

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

### **1. Обща информация**

#### 1.1 Възложители

Регионална дирекция по горите /РДГ - Благоевград и Югозападно държавно предприятие /ЮЗДП/ - гр. Благоевград.

#### 1.2 Място на изпълнението:

Предметът на процедурата касае изпълнение на дейности на територията на РДГ Благоевград - териториалният обхват на ТП ДГС „Сандански“.

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.

#### 1.3 Обща информация.

Процедурата е открита във връзка с реализирането на дейност „Извършване на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и за изработване на горскостопански план за горски територии - държавна собственост в района на дейност на ТП ДГС „Сандански“. Предвидените дейности са следните:

- Извършване на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и за изработване на горскостопански план за горски територии - държавна собственост в района на дейност на ТП „Държавно горско стопанство – Сандански“, гр. Сандански, обл. Благоевград към „Югозападно държавно предприятие“ - гр. Благоевград.

Обхвата на обществената поръчка е описан в настоящата техническа спецификация, като подробното описание е в изготвеното Задание, утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ - София от 20.10.2016 г., и заведено в РДГ Благоевград с номер 6790/11.11.2016 година.

### **2. Цели и очаквани резултати**

#### 2.1 Цел.

Целта на настоящата обществена поръчка е да се определи изпълнител на дейностите от предмета на поръчката: „Извършване на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и за изработване на горскостопански план за горски територии - държавна собственост в района на дейност на ТП ДГС „Сандански“.

#### 2.2 Очаквани резултати.

В следствие на цялостното изпълнение на поръчката се предвиждат следните резултати:

- Извършване на инвентаризация на горските територии
- Изготвяне на:**
- Ловностопански план
  - План за дейностите по опазването на горските територии от пожари
  - Горскостопански план на държавните гори.

### **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 №18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии на ловностопанските райони в Република България

Наредба № 8 от 05.08.2011 г. за сечите в горите, обн. - ДВ, бр. 64 от 19.08.2011 г.; изм. и доп., бр. 63 от 16.07.2013 г., в сила от 16.07.2013 г.; изм. и доп., бр. 72 от 18.09.2015 г.;

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

Наредба № 2 от 7 февруари 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 № 1/30.01.2012 г. за контрола и опазването на горските територии; изм. и доп., бр. 79 от 13.10.2015 г.;

Наредба № 5/31.07.2014 г. за строителството в горските територии без промяна на предназначението им;

Наредба № 12/16.12.2011 г. за защита на горските територии от болести, вредители и други повреди;

Наредба № 4/19.02.2013 г. за защита на горските територии срещу ерозия и порои и строеж на укрепителни съоръжения, обнародвана – ДВ, бр. 21 от 01.03.2013 г.; контрола и опазването на горските територии; изм. и доп., бр. 79 от 13.10.2015 г.;

Наредба № 1/30.01.2012 г. за контрола и опазването на горските територии; изм. и доп., бр. 79 от 13.10.2015 г.;

Наредба № 21/12.11.2012 г. за условията и реда за определяне, одобряване, регистрация и отмяна на източниците от горската семепроизводствена база, събирането и добива на горски репродуктивни материали, тяхното окачествяване, търговия и внос.;

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

Закон за биологичното разнообразие;

Закон за защитените територии;

Закон за опазване на околната среда;

#### **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 Заданието утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ от 10.02.2016 г., което е неразделна част от описанието на обхвата на обществената поръчка: Задание, утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ от 20.10.2016 г. с вх. № 6790/11.11.2016 г. на РДГ Благоевград.

5.2 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 Експертен съвет в ИАГ:

- Структура на базата данни при лесоустройственото и ловоустройственото планиране;

- Цифров формат на графичната и текстовата база данни за лесоустройствени и ловоустройствени планове;

- 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;

Обща площ обект на обществената поръчка – 23104.2 ха:

**Екипът на участника от служители/експерти**, които ще използва за изпълнение на обществената поръчка - инвентаризация и планиране трябва да включва минимум:

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

- 6 /шест/ инженери по горско стопанство - по един на 4 000 ха, 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:**

1. Техническото /софтуерно/ оборудване, което трябва да разполага кандидатът или участникът за изпълнение на обществената поръчка, свързано с използване и прилагане на софтуерен продукт, софтуерни продукти, предоставени на крайния потребител трябва да включва минимум:

- ползване на лицензиран операционен софтуер, софтуер за графична обработка и бази данни, софтуер за текстова обработка;

- 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, едноседмично безплатно обучение на персонала за работа с него и тригодишно гаранционно поддържане на софтуерния продукт.

2. Техническото оборудване, което трябва да разполага кандидатът или участникът за изпълнение на обществената поръчка, за изпълнение трябва да включва минимум:

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

- 9/девет/ компютри - по един за всеки 4000 ха площ за инвентаризация, както и за 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\*

- 9 /девет/ мобилни компютри с GPS, с точност по-висока от  $\pm 10$  м. и програмен продукт за работа с тях - по един за всеки 4000 ха, както и за инженер-проектанта в областта на ловното стопанство, геодезиста и контролния специалист;

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

### **5.3 Контрол:**

Възложителите осъществяват текущ контрол по изпълнението на работата чрез своите служители и съгласно изискванията на „Методика за контрол на дейностите по инвентаризация на горските територии“. Изготвят се протоколи от извършените проверки по документи и на терена. Теренните проверки се извършват на насаждения с готови чернови на таксационни описания.

### **5.4 Условия за предаване на изпълнение по договора:**

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

### **5.5 Ред за приемане на изпълнение по договора:**

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

5.5.1. 100 % от извършената теренна работа - 40% от цената по договор.

5.5.2. след предаване на резултатите за обществено обсъждане и приемане на второ лесоустройствено съвещание - 40 % от цената по договор.

5.5.3. Окончателно плащане - 20 % (двадесет процента) от цената на договора след предаване на материалите и подписване на приемо-предавателен протокол между изпълнителя и възложителя или упълномощено от него лице.

Изпълнителят представя на Възложителите изпълнението на поръчката.

6. Неразделна част от техническата спецификация е Задание утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ - София от 20.10.2016 г. с вх. № 6790/11.11.2016 г. на РДГ Благоевград.

ИЗГОТВИЛ:

  
/инж. Магдалена Стамберова/