

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Обща информация

1.1 Възложители:

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

1.2 Място на изпълнението:

Предметът на процедурата касае изпълнение на дейности на територията на РДГ София - териториалният обхват на част от ТП ДГС „Самоков“, участък „Боровец“, община Самоков. 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 изработването на горскостопански план за горските територии - държавна собственост на част от територията на ТП „ДГС Самоков“, участък „Боровец“, Община Самоков“. 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 изработването на горскостопански план за горските територии - държавна собственост на част от територията на ТП „ДГС Самоков“, участък „Боровец“, Община Самоков, 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 19.02.2016 г.

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 изработването на горскостопански план за горските територии - държавна собственост на част от територията на ТП „ДГС Самоков“, участък „Боровец“, Община Самоков“.

2.2 Очаквани резултати.

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

- Извършване на инвентаризация на горските територии

Изготвяне на:

- Горскостопански карти

- Ловностопански план

- План за дейностите по опазването на горските територии от пожари

- Горскостопански план

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;

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.;
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.;
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 изпълнение са описани в Заданието утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ, което е неразделна част от описанието на обхвата на обществената поръчка: „Задание, утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ от 19.02.2016 г.

5.2 Конкретни обстоятелства/изисквания на възложителите 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 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;

Обща площ обект на обществената поръчка – от около 11 408,5 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“ или еквивалентно);
- 3 /трима/ инженери по горско стопанство - по един на 3 500 ха, със степен на образование не по-ниска от бакалавър по горско стопанство или еквивалентно;
- 1 /един/ геодезист (вписан в регистъра на Агенцията по кадастъра);
- 1 /един/ ловоустроител (със степен на образование магистър или еквивалентно),
- 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 или еквивалентно);
- 1 /един/ специалист (с най-ниска образователна степен средно образование с включена дисциплина геодезия в учебния план или еквивалентно) за извършване на теренните измервания и ограничаване границите на отделите.

В случаи, че експерта/ите, посочен в декларацията-списък не е служител на участника, то този експерт представя Декларация по чл. 51а от ЗОП за ангажираност на експерта.

Технически възможности:

1. Техническото /софтуерно/ оборудване, което трябва да разполага участникът (собствено или наето) 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 базиданни, софтуер затекстова обработка - минимум 3/три/: по един за всеки 3 500 ха площ за инвентаризация;
- софтуер за ГИС-приложения (ArcView, MapINFO, AutoCadMap) 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, еднosedмично безплатно обучение на персонала за работа с него и тригодишно гаранционно поддържане на софтуерния продукт.

2. Техническото оборудване, което трябва да разполага участникът (собствено или наето) за изпълнение на обществената поръчка, за изпълнение услугата трябва да включва минимум:

- 1 /един/ автомобил с висока проходимост - по един за всеки 10 000 ха площ за инвентаризация;
- 7 /седем/ компютри – по един за всеки 3 500 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;
- 7 /седем/ мобилни компютри със система за GlobalNavigationSatelliteSystem (GNSS), с точност по-висока от ± 10 м. и програмен продукт за работа с тях – по един за всеки 3 500 ха, 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.

5.3 Контрол:

Възложителите осъществяват текущ контрол по изпълнението на работата, съгласно Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в 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 на услугата 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:

- След приключване на 50 % от теренно-проучвателните работи – 10 % (десет процента) от цената на договора по чл.3, ал.1. Представянето на приемателен протокол за извършената работа се извършва до 90 календарни дни от датата на сключване на договора за обществена поръчка.

- След приключване на 100 % от теренно-проучвателните работи – 20 % (двадесет процента) от цената на договора по чл.3, ал.1. Представянето на приемателен протокол за извършената работа, както и карнетите на инвентаризираните насаждения чрез пълно клупиране и измерените временни пробни площи за установяване на сортиментната структура на добивите по дървесни видове и видове сечи се извършва до 150 календарни дни от датата на сключване на договора за обществена поръчка.

- След предаване на резултатите от извършената инвентаризация на горските територии и изработените горскостопански карти, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработения горскостопански план за горските територии - държавна собственост за обществено обсъждане и приемане от комисия по реда на Наредба № 18 за инвентаризация и планиране в горските територии – 60 % (шестдесет процента) от цената на договора по чл.3, ал.1.

- Окончателно плащане – 10 % (десет процента) от цената на договора след утвърждаване на извършената инвентаризация, горскостопански план, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари със заповед на изпълнителния директор на ИАГ на основание чл.39, ал.6, чл. 91, ал.6, т.1, чл.130, ал.6, чл.141, ал.14 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии, и подписване на приемо-предавателен протокол между изпълнителя и възложителя или упълномощено от него лице.

6. Неразделна част от техническата спецификация е Задание утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ - София от 19.02.2016 г.