

УТВЕРЖДАЮ
Технический директор
ООО «Омсктехуглерод»
А.И. Соломин
«22» 04 2024 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку проектно-сметной документации по капитальному ремонту коллектора
промышленно-ливневой канализации ООО «Омсктехуглерод»

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание данных для проектирования
1	Основание для проектирования/разработки рабочей документации	Договор
2	Вид строительства	Капитальный ремонт
3	Объём работ	Разработка рабочей документации, разработка сметных расчётов
4	Исполнитель работ	Определяется тендером Заказчика
5	Сведения о Заказчике	ООО «Омсктехуглерод» Юридический адрес: Россия, 125284, г. Москва, Ленинградский проспект, д.31А, строение 1, этаж 1, пом.1, ком 15В. Почтовый адрес: Россия 644049, г. Омск, ул. Барабинская, д.20 Контактное лицо: Заместитель главного энергетика по теплотехнике Мумладзе Даниэль Григорьевич тел. раб. +7 (3812) 40-97-69; e-mail: d.mumladze@omskcarbon.com
6	Ориентировочные сроки начала и окончания работ	Февраль 2025г – Июнь 2025г.
7	Источник финансирования	Собственные средства Заказчика
8	Наименование объекта	Промышленно-ливневый коллектор ООО «Омсктехуглерод»
9	Расположение объекта	Российская Федерация, г. Омск Границы коллектора промышленно-ливневой канализации: Начало: - ул. Барабинская, д. 20 территория Омской производственной площадки ООО «Омсктехуглерод», цех № 14, территория действующих локально-очистных сооружений Окончание: - Подземная камера перед выпуском в р. Иртыш, ул. Иртышская Набережная, 22б Объект ремонта располагается в густонаселенной городской застройки в непосредственной близости к сети автомобильных и ж/д дорог, пересекает проезжие части и идёт вдоль проезжих частей, находится на частных территориях.
10	Цель работы	Разработка комплекта рабочей документации для проведения капитального ремонта (восстановления) проектного состояния ж/б колодцев коллектора промышленно-ливневой канализации ООО «Омсктехуглерод» по существующей трассе для соответствия фактического расположения и наличия согласно технического паспорта на сооружения с кадастровыми номерами №55:36:120308:3386; №55:36:120308:4292

11	Основание для проведения работ	Приведение в соответствие расположения и количества смотровых (эксплуатационных) колодцев согласно технического кадастрового паспорта на сооружения №55:36:120308:3386; №55:36:120308:4292
12	Назначение и основные технические характеристики сооружения	Коллектор промышленно-ливневой канализации ООО «Омсктехуглерод» предназначен для транспортировки промышленно-ливневых сточных вод от собственного производства и сточных вод подключенных абонентов. <u>Технические характеристики существующего сооружения:</u> 1. Прокладка коллектора канализации – подземная 2. Размещение – коллектор размещён по территории г. Омска в Октябрьском АО и Центральном АО 3. Материал коллектора канализации – железобетон 4. Диаметр коллектора – от Ду600мм до Ду1200мм. Общая протяжённость коллектора - 9 359,9 м.
13	Характер поручаемой работы и границы проектирования	1. Обследование действующей трассировки промышленно-ливневого коллектора на всем его протяжении для определения фактического присутствия (отсутствия) колодцев согласно топографической съемки объекта; 2. Разработать рабочую документацию на проведение капитального ремонта промышленно-ливневого коллектора ООО «Омсктехуглерод» (разработка стадии «П» не требуется); 3. Разработка проекта организации строительства (ПОС); 4. Разработка сметной документации на выполнение СМР.
14	Проектно-сметная документация	1. Разработать ведомости объемов работ на выполнение строительно-монтажных работ; 2. Разработать локально-сметные расчёты, на выполнение строительно-монтажных работ; 3. ЛСР сформировать в ФЕР в форматах exel и гранд-формат.
15	Начальные исходные данные для проектирования	1. Техническое задание; 2. Свидетельство о праве собственности на сооружение №№55:36:120308:3386; 3. Свидетельство о праве собственности на сооружение №55:36:120308:4292; 4. Технический план сооружения кадастровый №55:36:120308:3386; 5. Технический план сооружения кадастровый №55:36:120308:4292; 6. Технический отчет об инженерно-геодезических изысканиях (топографическая съемка) ОМ-23.02/3-ИГДИ Том1.
16	Требования к рабочей документации	Рабочую документацию выполнить в соответствии с требованиями: - Градостроительного кодекса РФ; - Постановление Правительства РФ от 16.02.2008г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» - ГОСТ Р 21.1101-2013 «Основные требования к проектной и рабочей документации»; - Иные законодательно-правовые акты и нормативная документация, действующая на территории РФ.
17	Требования к проектной организации	Организация, выполняющая работы должна иметь: 1. Собственную проектную группу: специалисты по проектированию сетей и сооружений водоотведения 2. Опыт проведения аналогичных работ по разработке рабочей документации проектов на капитальный ремонт сетей водоотведения не менее 5 лет. 3. Допуск СРО на выполнение работ.

18	Условия передачи рабочей документации	1. Рабочую документацию выполнить с использованием программного продукта «AutoCAD» в файлах-папках на бумажном носителе и в электронном виде (формат «pdf» и «dwg»); 2. Документацию передавать в бумажной копии в файлах-папках в 4 экземплярах и в электронном виде в количестве 2 копий. 3. Электронная копия комплекта документации передается на Флеш-карте в формате «pdf» и «dwg» 4. Состав и содержание Флеш-карты должно соответствовать комплекту документации. Каждый физический раздел (том, книга, альбом, чертеж и т.п.) должен быть представлен на отдельном каталоге диска файлом (группой файлов) электронного документа. Название каталога должно соответствовать названию раздела. 5. Файлы должны нормально открываться в режиме просмотра операционной системы Windows XP/7/8/10/11 Использование форматов файлов, отличных от стандартных, согласовывается дополнительно. 6. Формат заказываемой документации, передаваемой в электронном виде, должен быть согласован с Заказчиком.
19	Указания по согласованию рабочей документации на стадиях разработки	1. Особые требования Заказчика и Исполнителя, неучтенные в техническом задании или возникшие в ходе разработки рабочей документации, оговариваются с Исполнителем путём официальной переписки и на технических совещаниях с оформлением соответствующего протокола; 2. Подготовленная рабочая документация согласовывается с Заказчиком по каждому этапу.
20	Прочие условия	Вся необходимая информация для разработки рабочей документации дополнительно запрашивается Исполнителем у Заказчика после заключения договора путём направления официального запроса или с помощью электронной переписки.

РАЗРАБОТАНО:

**Заместитель главного энергетика
по теплотехнике**

Мумладзе Д.Г.

СОГЛАСОВАНО:

Главный энергетик

Титоров В.А.

Начальник строительного отдела

Дзюин И.А.

Лист согласования

Файл "ТЗ на разработку проекта КР ПЛК ООО Омсктехуглерод"

Должность	ФИО	Результат	Дата	Комментарий
Главный энергетик	Титоров Вячеслав Анатольевич	Согласовано	19.04.2024	
Начальник отдела	Дзюин Иван Александрович	Согласовано	22.04.2024	
Технический директор	Соломин Алексей Игоревич	Согласовано	19.04.2024	