

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

За открита процедура, с обект на обществената поръчка – доставка, и с предмет на изпълнение: „Доставка, чрез закупуване, на 40 броя GPS устройства (или еквивалентни) с инсталиран софтуер за работа в горите и изработване на специализирани цифрови карти с атрибути данни за нуждите на централното управление и териториалните поделения на СИДП ДП – гр. Шумен“.

I. Задължителните технически изисквания, на които трябва да отговорят GPS устройства и специализирания софтуер, както и изработване на цифрови карти, са следните:

1. Доставените от изпълнителя GPS устройства е необходимо да отговарят на следните изисквания:

Технически характеристики на GPS устройства (или еквивалентни)	Показател
Процесор	минимум 1 Ghz
Операционна система	Windows Mobile 6.1 или по висока
Памет RAM/ROM	минимум 512 MB RAM/512 MB Flash ROM
Дисплей	минимум 4.3inch/10.9 см IPS 800 x 480 pixels
КОМУНИКАЦИЯ	
GSM модул за пренос на данни	GSM band 850/900/1800/1900MHz, GPRS, EDGE UMTS 850/900/1900/ 2100MHz HSPA
Безжични мрежи	802.11 b/g/n
Bluetooth	минимум версия 2.0
GPS	ДА
Хардуерна клавиатура	ДА - С възможност за директно въвеждане на цифри
Камера	минимум 5 Мрх
Защита	минимум IP 65
Акумулаторна батерия	минимум 4500mAh Li-ion
Приемни канали	минимум 50 канала
Поддържани протоколи	NMEA, UBX бинарен
Слот за Micro SDHC карта	ДА минимум 32 GB
Зарядно устройство за 220 V	ДА
Тегло с батерия	Максимум 390 грама
USB кабел за връзка с PC	ДА
Предпазен калъф	ДА

2. Минимални задължителни изисквания за специализирания софтуер към GPS устройствата са следните:

Операционна система Windows Mobile 6.1 или по висока;

Специализираният софтуер за мобилно устройство да осигурява:

2.1. GPS навигация към обекти;

2.2. Поддръжка на точкови, линейни и полигонови обекти;

2.3. Експорт на SHP формат;

2.4. Потребителски интерфейс на български език;

Софтуерът за мобилното устройство да осигурява визуализация и навигация, подходяща за работа в горските територии, за нуждите на лесоустройството и горското стопанство с български интерфейс.

II. Необходимите количества GPS устройства и специализирания софтуер, включени в заявката на възложителя са 40 (четиридесет) броя, като необходимият софтуер към тях, микрокарта към всяко устройство, както и регистрация на картата.

III. Доставка на GPS устройствата със специализирания софтуер, следва да се извърши в срока посочен в техническото предложение на кандидата, определен за спечелил процедурата, като този срок не следва да надвишава срока, посочен в настоящата спецификация.

IV. Срок на гаранцията: не по-малко от 2 (две) години.

V. Срок за изпълнение на поръчката:

- 60 (шестдесет) дни, считано от датата на получаване на заявката от възложителя.

Дата
14.07.2015 г.
гр. Шумен

ИЗГОТВИЛ: (П)
инж. Ганев