

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Оказание услуг по обеспечению бесперебойной передачи телеметрических данных в Автоматизированную систему управления «Объединенная диспетчерская служба» Департамента жилищно-коммунального хозяйства города Москвы от телеметрического оборудования, смонтированного на транспортных средствах АО «МОСГАЗ»

1. Общая информация об объекте закупки

1.1. Объект закупки: Оказание услуг по обеспечению бесперебойной передачи телеметрических данных в Автоматизированную систему управления «Объединенная диспетчерская служба» Департамента жилищно-коммунального хозяйства города Москвы от телеметрического оборудования, смонтированного на транспортных средствах АО «МОСГАЗ».

1.2. Код и наименование Классификатора предметов государственного заказа: КПГЗ: 03.13.16.01 - УСЛУГИ/УСЛУГИ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ (ИТ)/УСЛУГИ ПО ОБРАБОТКЕ ПРОЧИХ ДАННЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ, РЕСУРСОВ И ПРОГРАММНО-ТЕХНИЧЕСКИХ КОМПЛЕКСОВ/УСЛУГИ ПО ОБРАБОТКЕ ДАННЫХ СИСТЕМ МОНИТОРИНГА ОБЪЕКТОВ КОНТРОЛЯ, ОСНАЩЕННЫХ ПЕРСОНАЛЬНЫМИ ТРЕКЕРАМИ.

1.3. Наименование позиций Справочника предметов государственного заказа: согласно Приложению 1.

1.4. Место оказания услуг: согласно Приложению 1.

1.5. Срок оказания услуг: согласно Приложению 1.

1.6. Приложения к Техническому заданию:

- Приложение 1. – «Перечень объектов закупки».
- Приложение № 2 - Задание на оказание услуг (в т.ч. выполнение единичных работ в рамках Подготовительного этапа) по обеспечению бесперебойной передачи телеметрических данных в Автоматизированную систему управления «Объединенная диспетчерская служба» Департамента жилищно-коммунального хозяйства города Москвы от телеметрического оборудования, смонтированного на транспортных средствах АО «МОСГАЗ»
- Приложение № 2.1:
 - Форма заявки на оказание услуг (Подготовительный и Основной этапы оказания услуг);
 - Форма заявки на выполнение работ;
 - Форма заявки на прекращение оказания услуг;
 - Форма акта готовности ТС к оказанию услуг;
 - Форма сводного акта готовности к оказанию услуг.
- Приложение № 2.2 – Перечень поддерживаемых моделей БНСО;
- Приложение № 2.3 – Требования к Протоколу передачи данных от БНСО;
- Приложение № 2.4 – Технические характеристики оборудования;
- Приложение № 2.5 – Перечень и стоимость услуг;
- Приложение № 3 – Форма Акта реализации.

Термины и определения

Цена Договора – указанная в п. 2.1 Договора стоимость всего объема услуг по Договору, исполнение которых может быть затребовано Заказчиком в соответствии с условиями Договора, Технического задания и Задания на оказание услуг (Приложение № 2 к Техническому заданию).

Цена за единицу услуг, указанных в Приложении № 2.5 к Техническому заданию, является твердой и не может быть изменена при исполнении Договора.

При отсутствии потребности Заказчик не обязан направлять заявки и выбирать цену Договора. Оплата услуг осуществляется по результатам приемки фактически оказанных услуг Заказчиком в соответствии с условиями Договора.

Акт реализации – обязательный итоговый документ, подтверждающий исполнение Договора, который Стороны подписывают по форме Приложения № 3 к Техническому заданию.

Акт подлежит подписанию Исполнителем не позднее 5 (пяти) календарных дней с даты его предоставления Заказчиком. Если в указанный срок Исполнитель не предоставил Заказчику подписанный со своей стороны Акт реализации или мотивированный отказ от его подписания, подписанный Заказчиком в одностороннем порядке Акт реализации считается согласованным Сторонами.

2. Стандарт услуг

В соответствии с Заданием на оказание услуг (Приложение № 2 к Техническому заданию).

3. Состав услуг

В соответствии с Заданием на оказание услуг (Приложение № 2 к Техническому заданию).

4. Объем и сроки гарантий качества

В соответствии с Заданием на оказание услуг (Приложение № 2 к Техническому заданию).

5. Требования к безопасности оказания услуг

В соответствии с Заданием на оказание услуг (Приложение № 2 к Техническому заданию).

6. Требования к используемым материалам и оборудованию

В соответствии с Заданием на оказание услуг (Приложение № 2 к Техническому заданию).

7. Перечень нормативных правовых и нормативных технических актов

Федеральный закон от 07.07.2003 № 126-ФЗ «О связи»;

Федеральный закон от 27 июля 2006 г. № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

Постановление Правительства РФ от 31.12.2021 № 2606 «Об утверждении Правил оказания услуг связи по передаче данных»;

Постановление Правительства РФ от 31.12.2021 № 2607 «Об утверждении Правил оказания телематических услуг связи»;

Постановление Правительства РФ от 22.12.2020 № 2216 «Об утверждении Правил оснащения транспортных средств категорий М2, М3 и транспортных средств категории N, используемых для перевозки опасных грузов, аппаратурой спутниковой навигации»;

Постановление Правительства Москвы от 31.07.2013 № 499-ПП «Об автоматизированной системе управления «Объединенная диспетчерская служба Департамента жилищно-коммунального хозяйства и благоустройства города Москвы»;

Указ Президента Российской Федерации от 17.05.2007 № 638 «Об использовании глобальной навигационной спутниковой системы ГЛОНАСС в интересах социально- экономического развития Российской Федерации».

Приложение 1 к Техническому заданию

Перечень объектов закупки

1. Услуги по обработке данных мониторинга объектов контроля, оснащенных персональными трекерами			
Характеристики	Единица измерения	Адрес	Срок
Вид обработки данных системы мониторинга объекта контроля: Сбор; Загрузка; Считывание; Выгрузка; Верификация; Редактирование; Удаление; Накопление; Хранение; Преобразование; Анализ; Передача; Регистрация; Ввод; Запись. Параметры мониторинга объекта контроля: Контроль	Условная единица	город Москва; Московская область	с 24.01.2027 по 23.01.2028

расхода топлива; Контроль срабатывания тревожной кнопки; Контроль простоя; Контроль превышения скорости; Контроль перемещения. Способ обработки данных системы мониторинга объекта контроля: Машинный. Функции системы мониторинга объекта контроля: Получение информации о затраченном времени; Получение информации о скорости движения; Определение местонахождения в режиме реального времени; Добавление объектов мониторинга; Получение информации о пройденном расстоянии; Удаление объектов мониторинга; Редактирование объектов мониторинга.			
--	--	--	--

2. Сопровождение оборудования для мониторинга объектов контроля, оснащенных персональными трекерами

Характеристики	Единица измерения	Адрес	Срок
Состав услуг по сопровождению оборудования для мониторинга объектов контроля, оснащенных персональными трекерами: Техническая поддержка оборудования для мониторинга объектов контроля; Сервисное обслуживание оборудования для мониторинга объектов контроля; Техническое обслуживание и текущий ремонт оборудования для мониторинга объектов контроля.	Условная единица	город Москва; Московская область	с 24.01.2027 по 23.01.2028

3. Услуги по обработке данных мониторинга объектов контроля, оснащенных персональными трекерами

Характеристики	Единица измерения	Адрес	Срок
Вид обработки данных системы мониторинга объекта контроля: Сбор; Загрузка; Считывание; Выгрузка; Верификация; Редактирование; Удаление; Накопление; Хранение; Преобразование; Анализ; Передача; Регистрация; Ввод; Запись. Параметры мониторинга объекта контроля: Контроль расхода топлива; Контроль перемещения; Контроль срабатывания тревожной кнопки; Контроль превышения скорости; Контроль простоя. Способ обработки данных системы мониторинга объекта контроля: Машинный. Функции системы мониторинга объекта контроля: Получение информации о затраченном времени; Получение информации о скорости движения; Редактирование объектов мониторинга; Определение местонахождения в режиме реального времени; Добавление объектов мониторинга; Получение	Условная единица	город Москва; Московская область	с 24.01.2027 по 23.01.2028

информации о пройденном расстоянии; Удаление объектов мониторинга.			
4. Услуги по обработке данных мониторинга объектов контроля, оснащенных персональными трекерами			
Характеристики	Единица измерения	Адрес	Срок
Вид обработки данных системы мониторинга объекта контроля: Сбор; Загрузка; Считывание; Выгрузка; Верификация; Редактирование; Накопление; Удаление; Хранение; Преобразование; Анализ; Передача; Регистрация; Ввод; Запись. Параметры мониторинга объекта контроля: Контроль расхода топлива; Контроль срабатывания тревожной кнопки; Контроль простоя; Контроль превышения скорости; Контроль перемещения. Способ обработки данных системы мониторинга объекта контроля: Машинный. Функции системы мониторинга объекта контроля: Получение информации о затраченном времени; Получение информации о скорости движения; Редактирование объектов мониторинга; Определение местонахождения в режиме реального времени; Добавление объектов мониторинга; Получение информации о пройденном расстоянии; Удаление объектов мониторинга.	Условная единица	город Москва; Московская область	с 24.01.2027 по 23.01.2028

Приложение № 2 к Техническому заданию

Задание на оказание услуг (в т.ч. выполнение единичных работ в рамках Подготовительного этапа) по обеспечению бесперебойной передачи телеметрических данных в Автоматизированную систему управления «Объединенная диспетчерская служба» Департамента жилищно-коммунального хозяйства города Москвы от телеметрического оборудования, смонтированного на транспортных средствах АО «МОСГАЗ»

(внешний файл)

Приложение № 2.1 к Техническому заданию

Форма заявки на оказание услуг (Подготовительный и Основной этапы оказания услуг)

Форма заявки на выполнение работ

Форма заявки на прекращение оказания услуг

Форма акта готовности ТС к оказанию услуг

Форма сводного акта готовности к оказанию услуг

(внешний файл)

Приложение № 2.2 к Техническому заданию

Перечень поддерживаемых моделей БНСО

(внешний файл)

Приложение № 2.3 к Техническому заданию

Требования к Протоколу передачи данных от БНСО

(внешний файл)

Приложение № 2.4 к Техническому заданию

Технические характеристики оборудования

(внешний файл)

Приложение № 2.5 к Техническому заданию

Перечень и стоимость услуг

(внешний файл)

Приложение № 3 к Техническому заданию

Форма Акта реализации

(внешний файл)