



УТВЪРДИЛ:

ДИРЕКТОР НА РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО
ГОРИТЕ ГР. СМОЛЯН:

/инж. Венцислав Фурлански/

ДИРЕКТОР НА ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО
ПРЕДПРИЯТИЕ ГР. СМОЛЯН:

/инж. Ботьо Арабаджиев/



ДОКУМЕНТАЦИЯ ЗА УЧАСТИЕ В ОТКРИТА ПРОЦЕДУРА

ЗА

ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА
С ПРЕДМЕТ:

„Извършване на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, ловностопански план и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари за територията на ДГС-Славейно и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост, стопанисвани от ЮЦДП-ТП-ДГС-Славейно, в границите на община Смолян и общ.Баните, обл. Смолян“

гр. Смолян, 2017 г.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Обща информация

1.1 Възложители

РДГ – Смолян

ЮЦДП - Смолян

1.2 Място на изпълнението

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

„Извършване на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, ловностопански план и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари за територията на ДГС-Славейно и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост, стопанисвани от ЮЦДП-ТП-ДГС-Славейно, в границите на община Смолян и общ.Баните, обл. Смолян“. 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 извършване на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, ловностопански план и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари за територията на ДГС-Славейно и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост, стопанисвани от ЮЦДП-ТП-ДГС-Славейно, в границите на община Смолян и общ.Баните, обл. Смолян“Обхвата на обществената поръчка е описан в настоящата техническа спецификация, като подробното описание е в изготвеното утвърдено от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите на 20.10.2016г. задание.

2. Цели и очаквани резултати

2.1 Цел

Целта на настоящата обществена поръчка е да се определи изпълнител за който да изпълни дейностите от предмета на поръчката: „Извършване на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, ловностопански план и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари за територията на ДГС-Славейно и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост, стопанисвани от ЮЦДП-ТП-ДГС-Славейно, в границите на община Смолян и общ.Баните, обл. Смолян“

2.2 Очаквани резултати

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

- „Инвентаризация на горските територии“
- „Ловностопански план“
- „План за дейностите по опазването на горските територии от пожари“
- „Горскостопански план“ за горските територии - държавна собственост

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, издадена от Министъра на земеделието и горите (*Обн. ДВ. бр.82 от 23 Октомври 2015г.*)
- 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.
- 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 № 1/13.01.2012 г. за контрола и опазването на горските територии
- Наредба №20 от 18.11.2016г. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти;

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 и:

Предвидените дейности за изпълнението са описани в Задание утвърдено от Изпълнителния директор на ИАГ от 20.10.2016г., което е неразделна част от описанието на обхвата на обществената поръчка.

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 Експертния технико-икономически съвет на Национално управление по горите:

- Структура на базата данни при горскостопанско и ловностопанско планиране;
- Цифров формат на графичната и текстовата база данни за горскостопанските и ловностопанските 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;

5.2.1. За ТП ДГС „Славейно“ общата площ е 31175,0 ха /:

Поименен списък на всички специалисти, необходими за извършване на услугата – инвентаризация и планиране: ръководител обект (инженер по горско стопанство със степен на образование магистър) – 1 бр., инженер по горско стопанство - по един на 3 500 ха, със степен на образование не по-ниска от бакалавър по горско стопанство – 6 бр., геодезист (вписан в регистъра на Агенцията по кадастъра) – 1 бр., ловоустроител (инженер по горско стопанство със степен на образование магистър) – 1 бр., специалист отговарящ за качеството на инвентаризацията, плановете, горскостопанските карти, плановете за ловностопански дейности, за дейностите по опазване от пожари и горскостопанския план (инженер по горско стопанство със степен на образование магистър ЛТУ) – 1 бр., както и 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 – 1 бр.

- Технически възможности:

1. Участникът следва да има на разположение **минимум следните технически лица**, които ще използва за изпълнение на обществената поръчка – инвентаризация и планиране:

- 1 /един/ ръководител обект (с образователна степен „магистър“, специалност „Горско стопанство“);
- 9 /девет/ инженери по горско стопанство - по един на 3 500 ха, с образователна степен не по-ниска от бакалавър, специалност „Горско стопанство“;
- 1 /един/ геодезист (вписан в регистъра на Агенция по геодезия, картография и кадастър);
- 1 /един/ ловоустроител (с образователна степен „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 (с образователна степен „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.

2. Участникът следва да има на разположение **минимум следното техническо оборудване , свързано с използване и прилагане на софтуерен продукт, софтуерни продукти, предоставени на крайния потребител**, за изпълнение на обществената поръчка:

- ползване на лицензиран операционен софтуер, софтуер за графична обработка и бази данни, софтуер за текстова обработка - минимум 9/девет/ : 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, едноседмично безплатно обучение на персонала за работа с него и тригодишно гаранционно поддържане на софтуерния продукт.

3. Участникът следва да има на разположение **минимум следното техническо оборудване** за изпълнение на обществената поръчка:

- 3 /три/ автомобил с висока проходимост /4x4/ - по един за всеки 10 000 ха площ за инвентаризация;
- 13 /тринадесетдесет/ 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 /тринадесетдесет/ 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, 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 чрез своите служители. Изготвят се протоколи от извършените проверки по документи и на терена.

5.4 Условия за предаване на изпълнение по договора:

Предаването на изпълнената работа/ резултати от изпълнението по поръчката 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 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:

- След 100 % от извършената теренна работа 40 %,
- След представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от извършените дейности за приемане от комисията по чл. 37, ал. 3 от Наредбата по чл. 1 и след представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от изработването на горскостопански план за горските територии –

държавна собственост за приемане от комисията по чл. 37, ал. 3 от Наредбата по чл. 1; – 40 %,

-След отразяване на бележките от окончателното приемане на извършената инвентаризация, 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 и след отразяване на бележките от окончателното приемане на извършената инвентаризация, 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 – 20%.

Посочват се срокове за отстраняване на констатирани недостатъци /ако има такива/, като тези срокове не се отразяват на крайния срок, уговорен в договора за обществената поръчка.

5.6 Докладване:

Изпълнителят представя на Възложителите изпълнението на поръчката.

6. Неразделна част от техническата спецификация са Задание утвърдено от изпълнителния директор на ИАГ на 20.10.2016г.

Изготвили:.....
/инж.Е.Кайкова/
.....
/инж.Ю.Караасенов/