМ РЕШЕНИЯМ

№ п/п	Перечень основных требований.	Содержание требований
1	2	3
2.1	Требования к проектной и рабочей документации	<p>Состав разделов и подразделов проектной документации и весь состав рабочей документации откорректировать на основании:</p> <ul style="list-style-type: none"> - исходно-разрешительной документации; - откорректированных и обновленных инженерных изысканий; - требований действующих на период проектирования законодательных, нормативно-технических, технологических документов в области проектирования и строительства: <ul style="list-style-type: none"> - Постановления Правительства РФ от 16.02.2008г. № 87, - Федерального Закона от 30 декабря 2009 г. №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», - Постановления Правительства РФ от 5.03.07 г. № 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий», - Технических регламентов, - СП сводов правил), СНИП, СанПиН, СН (санитарных норм), ГОСТ, ПУЭ, требования письма №29808-ММ/03 от 13.09.2016г. Минстроя РФ; приказа № 783/пр. от 12.05.2017 г.; №63-ФЗ от 06.04.2011 г., других нормативных актов действующего законодательства РФ в области проектирования и строи-

		<p>тельства, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Постановления Правительства РФ от 26.12.2014 N 1521 (ред. от 07.12.2016) "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" - Приказа Росстандарта от 30.03.2015 N 365 "Об утверждении перечня документов в области стандартизации, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального закона от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений".
2.2	Состав проектной документации	<ul style="list-style-type: none"> - Раздел 1. Пояснительная записка - Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка. - Раздел 3. Архитектурные решения. - Раздел 4. Конструктивные и объемно-планировочные решения. - Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений, состоящий из следующих подразделов: <ul style="list-style-type: none"> - система электроснабжения; - система водоснабжения; - система водоотведения; - отопление, вентиляция и кондиционирования воздуха, тепловые сети; - технологические решения, в том числе лечебное газоснабжение; - сети связи, в том числе автоматика инженерных систем, пожарной безопасности, приточных систем вентиляции; - система газоснабжения. - Раздел 6. Проект организации строительства - Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды. - Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности. - Раздел 10. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов. - Раздел 10.1 Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов. - Раздел 11. Смета на строительство объектов капитального строительства. - Раздел 12. Иная документация, в случаях предусмотренных федеральными законами; <ul style="list-style-type: none"> - декларация пожарной безопасности объекта; - требования к обеспечению безопасной эксплуатации объекта капитального строительства; - раздел ИТМ ГО и ЧС; - раздел ОВОС (оценка воздействия объекта капитального строительства на окружающую среду);
2.3	Раздел 1. Пояснитель-	В разделе 1. «Пояснительная записка» учесть изменения по

	ная записка	результатам корректировки и обновлений инженерных изысканий, корректировки разделов проектной документации. Приложить в полном объеме копии исходных данных и технических условий для подготовки проектной документации.
2.4	Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка	<p>В разделе 2 «Схема планировочной организации земельного участка» учесть изменения по результатам корректировки и обновлений инженерных изысканий, а также учесть изменения, внесенные в наружные и внутримплощадочные инженерные сети газоснабжения и электроснабжения в связи с продлениями, заменой технических условий и получением договоров на технологическое присоединение объекта.</p> <p>Исключить из сводного плана сетей инженерно-технического обеспечения сети газоснабжения блочно-модульной котельной, которые выполняются по договору о подключении (технологическом присоединении) к сети газораспределения.</p> <p>При корректировке учесть требования, указанные в п.2.1, и исходные данные.</p> <p>При посадке зданий и сооружений учесть максимальное сохранение существующих зеленых насаждений. При наличии ценных пород деревьев предусмотреть их пересадку.</p> <p>Выполнить пересчет требуемого количества парковочных мест автотранспорта с учетом требований СП 158.13330.2014 "Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования" с изменением № 1 и СП 59.13330.2016 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения», СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03, табл. 7.1.1</p> <p>Количество парковочных мест принять согласно п.5.5, табл.5.2 СП 158.13330.2014 с изм.№ 1 не менее 60 м/мест с учетом обеспечения нормативного санитарного разрыва.</p> <p>Предусмотреть устройство площадки для дезинфекции контейнеров</p> <p>Текстовую и графическую часть раздела дополнить проектными решениями по планировочной организации земельного участка проектируемой модульной котельной</p> <p>Проектом учесть демонтажу вертолетной площадки, сохранение существующей автопарковки с заменой верхнего слоя асфальта.</p>
2.5	Раздел 3. Архитектурные решения	<p>При необходимости внести изменения в раздел 3 Архитектурные решения в части актуализации СП 158.13330.2014 "Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования" с изменением № 1 и СП 59.13330.2016 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения».</p>
2.6	Раздел 4. Конструктивные и объемно - планировочные решения.	<p>Учесть материалы откорректированных и обновленных инженерных изысканий. При корректировке учесть требования, указанные в п.2.1, а также, при необходимости, учесть изменения по результатам корректировки других разделов проектной документации. Откорректировать спецификации материалов.</p>
2.7	Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-	<p>При необходимости учесть изменения, связанные с корректировкой инженерных разделов проектной документации, а также изменения нагрузок, в связи с заменой технологического оборудования, предусмотренного перечнем (Приложение к письму №15-05-03-11/10437 от 12.09.2017г. министерства здравоохранения Тульской области).</p>

	<p>технических мероприятий, содержание технологических решений, состоящий из следующих подразделов:</p> <ul style="list-style-type: none"> - система электро-снабжения; 	<p>Тип опор освещения предусмотреть в соответствии с ТУ МКП «Тулагорсвет» № 145 от 15.05.13 г.</p> <p>При корректировке учесть требования, указанные в п.2.1., исходные данные, а также:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Продление от 21.07.2017г. № 217 технических условий № 145 от 15.05.2013г. на устройство наружного освещения МКП «Тулагорсвет»; - Продление № 106 от 29.04.2015г. технических условий № 145 от 15.05.2013г. на устройство наружного освещения МКП «Тулагорсвет»; - Письмо № 730 от 18.10.13 г. МКП «Тулагорсвет».
2.8	<ul style="list-style-type: none"> - система водоснабжения; - система водоотведения; 	<p>При необходимости учесть изменения, связанные с корректировкой инженерных разделов проектной документации, а также изменения нагрузок, в связи с заменой технологического оборудования предусмотренного перечнем (Приложение к письму №15-05-03-11/10437 от 12.09.2017г. министерства здравоохранения Тульской области).</p> <p>В разделе проектной документации учесть требования, указанные в п.2.1, исходные данные, а также:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Продление № УТ и ДХ/2731 от 01.08.2017г. технических условий ТУ № 1099 от 07.05.2013г. на ливневую канализацию МУ «УТС и ДХ г. Тулы»; - Дополнительное соглашение №2 от 24.08.2017г. к договору № 2-36/4618-13 от 30.09.2013г. о подключении объекта капитального строительства к сетям водоснабжения и водоотведения АО «Тулагорводоканал». - Дополнительное соглашение № 1 от 24.08.2017г. к договору № 75К от 18.03.2014г. АО «Тулагорводоканал» о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоотведения. - Дополнительное соглашение № 2 от 24.08.2017г. к договору № 75В от 18.03.2014г. АО «Тулагорводоканал» о подключении (технологическом присоединении) к централизованной системе водоснабжения. <p>В связи с актуализацией СП 30.13330.2016 пересчитать баланс водопотребления.</p> <p>В случае изменения гидравлических характеристик наружной водопроводной сети, уточнить диаметры трубопроводов и производительность пожарных насосов.</p> <p>В связи с актуализацией СП 89.13330.2016 в помещении котельной предусмотреть санузел с устройством выпуска бытовой канализации и подводом воды.</p>
2.9	<ul style="list-style-type: none"> - отопление, вентиляция и кондиционирования воздуха, тепловые сети; 	<p>При необходимости учесть изменения, связанные с корректировкой других разделов проектной документации, а также изменения нагрузок, в связи с заменой технологического оборудования, предусмотренного перечнем (Приложение к письму №15-05-03-11/10437 от 12.09.2017г. министерства здравоохранения Тульской области), а также учесть требования, указанные в п.2.1. и исходные данные.</p>
2.10	<ul style="list-style-type: none"> - технологические решения; 	<p>Учесть изменения предусмотренные перечнем (Приложение к письму №15-05-03-11/10437 от 12.09.2017г. министерства здравоохранения Тульской области).</p> <p>В спецификации технологического оборудования выделить монтируемое и немонтируемое оборудование, в том числе с разделением на медицинское и немедицинское.</p> <p>При корректировке учесть исходные данные, действующие</p>

		<p>щие нормы технологического проектирования, требования, указанные в п.2.1, в том числе СП 158.13330.2014 "Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования" с изменением N 1, других документов, указанных в Приказе Росстандарта от 30.03.2015 N 365, а также требований обязательных пунктов (частей) стандартов и сводов правил, указанных в Постановлении Правительства РФ от 26.12.2014 N 1521 (ред. от 07.12.2016).</p> <p>При необходимости, учесть изменения по результатам корректировки других разделов проектной документации</p>
2.11	- сети связи;	<p>При необходимости учесть изменения связанные с корректировкой инженерных разделов проектной документации, а также учесть исходные данные, требования, указанные в п.2.1, в том числе СП 158.13330.2014 "Здания и помещения медицинских организаций. Правила проектирования" с изменением № 1.</p> <p>Предусмотреть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - в соответствии с п. 7.6.11. СП 158.13330.2014 систему телемедицинских технологий и систему видеоконференцсвязи; - в соответствии с, п. 8.5.1, приложение А, таблица А3, СП 5.13130.2009 систему автоматического газового пожаротушения; - систему контроля и управления доступом; - дополнительно предусмотреть систему палатной сигнализации в объеме вызова персонала маломобильными группами населения из санузлов. <p>Кнопки экстренного вызова К-03Т заменить на аналогичные кнопки TNV.</p> <p>Устаревшее оборудование HOSTCALL-NP производства СКБ "Телси" заменить на оборудование IP-системы палатной сигнализации производства ZPT Vigantice.</p>
2.12	- система газоснабжения.	<p>Разработать раздел сети газоснабжения в объеме, не предусмотренном к выполнению договором на технологическое присоединение, а также учесть все требования, указанные в п.2.1. и исходные данные.</p> <p>В связи с ликвидацией поставщика ранее запроектированной модульной котельной ОАО «Камбарский завод газового оборудования» привязать блочно-модульную котельную с ранее утвержденными техническими характеристиками (присоединяемая максимальная тепловая нагрузка 2,3 МВт).</p> <p>Работу блочно-модульной котельной предусмотреть на природном газе.</p> <p>Аварийное топливо для блочно-модульной котельной не предусматривать.</p>
2.13	Раздел 6. Проект организации строительства.	<p>Откорректировать раздел «Проект организации строительства» с учетом требований Постановления правительства РФ от 16.02.2008г. № 87 с изменениями от 8 сентября 2017 г. №1081. При необходимости, учесть изменения по результатам корректировки других разделов проектной документации, а также учесть исходные данные и требования, указанные в п.2.1.</p>
2.14	Раздел 8. Перечень мероприятий по охране окружающей среды.	<p>Откорректировать раздел «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» в соответствии с действующими нормативными документами. При необходимости, учесть изменения по результатам корректировки других разделов проектной документации, а также учесть исходные данные и тре-</p>

		бования, указанные в п.2.1.
2.15	Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.	По результатам внесенных изменений в проектную документацию при необходимости откорректировать раздел «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности».
2.16	Раздел 10. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов.	При необходимости внести изменения в раздел 10 (Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов) в части актуализации СП 59.13330.2012 и СП 59.13330.2016 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения».
2.17	- Раздел 10.1 Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов.	<p>Разработать раздел «Мероприятия по обеспечению соблюдения требований энергетической эффективности и требований оснащенности зданий, строений и сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов» с учетом исходных данных и требований, указанных в п.2.1, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Федерального закона от 23 ноября 2009 года №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; - Федерального закона № 384-ФЗ от 30.12.09 г. "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений"; - СП 131.13330.2012 «Строительная климатология»; - СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий». <p>При необходимости, учесть изменения по результатам корректировки других разделов проектной документации</p>
2.18	- Раздел 11. Смета на строительство объектов капитального строительства.	<p>Сметная документация должна быть выполнена по сметным нормативам, действующим на территории Тульской области. Метод определения сметной стоимости в соответствии с п.3.27 МДС 81-35.2004 – базисно-индексный.</p> <p>В сметной документации учесть затраты на вырубку, пересадку деревьев.</p> <p>Учесть затраты Заказчика.</p> <p>Сметную документацию выполнить в соответствии с требованиями п.п. 28-31 Положения, утв. постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».</p> <p>Сметную стоимость объекта рассчитать базисно – индексным методом в базовом уровне цен 2001 года и в текущих ценах с применением Федеральных единичных расценок (ФЕР-2001) и сметных нормативов, включенных в Федеральный реестр сметных нормативов.</p>
2.19	- Раздел 12. Иная документация, в случаях предусмотренных федеральными законами; - декларация пожарной безопасности объекта;	Разработать декларацию пожарной безопасности объекта.
2.20	- требования к обеспечению безопасной эксплуатации объекта капитального строительства;	В соответствие с Федеральным Законом № 190-ФЗ от 29 декабря 2004 года «Градостроительный кодекс Российской Федерации» разработать раздел «Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства».
2.21	- раздел ИТМ ГО и ЧС;	По результатам внесенных изменений в проектную документацию при необходимости откорректировать раздел «Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны и

		мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций».
2.22	Разработка дизайн-проекта	Разработать дизайн-проект общественных интерьеров в объеме типовой палаты палатного отделения, вестибюля.
3. Дополнительные требования		
3.1	Требования по отступлению задания на проектирование.	Отступления от задания на проектирование согласовываются с Заказчиком, заинтересованными эксплуатирующими службами и организациями.
3.2	Передача экземпляров проектной документации Заказчику.	<p>Проектная и рабочая документация выполняется и передается Заказчику на бумажном носителе в количестве 4-х экземпляров, на электронном – в 2-х экземплярах (CD, в формате DWG и PDF).</p> <p>Сметная документация - в 4 экземплярах на бумажном и 2-х экземплярах на электронном носителе в формате единого блока обмена данными между сметными программами АРПС 1.10, а также MsWord.</p>

ГИП

А.В. Гаврилин