

„Дигитализация и съхранение на данни за териториално-селищно устройство и общинска собственост на Община Пловдив и разработка на Географска информационна система (ГИС) за визуализация и управлението им“

И.Н.: 105905965

Вид на поръчката	Услуги	Дата на публикация	21.11.24
Вид документ	Промяна	CPV/КОП кодове	72262000 72312000 80511000 51611100
Краен срок	06.01.25 23:59	Рамково споразумение	НЕ
Процедура	Открита процедура	Подвид на документа	ЕС обявление
Възложител	ОБЩИНА ПЛОВДИВ	Прогнозна стойност	16 666 666,67 BGN 16 666 666,67 BGN
Прогнозна стойност EUR	8 518 177,79 EUR 8 518 177,79 EUR		

Описание Обхватът на поръчката включва изпълнението на следните дейности: Етап 1 - ГИС за сферата на устройство на територията Дейност 1 - Аналитична дейност - бизнес и технически анализ за допълнително установяване на нужните функционалности на ГИС за различните административни структури; Дейност 2 - Осигуряване на информационна инфраструктура; Дейност 3 - Разработка и внедряване на ГИС платформа за визуализация и анализ на данни - осигуряване и разработване на необходимите функционалности и интеграция с други системи; Дейност 4 - Дигитализация и миграция на данни и създаване на стандарт на данните; Дейност 5 - Обучения на служителите за използване на системата, внедряване и обучения на служителите за работа с ГИС софтуер и създаване на наръчник за използване на ГИС за определени ключови административни процеси. Дейност 6 - Поддръжка и гаранционно обслужване. Етап 2 - ГИС за останалите административни звена Дейност 1 - Аналитична дейност - бизнес и технически анализ за допълнително установяване на нужните функционалности на ГИС за различните административни структури; Дейност 3 - Разработка и внедряване на ГИС платформа за визуализация и анализ на данни - осигуряване и разработване на необходимите функционалности и интеграция с други системи; Дейност 4 - Дигитализация и миграция на данни и създаване на стандарт на данните; Дейност 5 - Обучения на служителите за използване на системата, внедряване и обучения на служителите за работа с ГИС софтуер и създаване на наръчник за използване на ГИС за определени ключови административни процеси, Дейност 6 - Поддръжка и гаранционно обслужване. Настоящата обществена поръчка има за цел да подсигури

дигитализацията на данни за териториално-селищно устройство и общинска собственост на Община Пловдив и разработката на Географска информационна система (ГИС) за визуализация и управлението им. Нейни преки ползватели ще бъдат служителите и гражданите на Община Пловдив. Изпълнението на поръчката обхваща: Дейност 1 - Аналитична дейност - бизнес и технически анализ за допълнително установяване на нужните функционалности на ГИС за различните административни структури. Като резултат от дейността от изпълнителя се изисква изготвяне на подробен доклад, съдържащ компоненти, описани детайлно в Техническата спецификация; Дейност 2 - Осигуряване на информационна инфраструктура. В рамките на дейността следва да бъде доставени и внедрени 20 (двадесет) броя лицензи за ГИС софтуер за клиент за настолна работна станция, хардуерна инфраструктура (работни станции - 20 броя), осигуряваща възможност за гладка и функционална работа с настолен ГИС софтуер. Машините са необходими да обезпечат изграждането, внедряването и експлоатацията на ГИС на Община Пловдив, съобразени в съответствие с минимални изисквания. Освен работните станции, изпълнителят следва да предостави 10 мобилни GPS устройства, на които служителите на терен да ползват мобилната версия на ГИС платформата, както 10 (десет) броя лицензи за ГИС софтуер за мобилен клиент; Дейност 3 - Разработка и внедряване на ГИС платформа за визуализация и анализ на данни - осигуряване и разработване на необходимите функционалности и интеграция с други системи. Платформата следва да представлява уеб-базирано приложение, достъпно на компютърни и мобилни устройства, което да осигурява функционалности, подробно описани в Техническата спецификация. Към платформата следва да бъде проектирана и внедрена база данни; Дейност 4 - Дигитализация и миграция на данни и създаване на стандарт на данните. Дейността включва поетапна дигитализация на съществуващите документи, регистри, планове и др., които се съхраняват в архива на общинската администрация, дигитализация на актуални документи, планове, регистри, които общинската администрация използва в момента, както и миграция на съществуващите данни в машинночитим ГИС формат данни, където е необходимо; Дейност 5 - Обучения на служителите за използване на системата, внедряване и обучения на служителите за работа с ГИС софтуер и създаване на ръководник за използване на ГИС за определени ключови административни процеси. Изпълнителят следва да внедри настолен ГИС софтуер, както и да осъществи специализирано обучение за работа с внедрения софтуер и с ГИС база данни за минимум 20 лица; Дейност 6 - Поддръжка и гаранционно обслужване. Гаранционният срок на Географската информационна система следва да бъде минимум 36 месеца за всеки от двата етапа на разработка. Доставеното хардуерно оборудване трябва да бъде с гаранционен срок от 24 месеца от дата на приемане на доставката. Това включва наблюдение на работоспособността и натовареността на системата, както и предприемане на необходимите коригиращи действия при открити проблеми и нередности. Дейността ще се обслужва от Изпълнителя при необходимост.
