

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Обща информация

1.1 Възложители

РДГ - Шумен и Североизточно държавно предприятие - гр. Шумен

1.2. Място на изпълнението

Предметът на процедурата касае изпълнение на дейности на територията на РДГ - Шумен, както следва:

„Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в границите на общините Попово, Опака и част от землищата на община Търговище област Търговище, в района на дейност на ТП „Държавно ловно стопанство - Черни лом” към „Североизточно държавно предприятие“ - гр. Шумен“.

Някои видове дейности могат да се извършат в офиса на изпълнителя или на друго място, ако това е целесъобразно или се налага от спецификата на изпълнението на съответната вид дейност.

Процедурата е открита във връзка с реализирането на:

„Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в границите на общините Попово, Опака и част от землищата на община Търговище област Търговище, в района на дейност на ТП „Държавно ловно стопанство - Черни лом” към „Североизточно държавно предприятие“ - гр. Шумен“.

Обхвата на обществената поръчка е описан в настоящата техническа спецификация, като подробното описание е в изготвеното Задание утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ - София.

2. Цели и очаквани резултати

2.1. Цел

Целта на настоящата обществена поръчка е да се определи изпълнител, който да изпълни дейностите от предмета на поръчката:

„Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в границите на общините Попово, Опака и част от землищата на община Търговище област Търговище, в района на дейност на ТП „Държавно ловно стопанство - Черни лом” към „Североизточно държавно предприятие“ - гр. Шумен“.

2.2. Очаквани резултати

Вследствие на цялостното изпълнение на поръчката се предвиждат следните резултати в посочения по-долу обем:

- „Инвентаризация на горските територии”, както и териториите имащи характеристиките на гора по смисъла на чл. 2, ал. 1 от ЗГ;
- „Ловностопански план”;
- „План за дейностите по опазването на горските територии от пожари”;
- „Горскостопански план”;

Инвентаризацията на горски територии, изработването на горскостопански карти и мерки за опазване на горските територии от пожари на обща площ от 29 102 ха, в землищата на населените

места в общини Попово, Опака и част от землищата на община Търговище област Търговище, в района на дейност на ТП „Държавно ловно стопанство - Черни лом” към „Североизточно държавно предприятие“ - гр. Шумен“, изработване на горскостопански план за 23 593 ха държавни горски територии, както и ловоустройство на 103 803 ха.

3. Приложимо законодателство

При изпълнението на настоящата обществена поръчка Изпълнителят следва да спазва стриктно приложимото към изпълнението на поръчката законодателство.

На основание Закона за горите

Наредба № 18 от 07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Наредба № 8/05.08.2011 г. за сечите в горите.

Наредба № 4/19.02.2013 г. за защита на горските територии срещу ерозия и порои и строеж на укрепителни съоръжения.

Наредба № 2/07.02.2013 година - за условията и реда за залесяване на горски територии и земеделски земи, използвани за създаване на специални защитни и стопански гори и на гори в защитени територии, инвентаризация на създадените култури, тяхното отчитане и регистриране.

Наредба № 4/15.02.2012 г. за условията и реда за регистрация на горските разсадници, както и за производство на фиданки в горските разсадници - държавна собственост.

Наредба № 8 от 11.05.2012 г. за условията и реда за защита на горските територии от пожари

Наредба № 20/18.11.2016 г. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти;

Наредба № 1/13.01.2012 г. за контрола и опазването на горските територии

На основание Закона за лова и опазване на дивеча

Правилник за прилагане на закона за лова и опазване на дивеча

4. Допускания за успешно изпълнение на договора

За успешното изпълнение на договора са ключови следните предпоставки:

- Ефективно сътрудничество и взаимодействие между Възложителите и Изпълнителя по договора,
- Осигуряване на достъп на Изпълнителя до цялата изходна документация от страна на Възложителите.

5. Обхват на дейността

5.1 Подробно описание на обхвата на обществената поръчка и изискванията към изпълнението ѝ:

Предвидените дейности за изпълнението са описани в Задание утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ, което е неразделна част от описанието на обхвата на обществената поръчка. „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, и горскостопански план за горските територии - държавна собственост, в границите на общините Попово, Опака и част от землищата на община Търговище област Търговище, в района на дейност на ТП „Държавно ловно стопанство - Черни лом” към „Североизточно държавно предприятие“ - гр. Шумен“.

Конкретни обстоятелства/изисквания на възложителите при изпълнението, които следва да се съобразят при изпълнението на обекта на услугата. Съдържащата се информация в инвентаризацията на горските територии, горскостопанските карти, горскостопанския план и в плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване от пожари да отговаря на приетите от Експертния технико-икономически съвет на Национално управление по горите:

- Структура на базата данни при лесоустройственото и ловоустройственото проектиране;
- Цифров формат на графичната и текстовата база данни за лесоустройствени и

ловоустройствени проекти;

- Номенклатури за графичната и текстовата информация, работеща в среда на Relational Database Management Systems (RDBMS), респективно - географски информационни системи, позволяващи извършването на комбинирани анализи и произволни справки, както и визуализация и печат на тематични карти по заявка на потребителя;

Поименен списък на всички специалисти, необходими за извършване на услугата

- инвентаризация и планиране:

- 1/един/ ръководител обект (със степен на образование магистър, специалност „Горско стопанство“);

- 8 /осем/ инженери по горско стопанство - по един на 3 500 ха площ за инвентаризация, със степен на образование не по-ниска от бакалавър по горско стопанство;

- 1 /един/ геодезист (вписан в регистъра на Агенцията по кадастъра);

- 1/един/ловоустроител (със степен на образование магистър),

- 1 /един/ специалист, отговарящ за качеството на инвентаризацията, плановете, горскостопанските карти, плановете за ловностопански дейности, за дейностите по опазване от пожари и горскостопанския план (със степен на образование магистър);

- 1 /един/ специалист : (с най-ниска образователна степен средно образование с включена дисциплина геодезия в учебния план) за извършване на теренните измервания и ограничаване границите на отделите. Технически възможности:

Техническо и софтуерно оборудване, с което разполага Изпълнителят за изпълнение на обществената поръчка:

- ползване на лицензиран операционен софтуер, софтуер за графична обработка и бази данни, софтуер за текстова обработка - минимум 8 /осем/: по един за всеки 3500 ха площ за инвентаризация;

- софтуер за ГИС-приложения (ArcView, MapINFO, AutoCad Map) или еквивалент;

- безвъзмездно предоставяне на: потребителски софтуер на крайния потребител за преглед, разпечатване и произволни справки от текстовата част на предмета на обществената поръчка, софтуер за преглед и разпечатване на графичните материали на предмета на обществената поръчка, безвъзмездно предоставяне на същия на крайния потребител, еднократно безплатно обучение на персонала за работа с него и тригодишно гаранционно поддържане на софтуерния продукт.

- 3 /три/ автомобила с висока проходимост /4x4/ - по един за всеки 10 000 ха площ за инвентаризация;

- 13 /тринадесет/ компютри - по един за всеки 3500 ха площ за инвентаризация, както и за ръководител група, инженер-проектанта в областта на ловното стопанство, геодезист и контролен специалист;

- 1 /един/ лазерен принтер, скенер и/или дигитайзер с формат по-голям от А4;

- 13 /тринадесет/ мобилни компютри със система за Global Navigation Satellite System (GNSS), с точност по-висока от ± 10 м. и програмен продукт за работа с тях - по един за всеки 3500 ха площ за инвентаризация, както и за ръководител група, инженер-проектанта в областта на ловното стопанство, геодезиста и контролния специалист;

- печатна или размножителна техника с формат А1 или по-голям.

5.2. Контрол:

Възложителите осъществяват текущ контрол по изпълнението на работата чрез своите служители. Изготвят се протоколи от извършените проверки по документи и на терена.

5.3. Условия за предаване на изпълнения по договора:

Предаването на изпълнената работа/ резултати от изпълнението по поръчката се извършва с протокол, подписан от Възложителите и Изпълнителя.

5.4. Ред за приемане на изпълнения по договора:

Приемането на изпълнената работа/ резултатите от изпълнението по поръчката се извършва с протокол от Възложителите, който се връчва на Изпълнителя. В този протокол се посочва процентното изпълнение на теренната работа, от което се определя съответното възнаграждение, както следва:

- до **30.08.2020 г.** за приключване на 50 % на дейностите от теренно – проучвателните работи и приемане им с протокол от комисия, приемаща теренните работи, с участие на представители на

ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, Регионална дирекция по горите - Шумен, Североизточно държавно предприятие - гр. Шумен и ТП „Държавно ловно стопанство – Черни Лом”, назначена от директора на Регионална дирекция по горите - Шумен. В протокола се описва действителното изпълнение на обществената поръчка според офертата на изпълнителя и изискванията в техническото задание. Протоколът се представя за утвърждаване от Изпълнителният директор на Изпълнителната агенция по горите или от оправомощено от него лице.

- до **31 декември 2020 г.** за приключване на 100 % на дейностите от теренно – проучвателните работи и цялостното им приемане с протокол от комисия, приемаща теренните работи, с участие на представители на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, Регионална дирекция по горите - Шумен, Североизточно държавно предприятие - гр. Шумен и ТП „Държавно ловно стопанство – Черни Лом”, назначена от директора на Регионална дирекция по горите - Шумен. В протокола се описва действителното изпълнение на обществената поръчка според офертата на изпълнителя и изискванията в техническото задание. Протоколът се представя за утвърждаване от Изпълнителният директор на Изпълнителната агенция по горите или от оправомощено от него лице.

- до **30 май 2021 г.** за представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от извършената инвентаризация и изработените горскостопански карти, графичната и атрибутивна база данни, получени в резултат на изпълнените дейности по настоящия договор във формат ZEM 2-10, включително и по земища на населените места и по общини, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за горските територии – държавна собственост за приемане от комисия;

-до **31 декември 2021 г.** за окончателно приемане на извършената инвентаризация и изработените горскостопански план, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, с протокол от проведен Експертен съвет, утвърден от изпълнителния директор на ИАГ.

Докладване:

Изпълнителят представя на Възложителите изпълнението на поръчката.

6. Неразделна част от техническата спецификация е:

Задание утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ - София.

*Изготвил:...../П/.....
/...чл. 59 от ЗЗЛД... – гл. експерт в РДГ-Шумен/*

