

Д О Г О В О Р

за обществена поръчка

№ 7 / 30.05 2017 г. по регистъра на РДГ-Пазарджик

№ 66 / 30.05 2017 г. по регистъра на ЮЦДП – гр. Смолян

Днес, 30.05 2017 г., в гр. Пазарджик, на основание чл. 112, ал. 1 от Закона за обществените поръчки и Решение за определяне на изпълнител № 91-00-36/02.05.2017 г. на директора на Регионална дирекция по горите - Пазарджик, между:

Регионална дирекция по горите - Пазарджик, с адрес гр. Пазарджик, ул. „Александър Стамболийски” № 50, ЕИК 000356256, представлявана от инж. Владимир Илиев Влахов – директор и Аделина Георгиева Петрова – главен счетоводител

и

Южноцентрално държавно предприятие - гр. Смолян, със седалище и адрес на управление гр. Смолян, ул. „полк. Дичо Петров” № 1А, ЕИК 201619580, представлявано от инж. Ботьо Малинов Арабаджиев - директор и Екатерина Тодорова Бочукова – главен счетоводител, от една страна, наричани по-долу в договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**

и

„ПРОЛЕС-ИНЖЕНЕРИНГ” ООД, представлявано от управителите Антоний Стефанов Стефанов и Георги Начев Налбантов, със седалище и адрес на управление: гр. София 1303, район Възраждане, кв. ЗОНА Б-5, бл. 13, вх. Б, ЕИК: 040736202, от друга страна, наричано по-долу в договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, се сключи настоящият договор за следното:

ГЛАВА I

ПРЕДМЕТ И СРОК НА ДОГОВОРА

Чл. 1. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни на свой риск срещу възнаграждение и при условията на този договор обществена поръчка с предмет: „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за горските територии - държавна собственост” за обособена позиция № 2 - „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост в границите на община Велинград, обл. Пазарджик, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”, към „Южноцентрално държавно предприятие – гр. Смолян”, която включва следните две дейности:

1. Дейност 1: „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, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”.

2. Дейност 2: „Изработване на горскостопански план за горските територии – държавна собственост, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”.

(2) Дейностите, включени в предмета на поръчката, следва да бъдат изпълнени в съответствие с Техническата спецификация (Приложение № 4), приетото от Експертен съвет и утвърдено от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите задание (Приложение № 5) и Предложение за изпълнение на поръчката (Приложение № 1), чрез лицата, посочени в Списък на лицата, които ще изпълняват услугата (Приложение № 6) и чрез техническото оборудване и софтуер, посочени в Декларацията за техническото оборудване и софтуер, които ще бъдат използвани за изпълнение на поръчката (Приложение № 7), които приложения са неразделна част от договора.

(3) Договорът влиза в сила от датата на подписването му.

Чл. 2. (1) Срокът за изпълнение на предмета на договора е до **31.12.2018 г.**

(2) Изпълнението на дейностите по предмета на договора се извършва в следните срокове:

1. **до 30 октомври 2017 г.** - приключване на 100 % на дейностите от теренно – проучвателните работи и цялостното им приемане с протокол по чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

2. **до 30 април 2018 г.** - 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 атрибутна база данни, получени в резултат на изпълнените дейности по настоящия договор във формат ZEM 2-10, включително и по землища 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 комисията по чл. 37, ал. 3 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

3. **до 15 ноември 2018 г.** - окончателно приемане на извършената инвентаризация и изработените горскостопански план, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, с протокол от проведен Експертен съвет, утвърден от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите.

ГЛАВА II ЦЕНА НА ДОГОВОРА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ

Чл. 3. (1) За извършване на възложената работа **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** възнаграждение в размер на **403161,24 лв. (четиристотин и три хиляди сто шестдесет и един лева и двадесет и четири стотинки) без вкл. ДДС или 483793,49 (четиристотин осемдесет и три хиляди седемстотин деветдесет и три лева и четиридесет и девет стотинки) лева с вкл. ДДС**, съгласно Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, което е неразделна част от настоящия договор (Приложение № 8).

(2) Сумата, посочена в ал. 1 се разпределя, както следва:

1. за инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари - сума в размер на **213618,34 лв. (двеста и тринадесет хиляди шестстотин и осемнадесет лева и тридесет и четири стотинки) лева без ДДС или 256342,00 (двеста петдесет и шест хиляди триста четиридесет и два лева) лева с ДДС**, при цена **7,93 (седем лева и деветдесет и три стотинки) лева без ДДС за хектар**, която е за сметка на Регионална дирекция по горите – Пазарджик

2. за изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост - сума в размер на **189542,90 лв. (сто осемдесет и девет хиляди петстотин четиридесет и два лева и деветдесет стотинки) лева без ДДС или 227451,48 (двеста двадесет и седем хиляди четиристотин петдесет и един лева и четиридесет и осем стотинки) лева с ДДС**, при цена **7,45 лв. (седем лева и четиридесет и пет стотинки) без ДДС за хектар**, която е за сметка на Южноцентрално държавно предприятие - гр. Смолян

(3) На **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се заплаща възнаграждение за действителните хектари, за които е извършил инвентаризация на горските територии, изработил е горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за горските територии – държавна собственост, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”.

(4) На основание чл.116, ал.1, т.1 от ЗОП **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** предвижда възможност при инвентаризиране на новозалесени земеделски земи или на неустроени до момента на сключване на договора гори, притежаващи характеристика на гора по смисъла на чл. 2 от Закона за горите, извън посочените в Техническата спецификация и заданието площи, възнаграждението по ал.1 да бъде увеличено, съобразно предложената от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в ценовото предложение цена за 1 ха за инвентаризиране, но с не повече от 8 % (осем процента) от размера на възнаграждението по чл.3, ал. 2, т.1 от договора.



(5) На основание чл.116, ал.1, т.1 от ЗОП ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ предвижда възможност при изготвяне на горскостопански план на новозалесени земеделски земи или на неустроени до момента на сключване на договора гори, притежаващи характеристика на гора по смисъла на чл. 2 от Закона за горите, извън посочените в Техническата спецификация и заданието площи, възнаграждението по ал.1 да бъде увеличено, съобразно предложената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в ценовото предложение цена за 1 ха за планиране, но с не повече от 8 % (осем процента) от размера на възнаграждението по чл.3, ал.2, т.2 от договора.

(6) В случай, че се реализират възможностите по ал.4 и ал.5 за увеличаване на възнаграждението по ал.1, общата стойност на договора с включени опции в размер до 8% (осем процента) е не повече от **435414,14 лева (четиристотин тридесет и пет хиляди четиристотин и четиринадесет лева и четиринадесет стотинки) без ДДС**, в т.ч.:

- за Дейност 1 по чл.1, ал.1, т.1 от договора - не повече от **230707,81 (двеста и тридесет хиляди седемстотин и седем лева и осемдесет и една стотинки) лева без ДДС**;

- за Дейност 2 по чл.1, ал.1, т.2 от договора - не повече от **204706,33 (двеста и четири хиляди седемстотин и шест лева и тридесет и три стотинки) лева без ДДС**.

(7) Заплащането се извършва по банков път, по следната банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ: IBAN BG04TTBB94001521038884, BIC: TTBBBG22, при Банка СЖ Експресбанк, клон София.

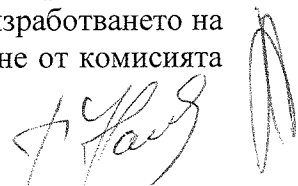

Чл. 4. Заплащането на извършените работи се извършва от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в 14 (четиринадесет) дневен срок от представяне на фактура от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, както следва:

1. за инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, ловностопански план и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари - 40 % от стойността по чл. 3, ал. 2, т. 1 от договора в размер на **85447,34 (осемдесет и пет хиляди четиристотин четиридесет и седем лева и тридесет и четири стотинки) лева без вкл. ДДС**, или **102536,81 (сто и две хиляди петстотин тридесет и шест лева и осемдесет и една стотинки) лева с вкл. ДДС** - след приключване на 100 % на дейностите от теренно – проучвателните работи и цялостното им приемане с протокол по чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии;

2. за изработване на горскостопански план за горските територии – държавна собственост - 40 % от стойността по чл. 3, ал. 2, т. 2 от договора в размер на **75817,16 (седемдесет и пет хиляди осемстотин и седемнадесет лева и шестнадесет стотинки) лева без вкл. ДДС**, или **90980,59 (деветдесет хиляди деветстотин и осемдесет лева и петдесет и девет стотинки) лева с вкл. ДДС** – след приключване на 100 % на дейностите от теренно – проучвателните работи и цялостното им приемане с протокол по чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии;

3. за инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, ловностопански план и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари - 40 % от стойността по чл. 3, ал. 2, т. 1 от договора в размер на **85447,34 (осемдесет и пет хиляди четиристотин четиридесет и седем лева и тридесет и четири стотинки) лева без вкл. ДДС**, или **102536,81 (сто и две хиляди петстотин тридесет и шест лева и осемдесет и една стотинки) лева с вкл. ДДС** – след представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от извършените дейности, графичната и атрибутна база данни, получени в резултат на изпълнените дейности по настоящия договор във формат ZEM 2-10, включително и по землища на населените места и по общини, за приемане от комисията по чл. 37, ал. 3 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии;

4. за изработване на горскостопански план за горските територии – държавна собственост - 40 % от стойността по чл. 3, ал. 2, т. 2 от договора в размер на **75817,16 (седемдесет и пет хиляди осемстотин и седемнадесет лева и шестнадесет стотинки) лева без вкл. ДДС**, или **90980,59 (деветдесет хиляди деветстотин и осемдесет лева и петдесет и девет стотинки) лева с вкл. ДДС** – 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 Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии;

5. за инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, ловностопански план и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари - 20 % от стойността по чл. 3, ал. 2, т. 1 от договора в размер на **42723,66 (четиридесет и две хиляди седемстотин двадесет и три лева и шестдесет и шест стотинки) лева без вкл. ДДС**, или **51268,39 (петдесет и една хиляди двеста шестдесет и осем лева и тридесет и девет стотинки) лева с вкл. ДДС** – 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 Изпълнителна агенция по горите;

6. за изработване на горскостопански план за горските територии – държавна собственост - 20 % от стойността по чл. 3, ал. 2, т. 2 от договора в размер на **37908,58 (тридесет и седем хиляди деветстотин и осем лева и петдесет и осем стотинки) лева без вкл. ДДС**, или **45490,30 (четиридесет и пет хиляди четиристотин и деветдесет лева и тридесет стотинки) лева с вкл. ДДС** – 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 Изпълнителна агенция по горите.

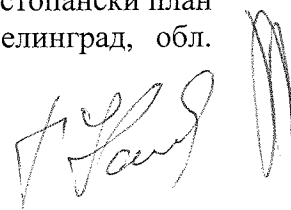
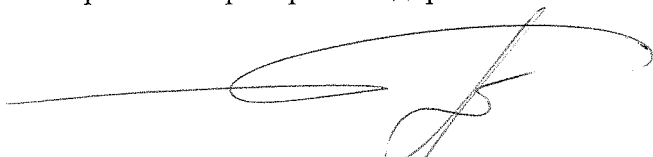
7. за инвентаризиране на новозалесени земеделски земи или на неустроени до момента на сключване на договора гори, притежаващи характеристика на гора по смисъла на чл. 2 от Закона за горите - след представяне на окончателна сметка от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на действителните хектари, в т.ч. на допълнителните площи /с изключение на площите по чл.83 от ЗГ/, за които е извършил инвентаризация на горските територии, изработил е горскостопански карти, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, като се заплаща възнаграждение съобразно предложената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в ценовото предложение цена за 1 ха за инвентаризиране, но не повече от 8 % (осем процента) от размера на възнаграждението по чл.3, ал. 2, т.1 от договора.

8. за изработване на горскостопански план за допълнително инвентаризираните горските територии – държавна собственост – след представяне на окончателна сметка от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на действителните хектари, в т.ч. на допълнителните площи, за които е изработил горскостопански план, като се заплаща възнаграждение съобразно предложената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в ценовото предложение цена за 1 ха за планиране, но не повече от 8 % (осем процента) от размера на възнаграждението по чл.3, ал.2, т.2 от договора.

ГЛАВА III ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 5. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при подписването на договора като гаранция за изпълнение на настоящия договор - парична сума, преведена по банкова сметка на Регионална дирекция по горите - Пазарджик: BG 09 UBBS 800 233 0014 5736 BIC UBBSBGSF, при Банка ОББ гр. Пазарджик или безусловна и неотменима банкова гаранция за изпълнение на настоящия договор в оригинал, издадена от банка в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, със срок на валидност – най-малко за срока на изпълнение на договора, увеличен с 60 календарни дни или оригинален екземпляр на застрахователна полица за застраховка, която да обезпечава изпълнението на този договор чрез покритие на отговорността на изпълнителя, със срок на валидност минимум 60 календарни дни, след крайния срок на договора.

(2) Размерът на гаранцията по ал. 1 за изпълнение е **20158,06 (двадесет хиляди сто петдесет и осем лева и шест стотинки) лв. без включен ДДС** и представлява 5 % от стойността на поръчката за обособената позиция № 2 - „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост в границите на община Велинград, обл.



Пазарджик, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”, към „Южноцентрално държавно предприятие – гр. Смолян”.

(3) Банковите разходи по откриването и поддържането на гаранцията за изпълнение във формата на банкова гаранция, както и по усвояването на средства от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при наличието на основание за това, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(4) Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при наличието на основание за това, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл. 6. Регионална дирекция по горите - Пазарджик освобождава поетапно гаранцията за изпълнение, както следва:

1. в 5 (пет) дневен срок от представянето на протокола по чл. 36, ал. 7 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии - 40 % от внесената гаранция за изпълнение;

2. в 5 (пет) дневен срок от 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, 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 комисията по чл. 37, ал. 3 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии - 40 % от внесената гаранция за изпълнение;

3. в 5 (пет) дневен срок след отразяване на бележките от окончателното приемане на извършената инвентаризация, горскостопански план, план за ловностопански дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, с протокол от проведен Експертен съвет, утвърден от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите – 20 % от внесената гаранция за изпълнение.

Чл. 7. (1) Гаранцията за изпълнение или съответна част от нея се задържа от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при неизпълнение от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на което и да е от задълженията му по настоящия договор, установено с протокол от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи гаранцията за изпълнение на договора или съответна част от нея, ако в процеса на изпълнение на договора е възникнал спор между страните относно неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и въпросът е отнесен за решаване пред съд. При решаване на спора в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, той може да се удовлетвори от гаранцията за изпълнение.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да усвои сумата от гаранцията, без това да го лишава от правото да търси обезщетение за претърпени вреди.

ГЛАВА IV **ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

Чл. 8. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

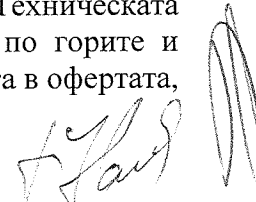
1. да иска и да получава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на задълженията по този договор, както и всички необходими документи, информация и данни, пряко свързани или необходими за изпълнение на договора.

2. да получи договореното възнаграждение, по реда и при условията на този договор.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е отговорен за щетите или уврежданията, причинени или произтичащи от действия, бездействия, небрежност или неизпълнение от страна на лица, намиращи се извън контрола на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или от страна на лица, извън кръга на неговия персонал.

Чл. 9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. Да предоставя услугите и да изпълнява задълженията си по договора точно (в количествено, качествено и времево отношение), в съответствие с договора, Техническата спецификация, заданието, прието от експертен съвет на Изпълнителна агенция по горите и утвърдено от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, условията в офертата,



протоколите от работата на комисията по чл. 34, ал. 1 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии и от експертен съвет на Изпълнителна агенция по горите за приемане на стопанските класове, възприетите турнуси на сеч и размера на годишното ползване и формат за графична и атрибутивна база данни и номенклатури.

2. Да започне теренно-проучвателните работи в срок **до три дни** от датата на сключване на договора.

3. В срок **до 28 февруари 2018 г.** да представи в Изпълнителна агенция по горите предложение за обособяване на стопанските класове (групи) и за определяне на турнусите на сеч, съгласно чл. 21, ал. 1 и ал. 6 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии, размера на годишното ползване, съгласно чл. 87, ал. 1 от същата наредба, таблица с възприетите проценти за сортиментиране на добивите, карнетите от заложените временни пробни площи и категоризирането на горските територии, за разглеждането им от Експертен съвет.

4. Да изпълни услугата при спазване на нормативните актове, регламентиращи инвентаризацията на горските територии, изработването на горскостопански карти, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и на горскостопански план за горските територии - държавна собственост - Закона за горите, Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии, издадена от министъра на земеделието и храните, обн., ДВ, бр. 82 от 23.10.2015 г., Наредба № 20 от 18.11.2016 г. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти, издадена от министъра на земеделието и храните и министъра на регионалното развитие и благоустройството, обн., ДВ, бр. 95 от 29.11.2016 г. и др.

5. Да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ графичната и атрибутивна база данни, получени в резултат на изпълнените дейности по настоящия договор, във формат ZEM 2-10, приет на ЕТИС при НУГ с протокол от 07.12.2004 г., включително и по земища на населените места и по общини, в срок **до 30.04.2018 г.**

6. Да предостави безвъзмездно на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ потребителски софтуер за преглед, разпечатване и произволни справки от текстовата част на предмета на обществената поръчка и софтуер за преглед и разпечатване на графичните материали на предмета на обществената поръчка, както и да проведе еднosedмично безплатно обучение на персонала за работа с него и да осигури тригодишно гаранционно поддържане на софтуерния продукт.

7. Да подписва приемо-предавателен протокол за всички предоставени му от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ материали, да съхранява материалите и да ги върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ след приключване на работите с предавателно-приемателен протокол.

8. Да осигурява възможност за контрол от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ относно изпълнението на работите, предмет на договора, без това да пречи на работата му.

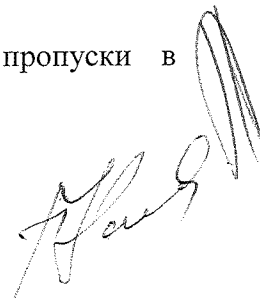
9. Да представя и защитава своята разработка пред експертен съвет на Изпълнителна агенция по горите по реда на чл.39 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

10. В едномесечен срок, след утвърждаване на протокола от Експертен съвет за окончателно приемане на инвентаризацията на горските територии и изработените горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план за държавните горски територии, и протоколът на комисията по чл. 37, ал. 3 от Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ да отстрани за своя сметка констатираните грешки и пропуски в извършената работа.

11. Да представя при поискване от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ информация за хода на изпълнението на договора.

12. Да информира писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за възникнали проблеми при изпълнението на договора и за предприетите мерки за тяхното разрешаване.

13. Да отстранява посочените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ недостатъци и пропуски в изпълнението за своя сметка.



14. Да поддържа точно и систематизирано деловодство, както и пълна и точна счетоводна и друга отчетна документация относно извършването на възложената работа, позволяваща да се установи дали разходите са действително направени във връзка с изпълнението на договора.

15. Да не създава съмнения за конфликт на интереси и да уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всяко обстоятелство, създаващо конфликт на интереси.

16. Във всеки един момент да изпълнява своите задължения безпристрастно и лоялно съобразно принципите на професионалната етика.

17. Да изпълнява и други задължения, неупоменати изрично в настоящия договор, но предвидени в българското законодателство по отношение на изпълнението на настоящата обществена поръчка.

18. Да следи и докладва за нередности при изпълнението на договора.

19. Да не разгласява пред трети лица факти, обстоятелства, сведения и всяка друга информация относно дейността на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, които е узнал във връзка или по повод изпълнението на договора.

20. Да не променя състава на персонала, който ще изпълнява услугата, без предварително писмено съгласие от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

ГЛАВА V ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 10. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. Да упражнява контрол върху качеството на работите, предмет на обществената поръчка във всички етапи на тяхното извършване, съгласно Наредба № 18 от 07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране на горските територии.

2. Да иска изпълнението на услугата в сроковете, по реда и при условията, договорени между страните.

3. Да откаже приемането на услугата или на част от нея при непълно или неточно изпълнение, или съществено забавяне изпълнението на договора.

4. Във всеки момент от изпълнението на работата по настоящия договор да извършва проверка и контрол относно качеството и стадия на изпълнение на дейностите на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без това да пречи на изпълнението на задълженията по договора.

5. Да върне за преработване представените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ документи във връзка с изпълнението на дейностите предмет на договора, при условие, че те не отговарят на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като посочи в какъв срок да бъдат преработени и представени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В този случай всички допълнително възникнали разходи са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

6. Да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да му предаде/предава извършеното.

7. Да изисква всякаква информация от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, свързана с предмета на настоящия договор.

8. Да изиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да му представи, в законоустановения срок, договори за подизпълнение, в случай, че в офертата му са посочени подизпълнители.

Чл. 11. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не носи отговорност за действията или бездействието на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в резултат на които възникнат:

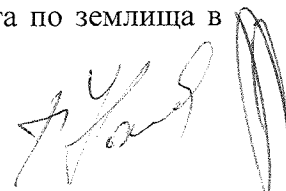
а) смърт и/или злополука, на което и да било физическо лице;

б) загуба или нанесена вреда на каквото и да било имущество, вследствие изпълнение предмета на договора.

Чл. 12. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:

1. Да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ безвъзмезден достъп до изходни данни (стари проекти, горскостопански карти, заповеди, протоколи, сведения и справки за досегашното стопанисване и др.) за обекта на проучване и проектиране.

2. Да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цифров модел /ZEM файлове/ на картата на възстановената собственост /КВС/ по ЗВСГЗГФ и ЗСПЗЗ или кадастрална карта по землища в границите на обекта на проучване и планиране.



3. Да плати уговорената цена на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в размера и при условията и сроковете на настоящия договор.

4. Да осигури достъп до всички документи и данни, необходими за успешното извършване на дейността, предмет на договора, с които разполага.

ГЛАВА VI УСЛОВИЯ И РЕД ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 13. Този договор се прекратява:

1. с изтичане на срока по чл.2, ал.1 от договора;
2. с изпълнението на всички задължения на страните по него;
3. по взаимно съгласие на страните, изразено в писмена форма;
4. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение на възложената работа;
5. при виновно неизпълнение – с едностранно писмено изявление на изправната до неизправната страна;
6. при отказ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от договора, с едностранно изявление до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
7. при неизпълнение от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на всяко едно от задълженията по чл. 9 от настоящия договор;
8. в случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ бъде обявен в несъстоятелност или когато се открие производство по несъстоятелност или процедура по ликвидация;
9. когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка – предмет на договора, извън правомощията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати – с писмено уведомление, веднага след настъпване на обстоятелствата;
10. в случаите по чл. 118, ал.1 от ЗОП.

Чл. 14. (1) Едностранно разваляне на договора по т.4 на предходния член се допуска при пълно неизпълнение, а при частично, лошо или забавено изпълнение – съгласно условията на чл.87-88 от ЗЗД.

(2) При разваляне на договора изправната страна е длъжна да отправи 7-дневно писмено предизвестие до другата страна.

Чл. 15. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора без предизвестие, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ:

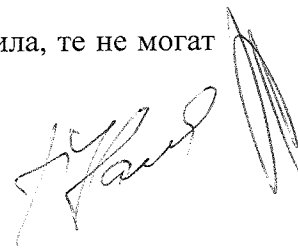
1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 10 дни;
2. не отстрани в разумен срок, определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, констатирани недостатъци;
3. не изпълни точно някое от задълженията си по договора, констатирано от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
4. използва подизпълнител, без да е декларирал това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му.

Чл. 16. В случай, че работата бъде спряна по обективни причини, които не могат да се вменят във вина на никоя от страните по договора, то неговото действие се прекратява с двустранен протокол. В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ възнаграждение за извършената работа до прекратяване на договора.

ГЛАВА VII ФОРСМАЖОРНИ СЪБИТИЯ

Чл. 17. (1) Страните по настоящия договор не носят отговорност за неизпълнение или забавено изпълнение на задълженията си при настъпването на форсмажорно събитие, в това число и за причинените от това неизпълнение вреди.

(2) Ако страните са били в забава преди възникване на непреодолимата сила, те не могат да се позовават на последната при неизпълнение на задълженията си по договора.



(3) Страната, която е засегната от форсмажорно събитие, следва в 7-дневен срок след установяване на събитието, да уведоми другата страна и да ѝ представи доказателства за настъпването, естеството и размера на форсмажорното събитие и оценка на неговите вероятни последици и продължителност. Засегнатата страна периодично предоставя последващи известия за начина, по който форсмажорното събитие спира изпълнението на задълженията ѝ, както и за степента на спиране.

(4) Страните не носят отговорност една спрямо друга за вреди, претърпени като последица от форсмажорно събитие.

(5) През времето, когато изпълнението на задълженията на някоя от страните е възпрепятствано от форсмажорно събитие, за което е дадено известие в съответствие с клаузите на настоящия договор и до отпадане действието на форсмажорното събитие, страните предприемат всички необходими действия, за да избегнат или смекчат въздействието на форсмажорното събитие и доколкото е възможно да продължат да изпълняват задълженията си по договора, които не са възпрепятствани от форсмажорното събитие.

(6) Страната, изпълнението на задължението на която е възпрепятствано от непреодолима сила, ведно с уведомлението по ал. 3, изпраща до другата страна уведомление за спиране изпълнението на договора. След отпадане на обстоятелствата от извънреден характер, в 7-дневен срок, страната, изпълнението на чието задължение е възпрепятствано от форсмажорно събитие, писмено уведомява другата страна за възобновяване на изпълнението на договора. Срокът за изпълнение на задължението се продължава съобразно с периода, през който изпълнението е била спряно от форсмажорното събитие. Клаузата не засяга права или задължения на страните, които са възникнали и са били дължими преди настъпването на форсмажорното събитие.

Чл. 18. (1) Форсмажорно събитие (непреодолима сила) по смисъла на този договор са обстоятелства от извънреден характер, които страните при полагане на дължимата грижа не са могли или не са били длъжни да предвидят или предотвратят.

(2) Не е налице непреодолима сила, когато съответното събитие е настъпило вследствие на неположена дължима грижа или ако при полагане на дължимата грижа това събитие е можело да бъде предотвратено.

ГЛАВА VIII ПОДИЗПЪЛНИТЕЛ

Чл. 19. При участие на подизпълнители при изпълнението на предмета на договора, за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и за подизпълнителя са валидни всички приложими разпоредби на ЗОП и ППЗОП.

Чл. 20. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да сключи договор за подизпълнение, когато е обявил в офертата си ползването на подизпълнител при спазване разпоредбите на ЗОП и ППЗОП.

Чл. 21. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да отговаря за действията, бездействията и работата на посочения подизпълнител/посочените подизпълнители като за свои действия, бездействия и работа.

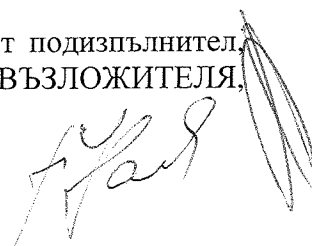
Чл. 22. В срок до 3 дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да изпрати копие на договора или на допълнителното споразумение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 11 от ЗОП.

Чл. 23. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава своевременно да предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи и информация по договорите за подизпълнение съгласно ЗОП.

Чл. 24. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност за контрол на качеството на работата и спазване на изискванията за безопасна работа на персонала на подизпълнителите си.

Чл. 25. Всички условия за изпълнение на договора, определени за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ вадат в пълна сила и за неговите подизпълнители. Отговорност за осигуряване на това условия от договора носи ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ.

Чл. 26. В случаите, когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя.



Чл. 27. Разплащанията по чл.26 от настоящия договор се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ чрез ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, който е длъжен да го предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в 15-дневен срок от получаването му. Към искането ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже плащане, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

Чл. 28. Във всички останали случаи плащанията за извършената работа от подизпълнителя се извършват от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по реда, предвиден в Глава II от настоящия договор.

Чл. 29. Замяна или включване на подизпълнител по време на изпълнението на договора се допуска само по изключение, в предвидените от Закона за обществените поръчки случаи.

ГЛАВА IX НЕУСТОЙКИ И САНКЦИИ

Чл. 30. (1) В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни задълженията си по този договор в срок, същият дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 0,5 % от договорената цена за всеки просрочен ден, но не повече от 15 % (петнадесет процента) от размера на договореното възнаграждение.

(2) При пълно неизпълнение на този договор ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 100 % от сумата по чл.3, ал.1 от договора.

(3) Ако договорът се прекрати едностранно от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без за това да има непреодолими причини или виновно поведение от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, то ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи всички разходи, извършени до момента на прекратяването от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ плюс неустойка в размер на 10 % от стойността на договора.

(4) Плащането на неустойката не лишава изправната страна от правото да търси обезщетение по общия ред за претърпени вреди и пропуснати ползи над размера на договорената неустойка.

Чл. 31. Ако договорът се прекрати едностранно от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, без за това да има непреодолими причини или виновно поведение от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща в пълен размер извършените до момента на прекратяването работи.

ГЛАВА X ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 32. Всяка от страните по настоящия договор се задължава да не разпространява информация за другата страна, станала ѝ известна при или по повод изпълнението на договора.

Чл. 33. Страните ще решават споровете, възникнали при и по повод изпълнението на договора или свързани с договора или с неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване, по взаимно съгласие, а при не постигане на съгласие – въпросът се отнася за решаване пред компетентния съд на територията на Република България по реда на ГПК.

Чл. 34. Всички съобщения, уведомления и известия, свързани с изпълнението на договора са валидни ако са направени в писмена форма и са връчени лично срещу подпис, изпратени с препоръчано писмо с обратна разписка, по факс или изпратени по електронна поща. Изпратените по факс материали се приемат за редовно връчени, ако са изпратени на посочения от адресата номер на факс и е получено автоматично генерирано съобщение, потвърждаващо изпращането.

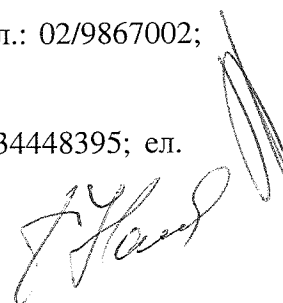
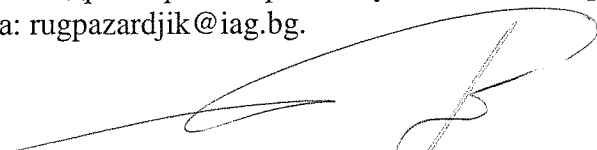
Чл. 35. За валидни адреси на приемане на съобщения и уведомления, свързани с настоящия договор се смятат:

За **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** –

адрес: гр. София 1303, район Възраждане, кв. ЗОНА Б-5, бл. 13, вх. Б; тел.: 02/9867002;
факс: 02/9866781; e-mail: info@proles.bg

За **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** –

адрес: гр. Пазарджик, ул. „Александър Стамболийски” № 50, телефон: 034448395; ел.
поща: rugpazardjik@iag.bg.



Чл. 36. (1) Всяка страна се задължава при промяна на адреса, телефонни номера, факсове и банковите си сметки да уведоми незабавно другата страна в 3-дневен срок.

(2) За дата на съобщението/уведомлението се смята:

- ✓ датата на предаването – при ръчно предаване на съобщението/ уведомлението
- ✓ датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;
- ✓ датата на приемането – при изпращане по факс.

Чл. 37. За неуредените по настоящия договор въпроси се прилагат разпоредбите на законодателството на Република България – ЗОП, ЗЗД, Търговския закон, Закона за горите, Наредба № 18 от 7.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии, издадена от министъра на земеделието и храните, обн., ДВ, бр. 82 от 23.10.2015 г., Наредба № 20 от 18.11.2016 г. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти, издадена от министъра на земеделието и храните и министъра на регионалното развитие и благоустройството, обн., ДВ, бр. 95 от 29.11.2016 г. и др.

Настоящият договор се състави в три еднообразни екземпляра, по един за всеки от ВЪЗЛОЖИТЕЛИТЕ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

1. Предложение за изпълнение на поръчката - Приложение № 1 (Образец № 2 от документацията за участие);
2. Утвърдена „сметка – инвентаризация” от директора на Регионална дирекция по горите – Пазарджик – Приложение № 2;
3. Утвърдена „сметка – горскостопански план” от директора на Южноцентрално държавно предприятие - гр. Смолян – Приложение № 3;
4. Техническа спецификация - Приложение № 4;
5. ОБЩО ЗАДАНИЕ за извършване на инвентаризация на горските територии, за изработване на горскостопански план, на план за мерките и мероприятията за защита на горските територии от пожари и за изработване на план за ловностопанските дейности за горските територии – държавна собственост в района на дейност на ТП ДГС „Алабак” – за Обособена позиция 2 – Приложение № 5;
6. Списък на лицата, които ще изпълняват услугата - Приложение № 6;
7. Декларация за техническото оборудване и софтуер, които ще бъдат използвани за изпълнение на поръчката - Приложение № 7;
8. Ценово предложение - Приложение № 8.

ВЪЗЛОЖИТЕЛИ:

Директор на РДГ-Пазарджик

/инж. Владимир Влахов/

Гл. счетоводител на РДГ – Пазарджик:

/Аделина Петрова/

Директор на ЮЦДП – гр. Смолян

/инж. Ботьо Арабаджиев/

Гл. счетоводител на ЮЦДП – гр. Смолян:

/Екатерина Бочукова/

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

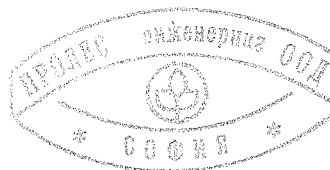
„ПРОЛЕС-ИНЖЕНЕРИНГ” ООД

представявано от управителите

Антоний Стефанов Стефанов

и

Георги Начев Налбантов



**ПРЕДЛОЖЕНИЕ
ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**

**ДО
ДИРЕКТОРА НА
РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ - ПАЗАРДЖИК
ГР. ПАЗАРДЖИК
УЛ. „АЛЕКСАНДЪР СТАМБОЛИЙСКИ” № 50**

От: **ПРОЛЕС ИНЖЕНЕРИНГ ООД**

(наименование на участника)

представяван от **Антоний Стефанов и Георги Налбантов**

(име на представляващия)

със седалище: гр. София, ж.к. Зона Б-5, бл. 13, вх. Б, ет. 9,

тел.: +359/2/9867002, факс: +359/2/9866781, e-mail: info@proles.bg,

ЕИК по Булстат: **BG 040736202**,

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,

С настоящото, Ви представяме нашето Предложение за изпълнение на поръчка с предмет “Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост” за обособена позиция № 2 - **Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост в границите на община Велинград, обл. Пазарджик, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак“ към „Южноцентрално държавно предприятие – гр. Смолян“**

1. Декларираме, че сме запознати с указанията и условията за участие в обявената от Вас процедура.
2. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.
3. Срокът на валидност на настоящата оферта, заедно с направените от нас предложения и поети ангажименти, е до 31.05.2017 г.
4. Запознати сме и сме съгласни с клаузите на приложения проект на договор. Ако бъдем определени за изпълнител, ще сключим договор в законоустановения срок.
5. Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с представената оферта.

6. Декларираме, че изпълнението на поръчката ще бъде в съответствие с изискванията, посочени в Техническата спецификация и заданието, прието от Експертен съвет на Изпълнителна агенция по горите и утвърдено от изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, и при спазване на нормативните актове, касаещи предмета на поръчката.

7. Декларираме, че ако нашето предложение бъде прието и се подпише договор от двете страни, ще започнем изпълнението на обществената поръчка и ще я изпълним в сроковете, определени с договора.

8. Декларираме, че ако нашето предложение бъде прието и се подпише договор от двете страни, ще осигурим предложения от нас ресурс (човешки и материален) за изпълнението на поръчката.

9. Приемаме начина на извършване на плащанията, посочен от възложителя в документацията за обществена поръчка.

10. Декларираме, че ще изпълним дейностите от предмета на поръчката по обособената позиция в срока, определен от Възложителя – до 31.12.2018 г., считано от датата на сключване на договора за обществена поръчка.

20.02.2017 г.

(дата на подписване)

Участник: /

А. Стефанов / Г. Налбантов

(подпис)



за обема и стойността на инвестираните на горските територии, изработването на горскокопаческите карти, данновете за димнокопачески дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари в границите на ТП "ДПС Абижа", гр. Велинград. (схемно задание № 412/17.03.2016 г. на изпълнителния директор на агенцията по горите за определяне на цените за извършените работи на основание на чл. 63, ал. 8, чл. 117, ал. 3 и чл. 134, ал. 3 от Наредба № 18 за инвестираните и планиране в горските територии)

Счета - инвестираните

№	Категория на обекта	Обект				Категория на трудност																Общо
		ка	Проц. ка	Цена-м/ка	Външно, лв	Проц. ка	Цена-м/ка	Външно, лв	Проц. ка	Цена-м/ка	Външно, лв	Проц. ка	Цена-м/ка	Външно, лв	Проц. ка	Цена-м/ка	Външно, лв					
1	Категория на обекта	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16							
4-1-4	Инвестираните картиране на насаждения дървими горски територии, чиито запасът се определя, чрез таксационно-статистически методи (само площ по категория без стойност)	4 397,6	2,30	0,00	0,00	243,70	0,00	0,00	2 185,60	0,00	0,00	1 965,80	0,00	0,00	0,00							
5.1	Ограничаване на границите на защитените и специални горски територии, без границите на защитените зони и природните паркове	983,0	1,7	1,30	2,21	88,8	1,70	130,06	868,7	1,80	1 563,66	23,8	1,90	45,22	1 762,05							
6.1	Инвестираните, картиране и употребата на насаждения, собственост на физически и юридически лица, чиито запасът се определя, чрез таксационни описания и растежни таблици, вкл. киевски формации и лесопригодни площи	1 475,0	6,9	3,80	26,22	108,0	3,90	421,20	1 142,5	4,00	4 570,00	217,6	4,10	892,16	5 909,58							
7.1	Инвестираните и картиране на незапасени горски територии, собственост на физически и юридически лица	19 789,4	46,8	2,45	114,66	1 477,3	2,55	3 767,12	16 658,2	2,65	44 144,23	1 607,1	2,75	4 419,53	52 445,53							
7.2	Инвестираните и картиране на незапасени горски територии държавна собственост	21,0	1,6	0,30	0,48	3,1	0,40	1,24	16,3	0,45	7,34	0,0	0,50	0,00	9,06							
8	Планиране на дейности в запасени и незапасени горски територии, извън случаите по т. 1-4, определени с горскокопаческия план	1 235,0	70,8	0,15	10,62	141,1	0,25	35,28	863,0	0,30	238,90	180,1	0,35	63,04	367,83							
9.1	Ограничаване границите на обекта за инвестираните, природни паркове и отдели за горски територии, собственост на физически и юридически лица	1 496,0	1 496,0	0,40	598,40										0,00							
9.2	Ограничаване границите на обекта за планиране, природни паркове и отдели за горски територии, държавна собственост	25 442,0	25 442,0	0,25	6 360,50										6 360,50							
10	10.1. Установяване и картиране на горските типове маторостения и на почвата на територии, държавна собственост	262 938,0	438,3	0,25	771 309	7 973,3		4 372,70	30 863,6		50 344,13	3 370,6		3 419,94	67 432,56							
10.2	Установяване и картиране на горските типове маторостения и на почвата на територии, собственост на физически и юридически лица	828,0	828,0	0,83	687,24										687,24							
11	11.1. Актуализиране на горските типове маторостения и на почвата на територии, собственост на физически и юридически лица	0,0	0,0	1,65	0,00										0,00							
11.2	Актуализиране на горските типове маторостения и на почвата на територии, с определяне на видовете подложки за маторостенията за горски територии, собственост на физически и юридически лица	24 352,0	24 352,0	0,38	9 253,76										9 253,76							
12	Коефициент за увеличение на цените за инвестираните и планиране (случи от 1 до т. 9 включително), при дейност на обикновена, в чиито обект попада горската териториална единица - над 60 % - К=1,0	1 475,0	1 475,0	0,75	1 106,25										1 106,25							
13	13.1. Създаване на атрибутивна база данни и нейната обработка за горски територии държавна собственост	25 442,0	25 442,0	1,03	26 203,26										26 203,26							
13.2	Създаване на атрибутивна база данни и нейната обработка за горски територии, собственост на физически и юридически лица	1 496,0	1 496,0	2,05	3 066,80										3 066,80							
14	14.1. Създаване на атрибутивна база данни за горски територии, държавна собственост	25 442,0	25 442,0	0,61	15 519,62										15 519,62							
14.2	Създаване на атрибутивна база данни за горски територии, собственост на физически и юридически лица	1 496,0	1 496,0	1,10	1 645,60										1 645,60							

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1.Обща информация

1.1 Възложители

РДГ – Пазарджик и Южноцентрално държавно предприятие – гр. Смолян на обществена поръчка с предмет: „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост”, включваща следните обособени позиции:

Обособена позиция 1 - „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост в границите на община Батак, обл. Пазарджик, в района на дейност на ТП Държавно ловно стопанство „Борово”, местност „Вълча поляна”, към „Южноцентрално държавно предприятие – гр. Смолян”

Обособена позиция 2 - „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост в границите на община Велинград, обл. Пазарджик, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”, към „Южноцентрално държавно предприятие – гр. Смолян” и

Обособена позиция 3 - „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост в границите на община Батак, обл. Пазарджик, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Родопи”, към „Южноцентрално държавно предприятие – гр. Смолян”.

1.2 Срок и място на изпълнението на обществената поръчка:

а/ срок за изпълнение за всяка от обособените позиции - до 31.12.2018 г., считано от датата на сключване на договора за обществена поръчка

б/ място на изпълнение - на територията на РДГ - Пазарджик, както следва:

за Обособена позиция 1 – териториалния обхват на ТП Държавно ловно стопанство „Борово”, община Батак, обл. Пазарджик

за Обособена позиция 2 – териториалния обхват на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”, община Велинград, обл. Пазарджик

за Обособена позиция 3 – териториалния обхват на ТП Държавно горско стопанство „Родопи”, община Батак, обл. Пазарджик

Някои видове дейности могат да се извършват 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 „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна

„Родопи”, в района на дейност на ТП ДЛС „Борово”, ТП ДГС „Алабак” и ТП ДГС „Родопи”, към Южноцентрално държавно предприятие – Смолян.

Всяка обособена позиция включва следните дейности:

Дейност 1: „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, в границите на общините, прилежащи към съответните ДГС/ДЛС към ЮЦДП – Смолян и

Дейност 2: „Изработване на горскостопански план за горските територии – държавна собственост в границите на отделните ДГС/ДЛС по съответните обособени позиции към обществената поръчка към ЮЦДП – Смолян.

Обхватът на обществената поръчка е описан в настоящата ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ.

Обособена позиция 1 - „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост” в района на дейност на ТП ДЛС „Борово”

Обособена позиция 2 - „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост” в района на дейност на ТП ДГС „Алабак”

Обособена позиция 3 - „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост” в района на дейност на ТП ДГС „Родопи”

Обхватът на обществената поръчка е описан в настоящата техническа спецификация, като подробното описание е в изготвените Общи задания, утвърдени от Изпълнителния директор на ИАГ – София от 2016 г., с одобрен Протокол от заседание на експертен съвет при ИАГ от 31.10.2016 г. от Изпълнителния директор на ИАГ, изготвени поотделно за всяка обособена позиция, както следва за:

- Обособена позиция 1 - ТП ДЛС „Борово” – Задание с вх. № 60-01-72/22.11.2016 г. на РДГ – Пазарджик,
- Обособена позиция 2 - ТП ДГС „Алабак” - Задание с вх. № 60-05-153/22.11.2016 г. на РДГ – Пазарджик,
- Обособена позиция 3 - ТП ДГС „Родопи” - Задание с вх. № 60-14-60/22.11.2016 г. на РДГ – Пазарджик.

2. Цели и очаквани резултати

2.1 Цел

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

„Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост” в района на дейност на ТП ДЛС „Борово”, ТП ДГС „Алабак”, ТП ДГС „Родопи”.

Очаквани резултати

В следствие на цялостното изпълнение на поръчката се предвиждат следните резултати в посочения по-долу обем за всяка конкретна обособена позиция:

- „Инвентаризация на горските територии”

- „План за ловностопанските дейности”,
- „План за дейностите по опазването на горските територии от пожари”
- „Изработване на 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 № 20 от 18.11.2016 г. за съдържанието, условията и реда за създаването и поддържането на горскостопанските карти, издадена от министъра на земеделието и храните и министъра на регионалното развитие и благоустройството, обн., ДВ, бр. 95 от 29.11.2016 г.
- 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

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 по всяка обособена позиция са описани в Общи задания, утвърдени от Изпълнителния директор на ИАГ от 2016 г., с одобрен протокол от Изпълнителния директор на ИАГ на 31.10.2016 г., от заседание на експертен съвет при ИАГ, които са неразделна част от описанието на обхвата на обществената поръчка за съответните обособени позиции, както следва:

- Обособена позиция 1 - ТП ДЛС „Борово” – Задание с вх. № 60-01-72/22.11.2016 г. на РДГ – Пазарджик,
- Обособена позиция 2 - ТП ДГС „Алабак”- Задание с вх. № 60-05-153/22.11.2016 г. на РДГ – Пазарджик,
- Обособена позиция 3 - ТП ДГС „Родопи”- Задание с вх. № 60-14-60/22.11.2016 г. на РДГ – Пазарджик.

5.2 Конкретни обстоятелства /изисквания на възложителите при изпълнението/, които следва да се съобразят при изпълнението на обекта на услугата.

- 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 обособена позиция 1 - ТП ДЛС „Борово”/обща площ 15046 ха/:

Поименен списък на всички специалисти, необходими за извършване на услугата – инвентаризация и планиране:

- ръководител обект - с образователно-квалификационна степен "магистър" по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област – 1 бр.;
- инженер по горско стопанство - по един на 3 500 ха, със степен на образование не по-ниска от „бакалавър” по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област – 4 бр.;
- геодезист - с образователно-квалификационна степен „магистър-инженер” по специалността „Геодезия” или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област, вписан в регистъра на Агенцията по кадастъра или еквивалент – 1 бр.;
- ловоустроител - с образователно-квалификационна степен „магистър” по специалността "Горско стопанство" или специалността „Ловно стопанство” или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентни на посочените области – 1 бр.;
- специалист, отговарящ за качеството на инвентаризацията, горскостопанския план, плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари, и горскостопанските карти - с образователно-квалификационна степен „магистър” по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област – 1 бр.;
- специалист - с не по-ниско от средно образование, с включена дисциплина „геодезия” в учебния план или еквивалентно образование - за извършване на теренните измервания и огранчаване границите на отделите – 1 бр.

- Технически възможности:

Техническото /софтуерно/ оборудване, с което разполага Изпълнителят за изпълнение на обществената поръчка:

- лицензиран операционен софтуер – 4 бр.
- софтуер за графична обработка и бази данни – 1 бр.
- софтуер за текстова обработка за всеки 3500 ха площ за инвентаризация – 4 бр.
- софтуер за ГИС - приложения (ArcView, MapINFO, AutoCad Map) или еквивалент – 1 бр.
- потребителски софтуер, който да бъде предоставен безвъзмездно на крайния потребител за преглед, разпечатване и произволни справки от текстовата част на предмета на обществената поръчка и софтуер за преглед и разпечатване на графичните материали на предмета на обществената поръчка, който да бъде предоставен безвъзмездно на крайния потребител, едновременно безплатно обучение на персонала за работа с него и тригодишно гаранционно поддържане на софтуерния продукт – 3 бр.
- автомобил с висока проходимост /4x4/ за всеки 10 000 ха площ за инвентаризация – 2 бр.;

- компютри, за всеки 3500 ха площ за инвентаризация, както и по един за ръководител обект, ловоустроител, геодезист и контролен специалист - 8 бр.;
- лазерни принтери, скенери и/или дигитайзери с формат по-голям от А4 – 1 бр.;
- преносими компютри с GPS, с точност по-висока от ± 5 м. + програмен продукт за работа с тях, за всеки 3500 ха, както и по един за ръководител обект, ловоустроител, геодезист и контролния специалист - 8 бр.;
- печатна или размножителна техника с формат А1 или по-голям – 1 бр.

5.2.2. За обособена позиция 2 – ТП ДГС „Алабак” /общата площ е 26938 ха/:

Поименен списък на всички специалисти, необходими за извършване на услугата – инвентаризация и планиране:

- ръководител обект - с образователно-квалификационна степен "магистър" по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област – 1 бр.;
- инженер по горско стопанство - по един на 3 500 ха, със степен на образование не по-ниска от „бакалавър” по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област – 8 бр.;
- геодезист - с образователно-квалификационна степен „магистър-инженер” по специалността „Геодезия” или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област, вписан в регистъра на Агенцията по кадастъра или еквивалент – 1 бр.;
- ловоустроител - с образователно-квалификационна степен „магистър” по специалността "Горско стопанство" или специалността „Ловно стопанство” или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочените области – 1 бр.;
- специалист, отговарящ за качеството на инвентаризацията, горскостопанския план, плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари, и горскостопанските карти - с образователно-квалификационна степен „магистър” по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област – 1 бр.;
- специалист - с не по-ниско от средно образование, с включена дисциплина „геодезия” в учебния план или еквивалентно образование - за извършване на теренните измервания и ограничаване границите на отделите – 1 бр.

- Технически възможности:

Техническото /софтуерно/ оборудване, с което разполага Изпълнителя за изпълнение на обществената поръчка:

- лицензиран операционен софтуер – 8 бр.
- софтуер за графична обработка и бази данни – 1 бр.
- софтуер за текстова обработка за всеки 3500 ха площ за инвентаризация – 8 бр.
- софтуер за ГИС - приложения (ArcView, MapINFO, AutoCad Map) или еквивалент – 1 бр.
- потребителски софтуер, който да бъде предоставен безвъзмездно на крайния потребител за преглед, разпечатване и произволни справки от текстовата част на предмета на обществената поръчка и софтуер за преглед и разпечатване на графичните материали на предмета на обществената поръчка, който да бъде предоставен безвъзмездно на крайния потребител, едноседмично безплатно обучение на персонала за работа с него и тригодишно гаранционно поддържане на софтуерния продукт – 3 бр.
- автомобил с висока проходимост /4x4/ за всеки 10 000 ха площ за инвентаризация – 3 бр.;
- компютри, за всеки 3500 ха площ за инвентаризация, както и по един за ръководител обект, ловоустроител, геодезист и контролен специалист - 12 бр.;
- лазерни принтери, скенери и/или дигитайзери с формат по-голям от А4 – 1 бр.;

- преносими компютри с GPS, с точност по-висока от ± 5 м. + програмен продукт за работа с тях, за всеки 3500 ха, както и по един за ръководител обект, ловоустроител, геодезист и контролния специалист - 12 бр.;

- печатна или размножителна техника с формат А1 или по-голям - 1 бр.

5.2.3. За обособена позиция 3 – ТП ДГС „Родопи“/обща площ 19696 ха/:

Поименен списък на всички специалисти, необходими за извършване на услугата – инвентаризация и планиране:

- ръководител обект - с образователно-квалификационна степен "магистър" по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област – 1 бр.;

- инженер по горско стопанство - по един на 3 500 ха, със степен на образование не по-ниска от „бакалавър“ по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област – 6 бр.;

- геодезист - с образователно-квалификационна степен „магистър-инженер“ по специалността „Геодезия“ или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област, вписан в регистъра на Агенцията по кадастъра или еквивалент – 1 бр.;

- ловоустроител - с образователно-квалификационна степен „магистър“ по специалността "Горско стопанство" или специалността „Ловно стопанство“ или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентни на посочените области – 1 бр.;

- специалист, отговарящ за качеството на инвентаризацията, горскостопанския план, плановете за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари, и горскостопанските карти - с образователно-квалификационна степен „магистър“ по специалността "Горско стопанство" или еквивалентна образователна степен, придобита в чужбина, в еквивалентна на посочената област – 1 бр.;

- специалист - с не по-ниско от средно образование, с включена дисциплина „геодезия“ в учебния план или еквивалентно образование - за извършване на теренните измервания и ограничаване границите на отделите – 1 бр.

- Технически възможности:

Техническото /софтуерно/ оборудване, с което разполага Изпълнителя за изпълнение на обществената поръчка:

- лицензиран операционен софтуер – 6 бр.

- софтуер за графична обработка и бази данни – 1 бр.

- софтуер за текстова обработка за всеки 3500 ха площ за инвентаризация – 6 бр.

- софтуер за ГИС - приложения (ArcView, MapINFO, AutoCad Map) или еквивалент – 1 бр.

- потребителски софтуер, който да бъде предоставен безвъзмездно на крайния потребител за преглед, разпечатване и произволни справки от текстовата част на предмета на обществената поръчка и софтуер за преглед и разпечатване на графичните материали на предмета на обществената поръчка, който да бъде предоставен безвъзмездно на крайния потребител, едноседмично безплатно обучение на персонала за работа с него и тригодишно гаранционно поддържане на софтуерния продукт – 3 бр.

- автомобил с висока проходимост /4x4/ за всеки 10 000 ха площ за инвентаризация – 2 бр.;

- компютри, за всеки 3500 ха площ за инвентаризация, както и по един за ръководител обект, ловоустроител, геодезист и контролен специалист - 10 бр.;

- лазерни принтери, скенери и/или дигитайзери с формат по-голям от А4 – 1 бр.;

- преносими компютри с GPS, с точност по-висока от ± 5 м. + програмен продукт за работа с тях, за всеки 3500 ха, както и по един за ръководител обект, ловоустроител, геодезист и контролен специалист - 10 бр.;

- печатна или размножителна техника с формат А1 или по-голям - 1 бр.

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, който се подписва от Възложителите и Изпълнителя съгласно разпоредбите на чл.36 от Наредба №18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии

5.4 Условия за предаване на изпълнение по договора:

Предаването на изпълнената работа/ резултати от изпълнението по съответната обособена позиция 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 съответната обособена позиция 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 плащане и за трите обособени позиции както следва:

- **За обособена позиция 1 - ТП ДЛС „Борово”/обща площ 15046 ха/:**

Инвентаризация – 7,62 лв/ха /седем лева и шестдесет и две стотинки/, без ДДС

– заплаща се от РДГ - Пазарджик,

Горскостопански план – 10,03 лв/ха /десет лева и три стотинки/, без ДДС –

заплаща се от ЮЦДП – Смолян

Схемата на плащане е следната:

Заплащането на извършените работи по съдържанието на обществената поръчка се извършва от Възложителите в 14 дневен /четирнадесет/ срок, след представяне на фактура, пропорционално на сумите в сметка №1, утвърдена от Директора на РДГ – Пазарджик и сметка №2, утвърдена от Директора на ЮЦДП – Смолян, които са приложения към договора за обществена поръчка. Плащането на извършената работа се извършва на етапи, както следва:

1. **40% /четиридесет процента/** - след приключване на 100% на дейностите от теренно – проучвателните работи и цялостно им приемане с протокол по чл.36 от Наредба №18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

2. **40% /чтиридесет процента/** - След представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от извършените дейности, след предаване на графичната и атрибутивна база данни, получени в резултат на изпълнените дейности във формат ZEM 2-10, включително и по землица на населените места и по общини, и обработка на данните от изработването на горскостопански план за горските територии – държавна собственост за приемане на комисия по чл.37 от Наредба №18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

3. **20% /двадесет процента/** - След отразяване на бележките от окончателното приемане на извършената инвентаризация, горскостопански план, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, с протокол от проведен експертен съвет, утвърден от Изпълнителния директор на ИАГ.

4. За инвентаризация на новозалесени земеделски земи или на неустроени до момента на сключване на договора гори, притежаващи характеристика на гора по смисъла на чл.2 от Закона за горите и за изработване на горскостопански план за допълнително инвентаризирани горски територии – държавна собственост - след представяне на окончателната сметка от Изпълнителя на действителните хектари, в т.ч. на допълнителните площи /с изключение на площите по чл.83 от ЗГ/, за които е извършил инвентаризация на горските територии, изработил горскостопански карти, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план, като се заплаща възнаграждението съобразно предложената от Изпълнителя в ценовата оферта

цена за 1 ха за инвентаризиране, съответно цена за 1 ха за планиране, но не повече от +8% / плюс осем процента/ от размера на възнаграждението по договора.

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

- *За обособена позиция 2 – ТП ДГС „Алабак“ /общата площ е 26938 ха /:*

Инвентаризация – 7,96 лв/ха /седем лева и деветдесет и шест стотинки/, без ДДС – заплаща се от РДГ - Пазарджик,

Горскостопански план – 7,49 лв/ха /седем лева и четиридесет и девет стотинки/, без ДДС – заплаща се от ЮЦДП – Смолян

Схемата на плащане е следната:

Заплащането на извършените работи по съдържанието на обществената поръчка се извършва от Възложителите в 14 дневен /четирнадесет/ срок, след представяне на фактура, пропорционално на сумите в сметка №1, утвърдена от Директора на РДГ – Пазарджик и сметка №2, утвърдена от Директора на ЮЦДП – Смолян, които са приложения към договора за обществена поръчка. Плащането на извършената работа се извършва на етапи, както следва:

1. 40% /четирдесет процента/ - след приключване на 100% на дейностите от теренно – проучвателните работи и цялостно им приемане с протокол по чл.36 от Наредба №18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

2. 40% /четирдесет процента/ - След представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от извършените дейности, след предаване на графичната и атрибутна база данни, получени в резултат на изпълнените дейности във формат ZEM 2-10, включително и по землища на населените места и по общини, и обработка на данните от изработването на горскостопански план за горските територии – държавна собственост за приемане на комисия по чл.37 от Наредба №18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

3. 20% /двадесет процента/ - След отразяване на бележките от окончателното приемане на извършената инвентаризация, горскостопански план, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, с протокол от проведен експертен съвет, утвърден от Изпълнителния директор на ИАГ.

4. За инвентаризация на новозалесени земеделски земи или на неустроени до момента на сключване на договора гори, притежаващи характеристика на гора по смисъла на чл.2 от Закона за горите и за изработване на горскостопански план за допълнително инвентаризирани горски територии – държавна собственост - след представяна на окончателната сметка от Изпълнителя на действителните хектари, в т.ч. на допълнителните площи /с изключение на площите по чл.83 от ЗГ/, за които е извършил инвентаризация на горските територии, изработил горскостопански карти, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански плащ, като се заплаща възнаграждението съобразно предложената от Изпълнителя в ценовата оферта цена за 1 ха за инвентаризиране, съответно цена за 1 ха за планиране, но не повече от +8% / плюс осем процента/ от размера на възнаграждението по договора.

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

- *За обособена позиция 3 – ТП ДГС „Родопи“ /обща площ 19696 ха/:*

Инвентаризация – 7,24 лв/ха /седем лева и двадесет и четири стотинки/, без ДДС – заплаща се от РДГ - Пазарджик,

Горскостопански план – 12.04 лв/ха /дванадесет лева и четири стотинки/, без ДДС – заплаща се от ЮЦДП – Смолян

Схемата на плащане е следната:

Заплащането на извършените работи по съдържанието на обществената поръчка се извършва от Възложителите в 14 дневен /четирнадесет/ срок, след представяне на фактура, пропорционално на сумите в сметка №1, утвърдена от Директора на РДГ – Пазарджик и сметка №2, утвърдена от Директора на ЮЦДП – Смолян, които са приложения към договора за обществена поръчка. Плащането на извършената работа се извършва на етапи, както следва:

1. **40%** /четиридесет процента/ - след приключване на 100% на дейностите от теренно – проучвателните работи и цялостно им приемане с протокол по чл.36 от Наредба №18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

2. **40%** /четиридесет процента/ - След представяне на обяснителна записка, комплектована с всички приложения и карти, след приключване на теренните проучвания и обработката на данните от извършените дейности, след предаване на графичната и атрибутивна база данни, получени в резултат на изпълнените дейности във формат ZEM 2-10, включително и по землища на населените места и по общини, и обработка на данните от изработването на горскостопански план за горските територии – държавна собственост за приемане на комисия по чл.37 от Наредба №18/07.10.2015 г. за инвентаризация и планиране в горските територии.

3. **20%** /двадесет процента/ - След отразяване на бележките от окончателното приемане на извършената инвентаризация, горскостопански план, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, с протокол от проведен експертен съвет, утвърден от Изпълнителния директор на ИАГ.

4. За инвентаризация на новозалесени земеделски земи или на неустроени до момента на сключване на договора гори, притежаващи характеристика на гора по смисъла на чл.2 от Закона за горите и за изработване на горскостопански план за допълнително инвентаризирани горски територии – държавна собственост - след представяна на окончателната сметка от Изпълнителя на действителните хектари, в т.ч. на допълнителните площи /с изключение на площите по чл.83 от ЗГ/, за които е извършил инвентаризация на горските територии, изработил горскостопански карти, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопански план, като се заплаща възнаграждението съобразно предложената от Изпълнителя в ценовата оферта цена за 1 ха за инвентаризиране, съответно цена за 1 ха за планиране, но не повече от +8% /плюс осем процента/ от размера на възнаграждението по договора.

* Посочват се срокове за отстраняване на констатирани пропуски, бележки /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.


б. Неразделна част от техническата спецификация са Задания, утвърдени от Изпълнителния директор на ИАГ – София от 2016 г., с протокол от заседание на експертен съвет при ИАГ в изпълнение на заповед № 1084/05.10.2016 г. на Изпълнителния директор на ИАГ изготвени поотделно за всяка обособена позиция, както следва за:

- Обособена позиция 1 - ТП ДЛС „Борово” – Общо задание с вх. № 60-01-72/22.11.2016 г. на РДГ – Пазарджик,

- Обособена позиция 2 - ТП ДГС „Алабак”- Общо задание с вх. № 60-05-153/22.11.2016 г. на РДГ – Пазарджик,

- Обособена позиция 3 - ТП ДГС „Родопи”- Общо задание с вх. № 60-14-60/22.11.2016 г. на РДГ – Пазарджик.

Изготвил:


инж. Мариана Ланджева

Главен експерт „Инвентаризация на горските територии и горско планиране”

60-05-153/22.11.16
РЕГИСТРАЦИОНЕН ИНДЕКС И ДАТА
РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ ПАЗАРДЖИК



Утвърждавам:

/инж. Тони Кръстев/


ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ ПО ГОРИТЕ

РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ ПАЗАРДЖИК

**ЮЖНОЦЕНТРАЛНО ДЪРЖАВНО ПРЕДПРИЯТИЕ СМОЛЯН
ТП ДЪРЖАВНО ГОРСКО СТОПАНСТВО "АЛАБАК",
област Пазарджик**

ОБЩО ЗАДАНИЕ

за извършване на инвентаризация на горските територии, за изработване на горскостопански план, на план за мерките и мероприятията за защита на горските територии от пожари и за изработване на план за ловностопанските дейности за горските територии – държавна собственост в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство "АЛАБАК"

Изготвил: 
/ доц. д-р Явор Порязов/
Юни 2016 год.

Директор: 
/инж. Иван Гуров/

СЪДЪРЖАНИЕ	стр.
У В О Д	1
Глава първа	2
ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ	2
В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ГОРСКОТО СТОПАНСТВО	
1. Площ на горските територии	2
2. Характеристика на площта за инвентаризация	3
3. Защитни и специални горски територии	4
3.1. Защитни горски територии за защита на водите	4
3.2. Защитни горски територии за защита на почвите	4
3.3. Защитни горски територии за защитите на сградите и обектите на техническата инфраструктура	5
3.4. Специални горски територии в защитени територии	5
3.5. Специални горски територии, включени в Защитени зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие	6
3.6. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 2 от Закона за горите	7
3.7. Специални горски територии с рекреационно значение	8
3.8. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 3 от Закона за горите	9
4. ТЕРЕННИ ПРОУЧВАНИЯ	11
4.1. Измерване и картиране	11
4.2. Установяване на природните условия	13
4.2.1 Физико – географска характеристика	13
4.2.2 Проучване на климата	13
4.3. Почвени проучвания	14
4.4. Типологични проучвания	14
4.5. Проучване на растителността	14
4.6. Проучвания за здравословното състояние на насажденията	15
4.7. Разделяне горската площ на отдели	15
4.8. Таксиране на площите	15
4.9. Пробни площи	17
4.10. Разделяне на стопанството на участъци	17
4.11. Стопански класове	17
4.12. Видове гори	20
5. Документи, изработвани в резултат от извършената инвентаризация на горските територии	24
6. Срокове за извършване	25
Глава втора	26

ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ	26
1. Обща част	26
2. Досегашно стопанисване	27
3. Природни условия	27
4. Фауна	28
5. Проектна част	28
5.1. Основни насоки на планирането, главни и съпътстващи видове дивеч	28
5.2. Проектиране на ловностопанските дейности	29
6. Изработване на плана	30
7. Съдържание на плана за ловностопанските дейности	31
8. Срокове за планиране	31
Глава трета	32
ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ	32
1. Анализ на досегашната дейност	32
2. Теренно – проучвателни работи	32
3. Организация на територията	32
4. Проектиране на мерките и мероприятията по опазване на горските територии от пожари	32
4.1. Противопожарни прегради	32
4.2. Технически мероприятия	33
4.3. Други мерки и мероприятия	33
4.4. Съдържание на плана	33
Глава четвърта	34
ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН	34
1. Досегашно стопанисване	34
2. Пробни площи	36
3. Разделяне на стопанството на участъци	37
4. Цел на стопанисване и турнуси на сеч	37
5. Планиране на горскостопанските мероприятия	40
6. Съдържание на горскостопанския план	42
7. Срокове за проектиране	43
ОБЕМ И СТОЙНОСТ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА И ПРОЕКТАНТСКИТЕ РАБОТИ	43
Приложение №1 СПИСЪК на насажденията, чийто запас ще се определя чрез пълно клупиране	44
Приложение №2 СПИСЪК на насажденията, чийто запас ще се определя по математико -статистически методи	54

УВОД

Съгласно Чл. 63, ал. 8 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии през 2017 / 2018 год. ще се извърши инвентаризация на горските територии и ще се изработят горскостопанска карта, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари, както и горскостопански план за горските територии – държавна собственост, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак“.

Заданието е изработено въз основа на одобрен от министъра на земеделието и храните доклад с изх. № ИАГ - 10881 / 16.03.16 год. и договор № 113 - 25.05.2016 г., сключен между ТП Държавно горско стопанство „Алабак“ и „Геосервиз“ ООД, гр. София. В него е дадена кратка характеристика на площта на стопанството и основните насоки за извършване на инвентаризацията и изработването на ловностопанския и горскостопанския планове, и плана за дейностите по опазване на горските територии от пожари.

Показано е разпределението на площта по групи гори и бонитети, въз основа на което са предложени стопанските класове и видове гори, които е възможно да бъдат обособени на територията на стопанството. Разпределението е направено след като е отчетена промяната по групи гори, в резултат от проведените лесовъдски мероприятия през ревизионния период.

Указани са всички дейности от работата на стопанството, които е необходимо да бъдат анализирани, по отношение на тяхното изпълнение, съгласно заложените в лесоустройствения проект от 2008 год. показатели.

Посочени са всички дейности, които ще се извършат по време на теренно-проучвателните работи и основните насоки за организация на стопанството при проектирането на лесовъдските и ловностопанските мероприятия, при установяването на дървесните запаси и определянето размера на годишното ползване от възобновителни, отгледни и други сечи.

Инвентаризацията ще се извърши в границите на землищата на населените места: град Велинград, с. Драгиново, с. Грашево, с. Света Петка, с. Цветино, с. Пашови, с. Бутрева, с. Кръстава, с. Чолакова, с. Враненци, с. Бозьова, с. Рохлева, с. Биркова, с. Горна Дъбева и с. Абланица, община Велинград, област Пазарджик.

Основна цел на инвентаризацията на горските територии е да се установи техния вид, състояние и потенциал. Инвентаризацията ще се извърши на територията на гореспоменатите землища, въз основа на предоставените цифрови модели на картата на възстановената собственост, кадастралната карта и цифровата ортофотокарти.

Инвентаризацията на горските територии и планирането на горскостопанските дейности ще се извършат по комбинирания метод за горските територии със стопански функции, а за горските територии със защитни и специални функции ще се използва метода за стопанисване по насаждения.

Основна цел на плана за ловностопанските дейности е да определи основните принципи за стопанисване на дивеча, за осигуряване на оптимално и

устойчиво ползване на дивечовите запаси. С плана ще се определят дейностите за опазване и ползване на дивеча, техните местообитания и организацията на ловностопанските райони в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак“ за период от десет години.

Планът за дейностите по опазване на горските територии от пожари се изработва с цел защита на тези територии от пожари. Ще се разработи като единна система за всички горски територии, независимо от тяхната собственост, териториално и функционално предназначение, съгласно чл. 3, ал. 1 от Наредба № 8 / 11.05.12 за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Дейностите, предвидени в настоящото задание ще се разработят съобразно Закона за горите, Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, съобразено с общинския план за развитие на община Велинград.

Административно ТП Държавно горско стопанство „Алабак“ е териториално поделение към Южно централно държавно предприятие гр. Смолян и е в района на дейност на Регионална дирекция по горите гр. Пазарджик. Стопанството е сертифицирано по FSC.

Глава първа. **ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ** **В РАЙОНА НА ДЕЙНОСТ НА ГОРСКОТО СТОПАНСТВО**

1. Площ на горските територии

Площта на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак“ е възлизала на 26941.8 ха, съгласно лесоустройствения проект от 2008 год., изработен от „Пролес-инженеринг“ - ООД гр. София.

През ревизионния период от обхвата на горските територии са отпаднали 4 ха, поради което с баланса на горските територии към 31.12.15 год са отчетени 26938 ха.

През периода между двете инвентаризации са **изключени 38.999** дка следните горски територии:

-Със Заповед 2090/17.12.2008 год. на председателя на Държавната агенция по горите се изключва площ **9.5** дка от горските територии за изграждане на хотел, имот 213006; собственост на „Мега-Пропърти“София в землището на гр.Велинград, община Велинград, местност Вескъвец - подотдел: 336 д.

-Със Заповед 2091/17.12.2008 год. на председателя на Държавната агенция по горите се изключва площ **7** дка от горските територии за изграждане на хотел, имот 213007; собственост на „Мега-Инвест“София в землището на гр.Велинград, община Велинград, местност Вескъвец - подотдел: 336 д.

-Със Заповед 2089/17.12.2008 год. на председателя на Държавната агенция по горите се изключва площ **5.818** дка от горските територии за изграждане на хотел, имот 213008; собственост на „Мега-Пропърти“София в землището на гр.Велинград, община Велинград, местност Вескъвец - подотдел:

336 д.

-Със Заповед 1906/13.10.2009 год. на председателя на Държавната агенция по горите се изключва площ **0.105** дка от горските територии за изграждане на водохващане, имот 246003; държавна собственост в землището на с.Драгиново, община Велинград, местност Долно Вотърно - подотдели: 449 а; 450 е; 452 г. (ползвател община Велинград)

-Със Заповед 1832/28.10.2008 год. на председателя на Държавната агенция по горите се изключва площ **1.924** дка от горските територии за изграждане на МВЕЦ-Кемера 1, имот 210011; държавна собственост в землището на гр.Велинград, община Велинград, местност Кемера - подотдел: 15-2.

-Със Заповед 1765/09.10.2008 год. на председателя на Държавната агенция по горите се изключва площ **6.366** дка от горските територии за прокарване и преминаване на подземен напорен тръбопровод към мини ВЕЦ-Кемера 1, държавна собственост в землището на село Грашево, община Велинград, имот 000204 - подотдели: 276 а-част, б-част, в-част, 2-част; 277 б-част, г-част.

-Със Заповед РД-49-399/06.10.2011 год. на председателя на Държавната агенция по горите се изключва площ **8.286** дка от горските територии за хотелски комплекс, СПС център и пътен достъп - подотдели: 345 д1, 18-част.

2. Характеристика на площта за инвентаризация

а / по собственост

- горски територии - държавна собственост	25442 ха
- горски територии - общинска собственост	899 ха
- горски територии - частна собственост	597 ха
ВСИЧКО:	26938 ха

б / по вид на земите в ха:

	държ.	Частна	общ.	общо
залесена площ	24187	590	885	25662
гола дърв. площ	165	-	-	165
гола недърв. площ	1090	7	14	1111
ВСИЧКО:	25442	597	899	26938

в / по функционално разпределение в ха:

защитни и специални горски територии	15347 ха
горски територии със стопански функции	11591 ха
ВСИЧКО:	26938 ха

Горските територии със защитни и специални функции са категоризирани въз основа на Закона за защитените територии, Закона за биологичното разнообразие и Закона за горите.

3. Защитни и специални горски територии

3.1. Защитни горски територии за защита на водите

3.1.1. Вододайна зона „Сухата лъка“ обявена с протокол от 10.06.1975 г. и заповед № 1953/22.04.1976 г. на МГПП отдели и подотдели: 130 а-к,1-6; 131 в-д,к-м,6,8; 140 в,ж,з; с обща площ 131,8 ха от която залесена 126,2 ха и незалесена 5,6 ха.

3.1.2. Вододайна зона "Легоринец" обявена с протокол от 10.06.1975 г. и заповед № 1953/22.04.1976 г. на МГПП отдели и подотдели: 275 а,в-д; 276 а-и,1; 277 а-ж; 278 а-с; 279 а-в; с обща площ 212.9 ха от която залесена 211.7 ха и незалесена 1.2 ха.

3.1.3. Вододайна зона "Самоводица" обявена с протокол от 10.06.1975 г. и заповед № 1953/22.04.1976 г. на МГПП отдели и подотдели: 377 а-и,1-5; 378 а-г,1-3; с обща площ 125.1 ха от която залесена 122.4 ха и незалесена 2.7 ха.

3.1.4. Санитарно охранителна зона „Горски пункт № 5“ от находище Велинград обявена със заповед РД-748/19.07.2005г. на МОСВ и заповед РД-09-217/06.07.2005г. на МЗ, с обща площ 56.5 ха от която залесена 52.3 ха и незалесена 4.2 ха, както следва:

СОЗ "пояс II" отдели и подотдели: 26 и,л,2-5; 37 о; с обща площ 3.8 ха от която залесена 3.0 ха и незалесена 0.8 ха,%

СОЗ "пояс III" отдели и подотдели: 24 4; 25 з-к,м,4; 26 д-з,к,м-о,1,6,7; 27 г-е,1,2; 28 ж,з,3; 29 е,ж,6; 37 ж,з,к,м,н,3,4; 71 в,к; с обща площ 52.7 ха от която залесена 49.3 ха и незалесена 3.4 ха.в

3.2. Защитни горски територии за защита на почвите

3.2.1. Ерозиранни гори и земи - обособени на съгласно Закона за горите и указание № 3600-100/01. 08. 2007 г. на Началника на НУГ към МЗГ отдели и подотдели: 2 а,д-ж; 3 а-в,1-5; 4 е-з,к,м; 5 б; 6 в,е; 8 б,е; 9 а,в; 10 а,в,д,1; 11 в; 15 в,д-ж; 16 е; 141 в; 293 а,3; 294 д; 484 л; 486 ж,з; 488 к; 489 г; 491 г; 497 в,12,13; 498 а,г-е,1,2,3,4,10,11,13,15; 499 а,д,ж,з,1,2,7; 500 в; 501 в,2,3; 503 а,б; 508 г,д; 509 б,в,з,1,3,4,8; 510 б-д,1,2; 511 а-в,1-5; 524 в,д; 525 г,з,и; с обща площ 567.9 от която залесена 544.0 ха и незалесена 23.9 ха.

3.2.2. Насаждения на скални и урвести терени, заделени съгласно Закона за горите отдели и подотдели: 20 е; 21 е; 37 а; 140 г,е; 143 е; 144 у; 145 о; 146 п; 181 щ; 454 г,е; 484 и,л; 486 ж,з; 488 к,л; 489 д,е; 490 ж; 491 г; 500 б-д,ж,з; 502 а,в,г; 503 а-е; 504 б-д; 505 б-г; 506 а-в; 507 а; 521 б; 522 а-в; 523 а-в; 524 в,д; 525 г; с обща залесена площ 726.2 ха.

3.2.3. Лесонепригодни горски площи, обрасли с дървесна и храстова растителност, заделени съгласно Закона за горите и писмо № 6717 от 21.12.1967 г. на МГГП - подотдели: 35 и; 38 б; 129 л,у; 132 б1,д1; 141 д,з; 142 г; 153 и; 171 з; 186 щ,г1; 246 а; 331 к,т; 381 з,л; 406 ж; 407 ж; 442 г; 492 а; 493 в; 494 д; 504 а; 515 а; 517 в-д; 528 б; 532 г; 541 в; 551 г,д; 554 а; 556 к; с обща незалесена площ 109.5 ха.

Към категорията защитни горски територии за защита на почвите да се отнесат горските територии с наклон над 30°, върху твърде плиткочувствителни почви с наклон над 20° и до 15 м около поройните водни течения, ако се установят такива при инвентаризацията.

3.3. Защитни горски територии за защита на сградите и обектите на техническата инфраструктура

3.3.1. Защитни ивици (стометрови) край ж. п. линия Септември-Добриница съгласно Закона за горите отдели и подотдели: 1 б-е,1-4; 2 и,13; 6 и; 7 в-ж; 8 м,н,р; 9 к; 11 з; 12 д-з,1,2; 13 ж; 14 г; 15 в-е,2; 16 д-ж; 17 е,ж; 22 з; 23 е,ж,1; 24 и-л,4,5,7,8; 25 и-л,3,4; 26 ж-м,1-7; 27 д,е,1,2; 28 ж,3; 29 д,е,5,6; 30 к,4; 286 е,4,5; 289 д,ж,7,8; 290 з,и,12,13; 291 4; 296 ж; 297 м,у,ф,х,6,7,8; 298 с,т,щ-б1,1,3,6; 299 ж,4,5; 303 н,о,р,4; 304 в-д,ж,з,3,4,7; 305 з,и,6,7; 306 а-в,к,8,11; 307 а,е-к,о,1,2; 318 б-г,з,к-м,п,2,7,8,9; 319 г-ж,и,3-5; 320 в-ж,м-о,р; 501 г; 508 з; 509 д-ж,5,6; 510 г,д; 511 в,4,5; 512 а,е,6,7; 513 а,6; 516 д; 539 д-ж,9; 540 в,г,л; 541 е; с обща площ 297.7 от която залесена 267.4 ха и незалесена 30.3 ха.

3.4. Специални горски територии в защитени територии

3.4.1. Защитени местности

3.4.1.1. Защитена местност "Клептуза" обявена със заповед № 407 от 09.02.1966 година на МГГП - подотдели: 38 а-ж, 1-3; 39 а-д; 40 а-ф, 1-5; 41 а-т,1; 42 а-д; 43 а-у, 1-4; с обща площ- 404.3 ха от която залесена 398.2 ха и незалесена 6.1 ха.

3.4.1.2. Защитена местност "Хайдушки кладенец" - обявена със заповед № 22 от 08.01.1981г КОПС като историческо място и прекатегоризирано като защитена местност със заповед № РД 380 от 03.04.2003 година на МОСВ - подотдел: 48 м; със залесена площ 11.1 ха.

3.4.1.3. Защитена местност "Бялата скала" - обявена със заповед № 2194 от 12.12.1968г МГГП като историческо място и прекатегоризирано като защитена местност със заповед № РД 412 от 03.04.2003 година на МОСВ - подотдели: 379 а-д,1; 409 а-ж,1,2; с обща 90.7 ха от която залесена 89.9 ха и незалесена 0.8 ха.

3.4.1.4. Защитена местност "Калпазанов гроб" - обявена със заповед № 22 от 08.01.1981г КОПС като историческо място и прекатегоризирано

като защитена местност със заповед № РД 380 от 03.04.2003 година на МОСВ - подотдели: 429 е,ж,и; с обща залесена площ 15.4 ха.

3.4.1.5. Защитена местност "Милеви скали" - обявена със заповед № 913 от 08.04.1972 г и разширено със заповед № 455 от 18.02.1976 г на МГПП като историческо място и прекатегоризирано като защитена местност със заповед №РД404 от 03.04.2003 г. на МОСВ - подотдели: 500 а,б,2,3; 503 а,б,е,ж,1,2,5-8; 504 б,в,д,1,3; 505 б; с обща площ 85.3 ха от която залесена 69.5 ха и незалесена 15.8 ха

3.4.2. Защитени вековни дървета в ДГС "Алабак"

3.4.2.1.Обявено със Заповед №26/09.01.1989 год. ДВ 7/1989 год. - бук на възраст 250 год. височина 30 м; обиколка 3.15 м; местност Острец (332 отдел).

3.4.2.2.Обявено със Заповед №26/09.01.1989 год. ДВ 7/1989 год. - цер на възраст 250 год. височина 28 м; обиколка 4.20 м; местност Острец (341 отдел).

3.4.2.3.Обявено със Заповед №1035/12.11.1993 год. ДВ 101/1993 год. - бук на възраст 450 год. височина 34 м; диаметър 2.00 м; местност Печенешки скали (403 отдел).

3.4.2.4.Обявено със Заповед №1035/12.11.1993 год. ДВ 101/1993 год. - бук на възраст 350 год. височина 28 м; диаметър 1.6 м; местност Печенешки скали (403 отдел).

3.5. Специални горски територии, включени в Защитени зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие

В съответствие с изискванията на чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие в района на дейност на Държавно горско стопанство „Алабак“ попадат части от защитените зони „**Родопи Западни**“, с код BG 0001030, „**Яденица**“, с код BG 0001386, определени по Директивата за хабитатите и „**Западни Родопи**“, с код BG 0002063, определена по Директивата за птиците.

3.5.1.Защитени зони за опазване на природните местообитания Директива 92/43/ЕЕС.

3.5.1.1. Защитена зона за защита на природните местообитания BG0001030 Родопи-Западни обявена с Решение No.611 от 16.10.2007 г., бр. 85/2007 на Държавен вестник 2-2-1030-611-2007 год. и промяна в площта - увеличаване с Решение No.811 от 16.11.2010 г., бр. 96/2010 на Държавен вестник . Включват се следните отдели и подотдели: №№ 16 д; 17 е, ж; 22 з; 23 ж; 37 а-е, 2; 38 а- ж, 1-3; 39 а -ж ; 40 ж-с, 2, 3, 5; 41 а -т, 1; 42 в , г; 43 у; 47 к, 4; 48 р, 3; 57 м, п, 4; 58 а- г, 1-9; 59 б, е, з, к, м, н, 2, 3; 60 а- и; 61 а, в, г, о; 62 а-з, 1-7; 63 а, б; 66 а, в, д, 1; 67 з; 68 а, г, ж, и, л, м, 4, 5 ; 69 а-г, з-м, 1, 3-5; 70 а-к, ф-щ, 1, 5, 6; 71 е-з, 3, 4; 124 а-к, 1; 125 а, б, д, ж, з, 4-7; 126 д-и, 2; 127 п, р, 2, 3; 130 г, д, ж, и, 4, 5 ; 131 в, д, е; 132 е1; 138 и, к, н, о; 139 а-д, ж-о; 140 а-з; 141 а-в, ж, з; 179 м; 180 е-з; 181 и-п, с, т, щ, 1, 2; 182

к,о; 276 а-и, 1; 277 б, г, д ; с обща площ **1507.0 ха.**

3.5.1.2. Защитена зона за защита на природните местообитания BG0001386 Яденица обявена с Решение No.611 от 16.10.2007 г., бр. 85/2007 на Държавен вестник. Включват се следните отдели и подотдели: №№ 367 а-в, ж, з, 3; 368 а-к, м, н; 369 а-д, з, 1, 2; 370 а-в, м, 1-3; 371 а-и, 1-4, 12-17; 372 а-з, к, 1-3; 373 а-и, 1-3; 374 а, б, и, 1; 375 а-г, 1, 2; 376 а-е, м, р, с-ф, ц-я, 1-3; 377 а-и, 1-5; 378 а-г, 1-3; 379 а-е, 1; 380 а-г,ж, т, 1; 381 а-г, к, л, 1, 2; 398 а-в, 1; 399 а-в, 1, 3; 403 а-з, 1; 404 а-ж, 1-5; 405 а-п, 1-7; 406 а-е, 1, 2; 407 а-е, 1, 2; 408 а-в, 1; 409 а-д, 1; 410 а-е, 1-5; 411 а-е, 1-5; 412 а-к, 1; 413 а-д, 1-3; 414 а-з, 1-7; 415 а-е, 1-3; 416 а-з, 1-5; 417 а-з, 1-6; 418 а-е, 1-6; 419 а-д, 1-7; 420 а-д, 1-3; 421 а-г, 1-3; 422 а-ж, 1-5; 423 а-з, 1-5; 424 а-ж, 1-4; 425 а-е, 1-6; 426 а-ж, 1-6; 427 а-н, 1-5; 428 а-ф, 1-15; 429 а-и, 1-5; 430 а-з, 1-7; 431 а-в, д, 1, 2; 432 а-г, 1; 435 г; 436 м, н, 4, 5; 441 в-д; 442 а-м, 2-6; 443 а-г, 1-5; 444 а-г, 1, 2; 445 а-к, 1-3; 446 а-н; 447 а-и, л, 1; 448 а-м, 1-6; 449 а-к, 1-3; 450 а-з, 1-4; 451 а-и, 1-5; 452 а-и, 1-5; 453 а-о, 1-3; 454 а-п, 1-3; 455 а-м, 1-5; 456 а-с, 1-3; 457 а-н, 1; 458 а-н, 1-3; 459 а-е; 460 а-д, 1-4; 461 а-е, 1-5; 462 а-е, 1-5; 463 а-к, 1-4; 464 а-р, 1-12; 465 а-ж, 1-6; 466 а-н, 1-4; 467 а-т, 1-6; 468 а-о, 1-8; 469 а-к, 1-7; 470 а-к, 1-12; 471 а-з, 1-8; 472 а-м, 1-5; 473 а-с, 1-7; 474 а-к, 1-5; 475 а-л, 1-3; 476 а-л, 1-7; 477 а-к, 1-4; 478 а-к, 1-7; 479 а-к, 1-13; 480 а-л, 1-10; 481 а-к, 1-3; 482 а-к, 1-3; 483 а-и, 1-5; 484 а-л, 1-6; 485 а-в, 1, 2; 486 а-з, 1-8; 487 а-к, 1, 2; 488 а-л, 1-10; 489 а-е, 1-10; 490 а-и, 1-14; 491 а-е, 1-11; 492 а-к, 1-5; 493 а-д, 1-3; 494 а-д, 1-4; 495 а-и, 1-3; 496 а-п, 1-3; 497 а-г, 1-17; 498 а-ж, 1-15; 499 а-к, 1-8; 500 а-и, 1-9; 501 а-г, 1-3; 502 а-г, 1-4; 503 а-ж, 1-8; 504 а-д, 1-4; 505 а-г, 1-6; 506 а-в, 1, 2; 507 а-д, 1-8; 508 а-д, 1-3; 509 а-и, 1-8; 510 а-д, 1, 2; 511 а-в, 1-5; 512 а-е, 1-3, 6, 7; 513 а-о, 1-6; 514 а-в, 1-3; 515 а-л, 1-3; 516 а-е, 1-4; 517 а-и, 1-6; 518 а-и, 1, 2; 519 а-п, 1; 520 а-з; 521 а-г; 522 а-в, 1; 523 а-в, 1-3; 524 а-е, 1-7; 525 а-и, 1-7; 526 а-в, 1-7; 527 а-м, 1-11; 528 а-и, 1-10; 529 а-с, 1-5; 530 а-з, 1-11; 531 а-л, 1-7; 532 а-з, 1-6; 533 б, 1-3; 534 а-е, 1-5; 535 а-з, 1-3; 537 а-ж, 3-8; 538 а-г, к-н, 1, 2, 4, 9, 10; с обща площ **7608.5 ха.**

3.5.2. Защитена зона за опазване на местообитанията на дивите птици-от Директива 79/409 ЕЕС

3.5.2.1. Защитена зона за опазване на дивите птици BG0002063 Западни Родопи обявена със Заповед No.РД-835 от 17.11.2008 г., бр. 108/2008 на Държавен вестник 2-1-2063-835-2008год. Документи за промяна в площта: увеличаване с Решение No.335 от 26.05.2011 г., бр. 41/2011 на Държавен вестник и със Заповед No.РД-890 от 26.11.2013 г., бр. 107/2013 на Държавен вестник. В тази защитена зона попадат следните отдели и подотдели: №№ 37 а, б, г, 2; 38 а-ж, 1-3; 39 а-ж; 40 ж-р, 2, 3, 5; 41 а-т, 1; 42 в, г; 43 у; 47 к; 60 а, е; 61 а, в; 62 а-з, 1-7; 63 а; 66 а, в-е, 1, 2; 67 з; 68 а, б, г, ж, и, л, м, 4; 69 а-г, з-м, 1, 3-5; 70 а-к, ф-щ, 1, 5, 6; 71 б, е-з, 3, 4; 124 а, в-к, 1; 125 в, д, ж, 4-7; 126 д-и, 2; 127 п, р, 2, 3; 130 г, д, ж, и, 3-5; 131 д; 138 д, и, к, м-п; 139 а-о; 140 а-з; 141 а-г, ж, з; 142 б; 276 г, е, и; с **обща площ 1097.3 ха.**

3.6. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 2 от Закона за горите

3.6.1. Семепроизводствени насаждения - одобрени с протокол №11 от 15.05.2008 година, одобрен от Председателя на ДАГ към МС отдели и подотдели:

25 д,е; 37 б,г; 38 в,г,д,е,ж; 39 а; 40 т; 43 к; 55 и; 56 а; 59 з; 134 ж; 182 п; 210 с; 250 в; 277 г; 281 а; 350 а; 403 г; 415 в; 419 г; 424 е; 425 в; 426 а,г; 427 ж,н; 428 з,т; 431 а; 452 в,г; 453 в; 470 б,в; 484 к; 486 е; 492 б; 494 б; 525 з; с обща залесена площ 398.9 ха.

3.6.2. Генеративна градина - одобрена с протокол №11 от 15.05.2008 година одобрен Председателя на ДАГ към МС: подотдел: 250 г; с обща залесена площ 3.0 ха.

3.6.3. Горски разсадник - одобрен съгласно чл.4,ал.т.5 от ППЗГ: подотдел: 24 – 4,7,8; с обща незалесена площ 2.5 ха.

3.7.Специални горски територии с рекреационно значение

3.7.1.Курортни гори - обявени с ПМС № 1171/24.09.1951 г. Заповед № 236/29.01.1976 г. на МГПП и протокол от 28.03.1986 г. одобрен на 02.02.1986 г. от АГСПП съгласно заповед № РД - 1/04.01.1986 г. на МС на НРБ отдели и подотдели:

1 а-ж,1-4; 2 а-и,1-13; 3 а-д,1-5; 4 а-м,1-14; 5 а-г,1; 6 а-и,1,2; 7 а-м; 8 а-р,1-3; 9 а-1; 10 а-д,1-3; 11 а-з; 12 а-к,1,2; 13 а-ж,1,2; 14 а-г,1,2; 15 а-ж,1-3; 16 а-ж; 17 а-з,1; 18 а-д,1; 19 а-в,1,2; 20 а-и,1-8; 21 а-е,1-4; 22 а-з,1,2; 23 а-ж,1,2; 24 а-л,1-8; 25 а-м,1-4; 26 а-о,1-7; 27 а-е,1,2; 28 а-з,1-3; 29 а-ж,1-6; 30 а-к,1-4; 31 а-к,1-4; 32 а-ж,1-5; 33 а-т,1-7; 34 а-м,1-9; 35 а-н,1-3; 36 а-ж,1-5; 37 а-о,1-4; 38 а-ж,1-3; 39 а-ж; 40 а-ф,1-5; 41 а-т,1; 42 а-д; 43 а-у,1-4; 44 а-к; 45 а-о; 46 а-б1,1,-6; 47 а-л,1-5; 48 а-я,1-3; 49 а-н,1,2; 50 а-м; 51 а-и,1,2; 52 а-ю,1-10; 53 а-ю,1-5; 54 а-л,1; 55 а-к,1,2; 69 а-м,1-5; 70 а-щ,1-6; 71 а-к,1-4; 286 а-е,1-5; 387 а-е,1-7; 288 а-д,1-12; 289 а-ж, 1-9; 290 а-и,1-13; 291 а-м,1-8; 292 а-л,1-7; 293 а-ж,1-9; 294 а-и,1-11; 295 а-о,1-3; 296 а-ж,1-6; 297 а-х,1-11; 298 а-х,1-11; 299 а-ж, 1-5; 300 а-к,1-11; 301 а-м, 1--6; 302 а,-с,1-16; 303 а-х,1-7; 304 а-п,1-7; 305 а-м,1-8; 306 а-к,1-11; 307 а-р,1-6; 317 а-с,1,2; 318 а-р,1-9; 319 а-н,1-7; 320 а-с,1; 321 а-з,1-4; 322 а-ж; 323 а-и,1-3; 324 а-п,1-8; 325 а-ж,1-3; 326 а-г,1-5; 327 а-е,1-; 328 а-е,-3; 329 а-и,1-6; 330 а-к,1-7; 331 а-ц,1-9; 332 а-з,1,2; 333 а-ж; 334 а-л,1; 335 а-ш,1-4; 336 а-з1,1-3; 337 а-р; 338 а-д,1-4; 339 а-з,1-3; 340 а-н; 341 а-б1,1-3; 342 а-ф,1-5; 343 а-а1,1-15; 344 а-з,1-7; 345 а-е1,1-20; 346 а-ч,1-7; 347 а-ч,1-6; 348 а-п,1; 349 а-р,1-4; 350 а-з,1-3; 351 а-о,1-5; 352 а-п,1-5; 353 а-к,1-3; 354 а-к,1-3; 355 а-к,1; 356 а-е,1-6; 357 а-ж,1-5; 358 а-к,1-3; 359 а-л,1-3; 360 а-л,1,2; 361 а-у,1-4; 362 а-д,1-3; 363 а-д,1-5; 364 а-л,1-3; 365 а-с,1-9; 366 а-ф,1-11; 367 а-ф,1-12; 368 а-н,1-3; 369 а-з,1-3; 370 а-м,1-11; 371 а-я,1-19; 372 а-к,1-9; 373 а-и,1-4; 374 а-и,1-6; 375 а-г,1,2; 376 а-е,1-3; 377 а-и,1-5; 378 а-г,1-3; 379 а-е,1; 380 а-т,1-3; 381 а-к,1,2; 382 а-ф,1-3; 383 а-н,1; 384 а-к,1; 385 а-т; 386 а-н,1,2; 387 а-ш,1-9; 388 а-я1,1-14; 389 а-п,1-5; 390 а-п,1-4; 391 а-д,1-9; 392 а-м,1-5; 393 а-з,1; 394 а-и,1,2; 395 а-ц1,1-5; 396 а-м,1-8; 397 а-к; 398 а-л,1,2; 399 а-л,1-4; 400 а-е; 401 а-г,1; 402 а-с,1-6; 403 а-м,1,2; 404 а-ж,1-5; 405 а-п,1-7; 406 а-ж,1,2; 407 а-з,1-4; 408 а-ж,1-5; 409 з-м,3; 410 а-е,1-5; 411 а-е,1-5; 412 а-к,1; 413 а-д,1-3; 414 а-з,1-7; 415 а-е,1-3; 416 а-з,1-5; 417 а-з,1-6; 418 а-е,1-6; 419 а-д,1-7; 420 а-д,1-3; 421 а-г,1-3; 422 а-ж,1-5; 423 а-ж,1-5; 424 а-ж,1-3; 425 а-е,1-6; 426 а-ж,1-6; 427 а-н,1-5; 428 а-ф,1-15; 429 а-и,1-5; 430 а-з,1-7; 431 а-л,1-4; 432 а-к,1; 433 а-т,1-3; 434 а-р,1-8; 435 а-д,1; 436 а-н,1-5; 437 а-в1,1-4; 438 а-ц,1-3; 439 а-к,1,2; 440 а-м,1; 441 а-м; 442 а-м,1-6; 443 а-г,1-5; 444 а-г,1,2; 445 а-к,1-3; 446 а-ш,1-6; 446 а-н; 447 а-ш,1-6; 448 а-о,1-6; 449 а-к,1-3; 450 а-з,1-4; 451 а-и,1-5; 452 а-и,1-5; 453 а-о,1-3; 454 а-п,1-3; 455 а-м,1-5; 456 а-с,1-3; 457 а-н,1; 458 а-н,1-3; 459 а-е; 460 а-д,1-4; 461 а-е,1-5; 462 а-е,1-5; 463 а-к,1-4; 464 а-р,1-12; 465 а-ж,1-6; 466

а-н,1-4; 467 а-т,1-6; 468 а-о,1-8; 469 а-к,1-7; 470 а-к,1-12; 471 а-з,1-8; 472 а-м,1-5; 473 а-с,1-7; 474 а-к,1-5; 475 а-л,1-3; 476 а-л,1-7; 477 а-к,1-4; 478 а-к,1-4; 479 а-к,1-13; 480 а-л,1-10; 481 а-к,1-3; 482 а-к,1-3; 483 а-и,1-5; 484 а-л,1-6; 485 а-в,1,2; 486 а-з,1-8; 487 а-к,1,2; 488 а-л,1-10; 489 а-е,1-10; 490 а-и,1-14; 491 а-е,1-11; 492 а-к,1-5; 493 а-д,1-5; 494 а-д,1-4; 495 а-и,1-3; 496 а-п,1-3; 500 а-и,1-5,9; 502 а,б,1; 503 а,б,д-ж,1,2,5-8; 504 а-в,д,1-4; 505 а-г,1-6; 509 а-и,1-8; 510 а-д,1,2; 511 а-в,1-5; 512 а-е,1-7; 513 а-о,1-6; 515 а-л,1-3; 516 а-е,1-4; 539 а-р,1-9; 540 а-л,1,2; 541 а-е,1-3; 542 а-е,1; 543 а-м; 547 а-з,1,2; 549 а-ж,1-3; 550 а-е,1-5; 551 а-т,1-8; 554 а-у,1-14; 555 а-к,1-7; 556 а-о,1-4; 557 а-х,1-8; с обща площ 14209.4 от която залесена 13578.2 ха и незалесена 631.2 ха.

3.7.2. Зелена зона, утвърдена с решение № 7 на протокол № 3/10.02.1976 г. на колегиума на МГПП отдели и подотдели: 30 а-к,1-4; 31 а-к,1-4; 32 а-ж,1-5; 33 а-т,1-7; 34 а-м,1-9; 35 а-н,1-3; 36 а-ж,1-5; 37 а-о,1-4; 38 а-ж,1-3; 39 а-ж; 40 а-ф,1-5; 41 а-т,1; 42 а-д; 43 а-у,1-4; 44 а-к; 45 а-о; 336 д-л; 337 а-к; 339 а-з,1-3; 340 а-н; 341 а-б1,1-3; 342 а-ф,1-5; 343 а-а1,1-15; 344 а-з,1-7; 387 а-ш,1-9; 388 а-я1,1-14; 389 а-п,1-5; 390 а-п,1-4; 391 а-д,1-9; 392 а-м,1-5; 393 а-з,1; 394 а-и,1,2; 395 а-ц1,1-5; 396 а-м,1-8; 547 а-з,1,2; 549 а-ж,1-3; 550 а-е,1-5; с обща площ 1839.3 от която залесена 1772.9 ха и незалесена 66.4 ха.

3.7.3. Лесопарк "Кисловодск" утвърден с решение № 7 на протокол № 3/10.02.1976 г. на колегиума на МГПП отдели и подотдели: 30 а-к,1-4; 31 а-к,1-4; 32 а-ж,1-5; 33 а-т,1,2,4,6,7; 34 а-м,1-9; 35 а-н,1-3; 36 а-ж,1-5; 341 а,б,г-б1,1-3; 342 а-ф,1-5; 343 а-а1,1-15; 344 а-з,1-7; 387 а-ш,1-9; 388 а-ч1,1-14; с обща площ 568.5 от която залесена 536.6 ха и незалесена 31.9 ха.

3.8. Специални горски територии по чл. 5, ал. 3, т. 3 от Закона за горите

3.8.1. Гори във фаза на старост, определени съгласно Заповед №276/06/06.2016 год. отдели и подотдели №№ 23 б,д; 37 г; 41 р,с; 52 х,ч,ш; 59 н; 60 а,б,в; 64 о; 68 ж; 69 а,и,л,м; 70 г,е; 71 в; 132 р,а1-д1; 134 г; 140 а,в,г,д,е,ж,з; 142 г; 143 е; 154 а,б; 199 и; 247 о; 250 в; 255 е; 269 п; 276 в; 279 а,г; 295 а; 299 а; 300 г; 301 е; 337 г; 361 н; 371 б,т,я; 372 д; 377 а; 379 а,в,е; 403 г; 407 в; 409 б; 411 б,д; 412 д,е; 415 а; 416 е,з; 421 б; 422 а,е; 424 а; 427 з,м; 429 а,ж; 430 е; 453 з,к,н; 463 а; 465 д; 466 ж; 472 е; 477 е; 480 и; 481 д,з,и; 483 з; 484 к; 485 а; 486 д,е; 487 е,ж; 488 и,к; 489 в,г; 490 д-з; 492 а,б; 493 в; 495 е,з,и; 496 и,н,п; 498 б,г,ж; 499 б,д; 500 в,г,е,з; 501 а,б; 502 а,б,в; 503 а-е; 504 в,д; 505 а-г; 506 а-в; 507 а,д; 508 а; 509 а,б; 522 в; 523 а; 525 а; 534 г,д; с обща залесена площ 1348.0 ха.

3.8.2. Горски територии със значение за съхраняване на културните ценности и традиции, и религиозна и етническа идентичност на местните общности, определени съгласно решение на Министерски съвет отдели и подотдели: №№ 20 а; 29-3; 30-3; 38 б; 332 д; 337 р; 338-1; 345-4; 347-1; 392-1; 432 а.

Горските територии със защитни и специални функции са категоризирани въз основа на Закона за горите, Закона за защитените територии, Закона за биологичното разнообразие и Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. При определянето на функционалната принадлежност на подотделите е използван протокола за категоризиране на

горските територии през 2008 год., като допълнително са включени териториите, попадащи в защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Залесената площ на горските територии в района на дейност на стопанството се разпределя по видове насаждения и бонитети към 31.12.2015 год. както следва:

Видове насаждения	Залесена площ ха	Б О Н И Т Е Т				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
1. Иглолистни	17716	1535	3602	6147	6317	115
бялборови	9030	300	1434	4028	3197	71
смърчови	382	136	237	9	-	-
черборови	835	128	224	313	167	3
елови	17	17	-	-	-	-
мурови	4	4	-	-	-	-
дугласкови	10	10	-	-	-	-
см. иглолистни	3307	607	1067	898	720	15
см. игл.-широкол.	4131	333	640	899	2233	26
2. Широкол. вис.	2945	82	1536	550	238	539
букови	1148	29	910	185	24	-
дъбови	303	-	-	25	76	202
церови	4	-	2	2	-	-
габъррови	3	-	3	-	-	-
трепетликови	9	2	6	1	-	-
брезови	3	-	1	1	1	-
липови	3	1	2	-	-	-
см. с преobl. на бук	914	29	582	212	82	9
см. с преobl. на дъб	375	-	-	56	55	264
см. широколистни	89	21	6	19	-	43
см. шир.-иглолистни	94	-	24	49	-	21
3. Издънкови за пр.	4440	69	286	1598	1450	1037
дъбови	2894	-	75	1299	721	799
церови	1	-	-	1	-	-
букови	79	30	37	8	2	2
габъррови	16	-	7	3	6	-
смес.широколистни	1450	39	167	287	721	236
4. Нискостъблени	561	-	-	-	308	253
дъбови	1	-	-	-	1	-
габъррови	9	-	-	-	1	8
акациеви	83	-	-	-	40	43
келявгабъррови	463	-	-	-	264	199
смес.широколистни	5	-	-	-	2	3
Всичко:	25662	1686	5424	8295	8313	1944

Залесената площ на горските територии – държавна собственост в района на дейност на стопанството се разпределя по видове насаждения и бонитети към 31.12.2015 год. както следва:

Видове насаждения	Залесена площ ха	Б О Н И Т Е Т				
		I	II	III	IV	V
1	2	3	4	5	6	7
1. Иглолистни	16284	1452	3445	5446	5845	96
бялборови	7905	271	1306	3429	2846	53
смърчови	361	123	231	7	-	-
черборови	809	128	219	301	158-3	-
елови	17	17	-	-	-	-
мурови	4	4	-	-	-	-
см. иглолистни	3107	572	1056	828	637	14
см. игл.-широкол.	4074	330	633	881	2204	26
2. Широкол. вис.	2932	80	1531	545	237	539
букови	1145	29	910	182	24	-
дъбови	303	-	-	25	76	202
церови	4	-	2	2	-	-
габъррови	3	-	3	-	-	-
трепетликови	9	2	6	1	-	-
см. с преobl. на бук	914	29	582	212	82	9
см. с преobl. на дъб	375	-	-	56	55	264
см. широколистни	86	20	4	19	-	43
см. шир.-иглолистни	93	-	24	48	-	21
3. Издънкови за пр.	4426	69	286	1594	1444	1033
дъбови	2887	-	75	1299	717	796
букови	79	30	37	8	2	2
габъррови	16	-	7	3	6	-
смес.широколистни	1444	39	167	284	719	235
4. Нискоствъблени	545	-	-	-	301	244
габъррови	9	-	-	-	1	8
акациеви	80	-	-	-	39	41
келявгабъррови	456	-	-	-	261	195
Всичко:	24187	1601	5262	7585	7827	1912

4. ТЕРЕННИ ПРОУЧВАНИЯ

4.1. Измерване и картиране

За картна основа при теренните работи да се използват топографски карти в М 1:10000, получени чрез фоторепродукция на топографска карта в М 1:5000 или карти в М 1:5000. При възможност да се ползват космически и

аерофотоснимки, ортофотопланове, ортофотокарти и дешифровъчни ортофотосхеми и геодезически материали на други ведомства.

За по-точно картиране на новосъздадени горски култури и просеки, както и за пътищата със стабилизирана пътна настилка да се извършат инструментални измервания.

Отделните видове горски автомобилни пътища (асфалтирани, с трошенокаменна настилка и земни), тракторни и коларски пътища, и пътеки да се разграничат ясно върху карта на горите.

При теренните работи да се ползват старата карта на горите, която да се съпостави и съгласува с картата на възстановената собственост на землищата от населените места в района на дейност на стопанството или с кадастралната карта на съответните землища, ако има изработени такива.

Като гори върху земи по чл. 19 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, собственост на общината, да се обособяват само тези насаждения и горски култури, които са включени в приложение 1, раздел I на протоколите на комисиите по чл. 19, ал. 1 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, и когато заповедта на директора на Областна дирекция „Земеделие“ гр. Пазарджик е влязла в сила.

В случаите когато насаждения и горски култури са включени в приложение 1, раздел II на протоколите на комисиите по чл. 19, ал. 1 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, и когато заповедта на директора на Областна дирекция „Земеделие“ гр. Пазарджик е влязла в сила, същите да се отнесат към горските територии държавна собственост.

Да се инвентаризират всички гори, които отговарят на условията за гора (да са с площ не по-малка от един декар, склопеност не по-малка от 0.1 и височина в зряла възраст не по-малка от 5 м), независимо от тяхната собственост и дали са отразени или не са отразени в съществуващата карта на горите, картата на възстановената собственост или кадастралната карта. Да се ползват и списъците, подготвени от комисиите по § 49 от Преходни и заключителни разпоредби на Закона за изменение и допълнение на Закона за горите.

Да не се отразяват като горски територии незалесени площи, възстановени по Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, независимо дали са били отразени върху горскостопанските карти.

Ако в картата на възстановената собственост или в кадастралната карта са отразени като горски територии незалесени площи - държавна собственост, които не са съществували в „горския фонд“ при изработването на предишните лесоустройствени проекти, същите да се включат в отделен списък и да се предложат от горското стопанство на общинската служба по земеделие гр. Велинград, за замяна по реда на § 10 от Закона за собствеността и ползването на земеделските земи, на възстановени по реда на същия закон залесени бивши земеделски земи, собственост на общините или на физически и юридически лица, които желаят да притежават земеделски земи, а не гори.

Всички горски територии, върху които е извършено строителство, да се отделят в самостоятелни подотдели. В отделен списък към записката на извършената инвентаризация да се покажат незаконно завладените по отношение на Закона за горите площи.

В отделен списък към записката за извършена инвентаризация да се

опишат горските територии, които са включени в общи или подробни устройствени планове на населени места, в план за регулация или други регулационни планове, изработени, приети и влезли в сила след влизане в сила на отменения Закон за териториално и селищно устройство, и за които не е променен начина на трайно предназначение.

До провеждане на съвещанието по чл. 34, ал. 3 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, ТП Държавно горско стопанство „Алабак“, ще изиска от Басейнова дирекция за управление на водите гр. Пловдив да предостави кадастър на водните обекти, съгласно Закона за водите. При не предоставяне на кадастъра, териториите да се устроят и стопанисват съгласно Закона за горите, а собствеността върху тях да бъде съгласно картата на възстановената собственост или кадастралната карта.

До провеждане на съвещанието по чл. 34, ал. 3 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, ТП Държавно горско стопанство „Алабак“, ще изиска от Агенция “Пътна инфраструктура” цифровите модели на съществуващите пътища в района на дейност на стопанството, които да се отразят върху горскостопанската карта.

Да се изработи цифрова карта за разположението на регистрираните източници за семепроизводство по райони на произход и дървесни видове и да се определи за тях нова номенклатура по подотдели.

Горскостопанската карта да се изработи в цифров вид, във формат ZEM - 2.11, по землища на населените места и общо за стопанството.

Съгласно Протокол от разглеждане на заданието от 25.07.2016 год. В таксационните описания да се отрази принадлежността на насажденията към ГВКС, определени със сертификацията, както и ако има атове за обявяване на ограничени вещни права /срочни/. В самостоятелни подотдели да се отделят имотите, върху които са учредени безсрочни органичени вещни права.

4.2. Установяване на природните условия

При теренните проучвания да се извърши проучване на природните условия, съобразно приложение № 6 на Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

4.2.1 Физико - географска характеристика

Да се посочи местоположението на района на дейност на стопанството, площта и съседните горски териториални и горскостопански единици. Да се установи релефа, като се покажат данни за релефните форми, наклона на терена, надморските височини и изложенията, като същите се покажат в табличен вид.

Да се установят хидроложките условия, като се покажат основните водни течения, техния дебит, особености на бреговата им ивица и дълбочината им.

По литературни данни да се посочат основните скали, тяхното разпространение, изветряне и напукване.

4.2.2 Проучване на климата

Да се определи климатичната област и район, в който попадат горските територии в района за инвентаризация. Да се представят данни за температурата на въздуха, валежите, снежната покривка, късните пролетни мразове и ранните есенни застудявания и снеговалежи, преобладаващите

ветрове, като се използват данни от близките метеорологични станции за последните 20 години.

Да се установи влиянието на промишленото замърсяване, вредните емисии и наличието на киселинни дъждове по данни от бюлетини на Министерство на околната среда и водите, Регионалната инспекция по околната среда и водите и извършените наблюдения за влиянието на вредните емисии върху горските екосистеми.

4.3. Почвени проучвания

Почвените проучвания да се извършат на базата на почвената класификация на FAO - 2006 год., залегнала в Класификационната схема на типовете горски месторастения в Република България, издадена от БУЛПРОФОР през 2011 год.

На база заложените при миналите инвентаризации почвени профили, съгъстени при необходимост от нови, да се направи оценка на почвеното плодородие на различните типове горски месторастения. Данните от почвените профили да се сравнят и анализират по отношение на тези получени при предходната инвентаризация на горските територии. Новозаложените почвени профили да се нанесат на работните карти и се обозначат трайно на терена.

4.4. Типологични проучвания

Типовете горски месторастения са определени и картирани при предходното лесоустройство на база "Инструкцията за установяване и картиране на типовете горски месторастения и определяне състава на дендроценозите". Имайки предвид настъпилите през последните години промени на климата, както и на приетата през 2011 год. „Класификационна схема на типовете горски месторастения в Република България“, при предстоящата инвентаризация да се извърши ново определяне на типове горски месторастения и да се преоценят видовете, подходящи за месторастенето.

Нови типове горски месторастения и видове, подходящи за месторастенето да се определят за отчетените с последния отчет на горския фонд **503.0 ха** поляни, **325.0 ха** просеки и на всички новоустроени насаждения и горски култури.

При определяне на границите на горскорастителните подобласти за основа да се използва изготвената от „АГРОЛЕСПРОЕКТ“ ЕООД и приета от експертен технико-икономически съвет на Национално управление по горите цифрова карта, с установените граници на районите на произход на горските репродуктивни материали.

4.5. Проучване на растителността

При извършване на инвентаризацията на горските територии в района на горското стопанство, проучванията на растителността да се извършат съобразно разпределението по видове гори, представено в приложение № 5 към Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските

територии. Да се представи информация за налични картирания и проучвания на растителността в района на горското стопанство. Горските природни местообитания от Приложение № 1 на Закона за биологичното разнообразие в зоните от Натура 2000 да се определят съобразно „Ръководството за определяне на местообитания от европейска значимост в България“.

4.6. Проучвания за здравословното състояние на насажденията

Проучванията върху здравословното състояние на насажденията да се извърши в съответствие с изискванията, заложи в Приложение № 7 на към Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Тези проучвания да съдържат описание на повредите за всеки подотдел при инвентаризацията, като включват тяхната оценка по вид, процент и интензивност. При оценката на здравословното състояние на горите, при необходимост да се привлекат и специалисти от Лесозащитна станция Пловдив.

Въз основа на горните проучвания да се проектират и съответните лесозащитни мероприятия.

4.7. Разделяне горската площ на отдели

При предстоящата инвентаризация да се запазят досегашните граници и номерация на отделите, а при възможност и на подотделите.

Отбелязването на границите и номерирането на отделите на терена да се извърши от лицата извършващи инвентаризацията.

Новоинвентаризираните насаждения и горски култури да се причислят към най-близките отдели.

Окончателната номерация на отделите да се установи с протокола на комисията по чл. 34, ал. 1 от Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

4.8. Таксиране на площите

Таксирането и отделянето на залесените и незалесени горски площи да се извърши съгласно изискванията на Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, като минималната им площ е 1 ха.

Изключения се допускат за: горите с изкуствен произход, чиято цел на стопанисване е различна от тази на основното насаждение, като минималната площ на подотдела е 0,5 ха; за незалесените площи, като минималната площ на подотдела е 0,1 ха; за поземлените имоти в горските територии, граничещи от всички страни с поземлени имоти от друг вид собственост, за горски територии по чл. 88, ал. 5 от Закона за горите и за горските територии, разположени между или заобиколени от друг вид територии.

В случаите, когато в резултат от провеждането на голи, котловинни или други възобновителни сечи, са образувани отделни малки площи или са установени подобни площи, отделени при предходната инвентаризация като самостоятелни подотдели, но условията на месторастене и състоянието на

насажденията и възобновяването са сходни, същите да се обединяват в по-големи по площ подотдели.

В самостоятелни подотдели, съгласно актовете им за обявяване, да се отделят защитните и специални горски територии, горските територии – публична държавна и общинска собственост, горите по чл. 88, ал. 5 от Закона за горите, опитните и географски култури, насажденията за семеипроизводство и имотите, върху които са учредени ограничени вещни права.

За всяко насаждение да се направят измервания за определяне на средната височина, , средния диаметър и пълнотата. Да се определи окомерно и тяхната склопеност.

При теренните работи, с кръстчета жълта боя от външната страна на насажденията, да се ограничат границите на насажденията за семеипроизводство, а на характерни места да се постави знак “СБ”. Границите на защитените територии също да се ограничат на терена с две ивици, бяла и червена блажна боя.

Запасът на всички насаждения и горски култури със средна височина 3 м и повече, да се определя по окомерно-таблични методи. По същия начин да се определя и запаса на подлеса, ако е достигнал необходимата средна височина.

При инвентаризация на горските култури, при наличие на данни, в таксационното описание, да се отбележи произхода на фиданките или на семенния материал, от който са създадени.

В таксационните описания да се записва в числител “окомерната пълнота”, а в знаменател на насажденията, за които е възможно да се определи, пълнота, измерена по кръгова площ. Изчисляването на запаса, както и на размера на ползване, при съвместно изработване на горскостопанския план, да се определя въз основа на определената пълнота по кръгова площ.

Върху таксационните описания да се отбележат кодовете на защитените зони и типовете горски местообитания, а върху горскостопанската карта да се покажат границите на горските територии, попадащи в защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие (НАТУРА 2000).

В таксационното описани да се отрази достъпността на насажденията.

За всеки тип горски местообитания, установени по време на инвентаризацията на горските територии, на относително недостъпни места, неефективни за провеждане на горскостопанска дейност, да се определят подходящи насаждения за „гори във фаза на старост”. Определените насаждения да се отразят по подходящ начин и върху горскостопанската карта и да се предложат от горското стопанство за категоризирането им като такива от сертифициращия орган и да се включат към специалните горски територии при изработването на областния план за развитие на горските територии.

Към записката да се приложи списък на всички залесени и самозалесили се след 01.03.1991 год. земеделски територии, придобили характера на гора по смисъла на Закона за горите. Списъкът да се изработи по имоти, вид собственост и по землища на населените места. Тези имоти да не се включват в баланса на горските територии.

4.9. Пробни площи

С цел проследяване на растежа и производителността на насажденията, на територията на стопанството са заложени шест постоянни пробни площи както следва : ППП№1 - отд.25,,е"; ППП№2-отд.38,,ж"; ППП№3-отд. 346 ,,х"; ГПП №4 - отд. 346 ,,л"; ППП №5 -отд. 347 ,,т"; ППП №6-отд. 425 ,,г".

При извършването на настоящата инвентаризация същите да бъдат подновени и измерени.

4.10. Разделяне на стопанството на участъци

С лесоустройствения проект от 2008 год. в стопанството са били обособени шест горскостопански участъка както следва: 1 ГСУ „Чепино” – от 37-71; 544-557; с обща площ 2938.2 ха, 2 ГСУ „Грашево” отдели от124-197; 256-285; с обща площ 5470.9 ха; 3 ГСУ „Цветино”, отдели 198-255; 308-320; с обща площ 4534.2 ха; 4 ГСУ „Лъджене” отдели 1-36; 286-307; 321-344; с обща площ 3409.1 ха; 5 ГСУ „Каменица” - отдели 345-433; 470-473; с обща площ 4681.3 ха и 6 ГСУ „Драгиново” - отдели 434-469; 474-543; с обща площ 5904.1 ха. С настоящото задание се предлага да се запазят съществуващите горскостопански участъци.

4.11. Стопански класове

При устройството от 2008 год. са били обособени следните стопански класове: Бялборов високобонитетен (ББВ), Бялборов средно и нискобонитетен (ББСрН), Черборов високобонитетен (ЧВ), Черборов средно и нискобонитетен (ЧБСрН), Смърчов високобонитетен (СВ), Иглолистно-широколистен високобонитетен (ИШВ), Иглолистно-широколистен средно и нискобонитетен (ИШСрН), За двуетажни насаждения (ДвН), Буков високобонитетен (БВ), Буков среднобонитетен (БСр), Дъбов средно и нискобонитетен (ДСрН), Изборен (Изб), Зимендъбов средно и нискобонитетен за превръщане (ЗдбСрНПр), и Нискостъблен стопански клас (Н).

Съобразно разпределението на залесената площ на горските територии на стопанството по видове насаждения и по бонитети, да се определят условни стопански класове за различните по своята характеристика насаждения, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и горскостопанско планиране и дадените между двете инвентаризации указания за стопанисване на горите, като се следи за приемствеността с установените до сега.

Предвид особените функции на гората като природен ресурс, стопанисването на гората да се насочи към запазване на естествения ѝ облик, към подобряване на нейната устойчивост и санитарно състояние и към възстановяване на засегнатите от пожари, вредители и болести насаждения.

Предлага се да се обособят следните примерни условни стопански класове:

4.11.1. Условен Стопански клас Бялборов високобонитетен

Да се обособи от чисти и смесени култури и насаждения, с преобладание шест и повече десети на бял бор, с производителност от I и II бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

4.11.2. Условен Стопански клас Бялборов средно и нискобонитетен

Да се обособи от чисти и смесени култури и насаждения, с преобладание шест и повече десети на бял бор, с производителност от III-V бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

4.11.3. Условен Стопански клас Черборов високобонитетен

Да се обособи от чисти и смесени култури и насаждения, с преобладание шест и повече десети на черен бор, с производителност от I и II бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

4.11.4. Условен Стопански клас Черборов средно и нискобонитетен

Да се обособи от чисти и смесени култури и насаждения, с преобладание шест и повече десети на черен бор, с производителност от III-V бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

4.11.5. Условен Стопански клас Смърчов високобонитетен

Да се обособи от чисти и смесени култури и насаждения, с преобладание шест и повече десети на смърч, ела и дуглазка, с производителност от I и II бонитет. На сухи и бедни месторастения, стопанският клас да се образува при участие на бора пет и повече десети.

4.11.6. Условен Стопански клас Иглолистно-широколистен високобонитетен

Да се обособи от смесени иглолистно-широколистни култури и насаждения, с производителност от I и II бонитет.

4.11.7. Условен Стопански клас Иглолистно-широколистен средно и нискобонитетен

Да се обособи от смесени иглолистно-широколистни култури и насаждения, с производителност от III-V бонитет.

4.11.8. Условен стопански клас за двуетажни насаждения - ДвН -

Да се обособи от чисти и смесени с преобладание на бял бор

насаждения и култури от I до IV бонитет, които съставляват първия етаж, като минималната пълнота е 0,4. Вторият етаж да е с минимална пълнота 0,4; възрастта му е по-ниска максимум до два класа на възраст (40г.) и да е съставен от сенкоиздръжливи дървесни видове: смърч, ела, бук. Вторият етаж на места може да е естествен или изкуствен, но почти навсякъде е със смесен характер. И двата етажа на насажденията и културите от стопанския клас да са в добро състояние, като вторият да няма признаци на закърняване. Месторастенията да са среднобогати, влажни и богати.

4.11.9. Условен Буков високобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения с преобладание и без преобладание на бук, с производителност от I и II бонитет.

4.11.10. Условен Буков среднобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения с преобладание и без преобладание на бук, габър и трепетлика с производителност от III до V бонитет.

4.11.11. Условен Дъбов среднобонитетен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени широколистни насаждения и култури с преобладание и без преобладание на зимен дъб и цер, с производителност от II до V бонитет.

4.11.12. Условен Изборен стопански клас

Териториално насажденията, които са били отделени при предходната ревизия като изборен стопански клас образуват единен комплекс от сравнително еднакви смесени насаждения от бял бор, смърч, ела, бук, единично явор, трепетлика и офика, в много добро състояние и производителност от I до III бонитети, разположени на богати и среднобогати, свежи до влажни месторастения с обща площ **909.3** ха. Да се запази условията стопански клас за всички насаждения и култури, включени към него.

4.11.13. Условен Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Да се обособи от чисти и смесени широколистни издънкови насаждения, с преобладание на зимен дъб, бук и габър производителност от I до V бонитет.

4.11.14. Условен Нискостъблен стопански клас

Да се обособи от чисти и смесени насаждения с преобладание на келяв габър, акация и воден габър.

Всички широколистни насаждения, растящи на много бедни и сухи месторастения да се стопанисват с оглед запазване и подобряване на тяхната устойчивост, чрез провеждане на сечи за подобряване на състоянието им, вкл. и внасяне на фиданки от устойчиви местни видове, а тези от тях, които растат на месторастения с лесонепригодност от 30 до 60 % или на терени с наклон по-голям от 30° да се отнесат към категорията горски територии за защита на почвите – гори на ерозиранни земи.

4.12. Видове гори

Освен в условни стопански класове, насажденията да се обособят и по видове гори както следва:

4.12.1. Естествени гори от бял бор

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) При извеждане на отгледните сечи се цели запазване на белия бор в състава, подържане на смесени по състав гори на по-богатите месторастения.

б) Подходящи възобновителни сечи са: постепенно-котловинна, неравномерно-постепенна, групово-изборна сечи. В двуетажните насаждения, с цел поддържане и задълбочаване на хетерогенната структура и трансформацията им в разновъзрастни гори с настоящата растителна генерация се прилага изборно прореждане. Когато трансформацията ще се извърши със следващата растителна генерация се прилагат посочените по-горе дългосрочно-постепенни сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.2. Култури от бял бор в естествената зона на разпространение на вида вида

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

б) Подходящи възобновителни сечи са: постепенно-котловинна, неравномерно-постепенна, групово-изборна сечи. В двуетажните насаждения, с цел поддържане и задълбочаване на хетерогенната структура и трансформацията им в разновъзрастни гори с настоящата растителна генерация се прилага изборно прореждане. Когато трансформацията ще се извърши със следващата растителна генерация се прилагат посочените по-горе дългосрочно-постепенни сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.3. Естествени гори от черен бор

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) При извеждане на отгледните сечи се цели запазване на черния бор в

състава, подържане на смесени по състав гори на по-богатите месторастения.

б) Подходящи възобновителни сечи са : постепенно-котловинна, неравномерно-постепенна, групово-изборна сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.4. Култури от черен бор в естествената зона на разпространение на вида

а) Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

б) Възобновителните сечи както при естествените гори от черен бор.

4.12.5. Естествени гори от смърч

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Подържане на неравномерна структура на дървостойките.

б) Отгледните сечи се провеждат с цел подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията. За трансформация на структурата и преминаване от сечищна в изборна форма с настоящата растителна генерация се прилага изборно прореждане. Когато трансформацията ще се извърши със следващата растителна генерация се прилагат предвидените за това единично или групово изборната и групово-постепенната възобновителни сечи.

4.12.6. Култури от смърч в естествената зона на разпространение на вида

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи насочени към подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията. За трансформация на структурата и преминаване от сечищна в изборна форма се прилага изборно прореждане.

б) Възобновителните сечи са единично или групово изборната и групово-постепенната сечи.

4.12.7. Смесени иглолистни и иглолистно-широколистни гори

а) Отгледните сечи са насочени към подържане на смесения състав на насажденията.

б) Подходящи възобновителни сечи са групово-постепенна, групово-изборна, единично-изборна и неравномерно-постепенна сечи. За трансформация на структурата и преминаване от сечищна в изборна форма с настоящата растителна генерация се прилага изборно прореждане. Когато трансформацията ще се извърши със следващата растителна генерация се прилагат посочените по-горе дългосрочно-постепенни сечи.

4.12.8. Гори от липи

а) Лесовъдските мероприятия са насочени към запазването на дъбовете в състава на насажденията и толериране на семенните екземпляри на липите.

б) Възобновителни сечи - постепенно-котловинна и неравномерно-постепенна.

4.12.9. Гори от обикновен габър

а) Отгледните сечи са насочени към запазване на смесения състав и семенен произход на насажденията.

б) Подходящи възобновителни сечи са - постепенно-котловинна и неравномерно-постепенна сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.10. Семенни букови гори

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят подържане на естествения видов състав и разновъзрастни структури в рамките на определени териториални единици (отдел, водосбор и др.). С провеждането на отгледните сечи се цели насочване на мероприятията към отделното дърво.

б) Възобновителните сечи са с възобновителен период над 40 години - групово-постепенна, неравномерно-постепенна и групово-изборна сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.11. Семенни термофилни букови гори

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят подържане на естествения видов състав и разновъзрастни структури в рамките на определени териториални единици (отдел, водосбор и др.), като не се допуска смяна на бука от съпътстващите го видове (обикновен и воден габър, липи и др.). С провеждането на отгледните сечи се цели насочване на мероприятията към отделното дърво.

б) Подходящите възобновителните сечи са с групово-постепенната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.12. Естествени семенни смесени дъбови гори

Видът гори да се обособи благоун, цер, зимен дъб или смес от трите вида, с общо участие равно или по-голямо от 5/10 и надморска височина по-малка или равна на 800 метра, и при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледните сечи целят подържане на смесен състав и недопускане на превръщането им в чисти церови гори или замяна на дъбовете видове от съпътстващи видове (габър, мъждрян, кленове и др.).

б) Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи.

Естествените или изкуствено създадените насаждения от габър, липа, планински и американски ясен, кестен, орех, сребролистна липа, бреза,

топола и трепетлика и други, да се отнесат към семенните букови или дъбови гори, в зависимост от условията на месторастене.

4.12.13. Естествени трепетликови гори

Пионерни съобщества. При стопанисване на горите да се следват естествените процеси на смяна на дървесните видове.

а) Предвид потенциала за поява на коренови издънки, при отсичане на трепетликовите екземпляри при решение за смяна на дървесния вид, подходящи са дългосрочно-постепенните възобновителни сечи.

б) При решение за запазване на трепетликата като доминиращ вид в състава на насаждението, подходяща е групово-изборната сеч.

4.12.14. Издънкови термофилни букови гори

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) При извеждане на отгледните сечи да се поддържа естествения вид състав, като не се допуска смяна на бука от съпътстващите го видове (обикновен и воден габър, липи и др.) Отгледни сечи да се провеждат с цел подпомагане на семенните екземпляри, подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

б) Подходящите възобновителните сечи са групово-постепенната, неравномерно-постепенната и групово-изборната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.15. Издънкови букови гори

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи да се провеждат с цел подпомагане на семенните екземпляри, подобряване на механичната устойчивост и качествените параметри на насажденията.

б) Подходящите възобновителните сечи са групово-постепенната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.16. Издънкови гори от зимен дъб

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи да се провеждат с цел осигуряване на преобладаващо участие на зимния дъб в състава на насажденията, подпомагане на екземпляри със семенен произход и предотвратяване на възможностите за замяната му с бук и обикновен габър.

б) Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

Поради сходните екологични изисквания към този вид гори да се причислят насажденията от издънков благуна.

4.12.17. Издънкови смесени дъбови гори

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) Отгледни сечи да се провеждат с цел осигуряване на семенния произход, подобряване на видовия състав и качеството на дървостойките. Да се провеждат интензивни отгледни мероприятия, насочени към превръщане на горите в семенни.

б) Подходящите възобновителните сечи са постепенно-котловинната и неравномерно-постепенната сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.18. Култури и издънкови акациеве насаждения

Видът гори да се обособи при следните насоки на стопанисване:

а) За насажденията с дървопроизводствени цели - гола сеч.

б) За насажденията с противоерозионни и защитни функции - мероприятията са насочени към осигуряване изпълнението на тези функции. В тези случаи се допуска гола сеч на малки площи с цел физиологично подмладяване.

4.12.19. Издънкови гори от обикновен габър

а) Отгледните сечи са насочени към толериране на екземпляри със семенен произход и запазване на смесен състав на насажденията.

б) Подходящи възобновителни сечи са - постепенно-котловинна и неравномерно-постепенна сечи. При отсъствие на специални ограничения се допуска провеждането на краткосрочно-постепенна сеч.

4.12.20. Издънкови гори от келяв габър

а) За автохтонните съобщества - без стопанска дейност. Възстановяване на естествения вид състав при съобщества, възникнали в резултат на вторична сукцесия.

5. Документи, изработвани в резултат от извършената инвентаризация на горските територии

В резултат от инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак“ да се представят следните документи:

Том I. Обяснителна записка на извършената инвентаризация, вкл. установяване, актуализиране и картиране на типовете горски месторастения и определяне на видовете, подходящи за месторастенето.

Том II. Приложения към записката-таблици за таксационна характеристика, протоколи, списъци, ведомост за противопожарните дялове и др.

Том III и следващи - таксационни описания с отразени проектирани горскостопански мероприятия от горскостопанския план за ТП Държавно горско

стопанство „Алабак“.

Към записката и приложенията да се приложат и:

- карта на типовете горски месторастения в М 1:10 000,
- карта на насажденията,
- карта на местообитанията от европейска значимост в България,
- горскостопанска ортофотокарта в М 1:10 000,
- почвена карта в М 1:10 000,
- горскостопанска карта с хоризонтали в М 1:10 000,
- петрографска карта в М 1:10 000,
- карта с проектираните сечи от горскостопанския план за ТП Държавно горско стопанство „Алабак“- М 1:10 000 ,
- карта на проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари - М 1: 25 000,
- баланс на горските територии - 1 - 7 ГФ, вкл. и по собственост, общо за цялото стопанство и отделно по общини; също така да се разработят за Натура 2000 и за териториите извън Натура 2000 (Протокол от разглеждане на заданието от 25.07.2016 год.)

Документите от инвентаризацията да се разработят в два екземпляра - по един за Регионална дирекция по горите Пазарджик и Изпълнителна агенция по горите.

Данните от инвентаризацията да са по утвърдената от Изпълнителна агенция по горите структура, номенклатури и формат на цифровата графичната и атрибутна база данни, и да се представят на възложителя и на магнитен носител, придружен с програмния продукт за работа с нея.

6. Срокове за извършване

Инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак“ да се разработи едноетапно в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-октомври 2017 год.
2. Камерална работа и представяне материалите за приемане от инвеститора - ноември 2017 - май 2018 год.
3. При представяне на материалите на възложителя, същите се предоставят и в цифров вид.
4. Представяне на материалите на инвеститора с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемането на извършената инвентаризация и протокола от проведеното за тази цел съвещание по чл. 37 от Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии в района на стопанството.

Глава втора ПЛАН ЗА ЛОВНОСТОПАНСКИТЕ ДЕЙНОСТИ

1. Обща част

Предмет на проектирането ще бъдат дивеча и дивечовите местообитания върху горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”, в границите на част от община Велинград, Пазарджишка област, независимо от собствеността им, върху обща площ от **38192 ха** и на земеделските територии в същия район върху **7 594.6 ха**. (от общата площ 36427.6 ха са пригодни за развъждане на дивеч, а 1764.4 ха, представляващи дворни места, скали и др., в които няма условия за съществуване на дивеч, са отнесени към дивечонепригодната площ). От общата площ **26938 ха** са горски територии на ДГС „Алабак” и 3659.4 ха са горски територии от ДГС „Ракитово” и ДГС „Белово”, предоставени за стопанисване в ловностопанско отношение на ДГС „Алабак”. Общата площ за изработване на плана за ловностопанските дейности възлиза на **38192 ха**.

Ловностопанската площ, съгласно заповед № РД 46-1416 / 20.07.01 год. и заповед № РД 796/02.09.2002 год; заповед № РД 49-225 / 12.06.15 год. на Министерство на земеделието и горите. Ловностопанските територии в района на дейност на ДГС "Алабак" се стопанисват от ДГС "Алабак" и ловно сдружение (ЛС) „Велинград”. Държавният ловностопански район стопанисван от ДГС "Алабак" се разделя на 2 ловностопански участъка както следва:

1. ЛСУ „Начовото” - БИСД „Скриеница”
- БИСД „Гарванова чука”
- Л. „Бялата вода”
- Л. „Скаклеви скали”

2 ЛСУ „Милеви скали” - Л. „Долене”
- Л. „Млековица”

Предоставените ловностопански райони (ПЛР) в района на дейност на ДДС „Алабак” са 7:

ЛС „Велинград” - ПЛР "Лъджене"
- ПЛР "Чепино"
- ПЛР "Каменица"
- ПЛР "Драгиново"
- ПЛР "Света Пекта"
- ПЛР "Цветино"
- ПЛР "Крастава"

Ловностопанските мероприятия да се разработят съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Проектирането да се извърши заедно с инвентаризацията на горските територии в района на дейност на стопанството. Проектираните ловностопански мероприятия да се предвидят съгласувано с проектирането на горскостопанските при изработване на горскостопанския план на стопанството.

По време на теренно-проучвателните работи да се проучат основно

всички физико-географски фактори оказващи пряко и косвено въздействие върху дивеча и дивечоразвъждането, и икономическите и демографски условия, оказващи влияние за стопанисването на дивеча.

Да се проучи ловната фауна в района на стопанството по видове дивеч, запаси, състояние на популациите, наличието на защитени видове, които имат значение за ловното стопанство.

2. Досегашно стопанисване

При ловностопанското проектиране да се уточни броя и състоянието на всички построени до сега биотехнически съоръжения и създадената фуражна база за нуждите на дивеча. Да се направи анализ на стопанисването на дивеча и постигнатите икономически резултати от ловностопанската дейност.

Да се анализира изпълнението на последните проектирани ловностопански мероприятия.

Да се уточни размера и състоянието на разработената фуражна база.

За изходна база да се използват данните от таксацията на дивеча през 2017 год., като при необходимост се извърши и контролна таксация.

Изпълнението на ловностопанските мероприятия за изминалия десетгодишен период да се представи в табличен вид, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Да се оцени размера на щетите, които дивечът нанася на горските култури и насаждения в района на стопанството.

В табличен вид да се покаже ползването на вълка през последните 10 години, и данни за таксацията на дивеча през последните 10 години.

Да се опишат евентуалните заболявания по дивеча и при необходимост да се направи ветеринарно - санитарна оценка

3. Природни условия

Да се проучи и опише характера на релефа, надморските височини, изложенията и наклоните на терена, които оказват влияние върху миграционните процеси на дивеча и имат значение при определяне на фуражната база.

Да се даде оценка на хидроложката мрежа във връзка с осигуряване на питейните нужди на дивеча през летния сезон.

Да се проучат особеностите на климата и се опишат климатичните фактори, имащи значение за дивечоразвъждането в района - средна начална дата с устойчиво задържане на температурата на въздуха над 10 гр., средните пролетни валежи, средния годишен брой дни със снежна покривка и други.

Да се даде оценка на типовете почви, тяхното разпространение и влиянието им върху избора на фуражните култури.

Да се проучи растителността в горските територии - дървесна, храстова и тревна, състава и структурата на горските насаждения, наличието на горскоплодни, дървесни и храстови видове, и покритието с житни и бобови треви под склопа на насажденията, в горските поляни и ливади.

В откритите селскостопански площи да се проучат основните отглеждани

култури, големината на блоковете и тяхното площно разпределение, наличието и степента на участие на житните култури, люцерна, фуражен грах, клубеноплодни и др.

Да се даде оценка за хранителните и защитните възможности на растителността.

Да се проучат икономическите и демографските условия, които могат да окажат влияние върху развитието на ловностопанската дейност в района на стопанството.

4. Фауна

Да се определи зоогеографския район и ловностопанските области, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”.

Да се проучи ловната фауна - бозайници и птици, по видове дивеч, райони на разпространение и сезонна миграция. Да се проучат причините за намаляване на запаса на ловните видове, както и възможностите за реаклиматизация на изчезнали и аклиматизация на нови видове.

Да се проучат обитаващите района защитените видове дивеч, които имат пряко и косвено значение за ловното стопанство.

5. Проектна част

5.1. Основни насоки на планирането, главни и съпътстващи видове дивеч

Проектирането на ловностопанските мероприятия, свързани със стопанисването и ползването на дивеча, трябва да бъдат насочени към:

-формиране и поддържане на здрави и жизнени запаси от видовете дивеч, обитаващи територията на стопанството, при оптимална гъстота, и полова и възрастова структура;

-подобряване на условията за целогодишно развъждане, наблюдение, селекция и ползване на дивеча;

-създаване на оптимални условия за провеждане на ловен туризъм и спорт;

-провеждане на мероприятия за развъждане на дребен дивеч, в подходящи за това условия;

- добив на трофеи и дивечово месо;

- упражняване на ловен спорт;

- опазване на редки и защитени от закона видове;

Главният и съпътстващите видове дивеч да се определят въз основа на характера и производителността на местообитанията, развитието на дивечовите запаси, тяхната пригодност за обитаване и трайността в обитаването.

Да се проектират за поддържане стопански допустими запаси за различните видове дивеч както следва:

-за главния вид, в рамките на нормалния или над него в допустимите граници;

-за съпътстващите видове, в рамките на нормалните или близки до тях, като се отчете междувидовото взаимодействие;

Методът на ловностопанско проектиране да бъде комбиниран, като се използват съществуващите дивечови ниви, поляни и наличната пътна мрежа.

При необходимост, да се проектира отваряне на нови дивечови сечища в издънкови насаждения с възможности за издънково възобновяване, прокарване на ловни просеки и осветление на дивечови ниви. Тези мероприятия да се съгласуват с Министерство на околната среда и водите за ловностопанската територия, която попада в защитените зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Проектирането на ловностопанските мероприятия да се съобрази с режима на отделните територии.

Да се покажат върху горскостопанските карти и обозначат на терена всички новопроектирани дивечови ниви, ливади, просеки, сечища и съществуващи дивечови ниви, и се отбележат приблизителните места на биотехническите съоръжения.

5.2. Проектиране на ловностопанските дейности

Да се извърши бонитиране на дивечовите местообитания на типологична основа, съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии. Разпределението на площта на ловностопанските райони да се даде в изходната база данни. При бонитирането да се отчете наличието на площи, които по документи за възстановяване са земи за селскостопанско ползване, а в действителност са залесени или самозалесили се бивши земеделски земи, и е необходимо да се бонитират като горски територии.

Нормалните запаси да се определят въз основа на действащите таблици.

Да се обърне сериозно внимание на дивечонепригодните площи с оглед на по-точното определяне на допустимите запаси на главния и съпътстващите видове дивеч.

Въз основа на направената характеристика на типовете месторастения да се извърши анализ на условията за развъждане на дивеча.

Да се определят допустимите дивечови запаси в зависимост от бонитета на местообитанията и поставените стопански цели, като се отчете междувидовото взаимодействие.

Да се разработят перспективни планове за развитие на запасите на основните видове дивеч през следващите десет години. Плановите коефициенти на прираст да се определят съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, проектираното полово съотношение и съвременните достижения на ловностопанската наука.

Въз основа на действителните дивечови запаси в годината на планиране, изчислените допустими запаси и коефициент на прираст, да се разработят перспективните планове, като се решат въпросите с отстрела и необходимия фураж за подхранване през периода.

При необходимост да се предвиди доставка на животни за разселване от други райони на страната със сходни климатични условия.

Да се проектира оптимална полова и възрастова структура за запасите от едър дивеч, наброяващи над петдесет броя животни, за всеки ловностопански район и за структурата на запасите за района на дейност на ТП Държавно

горско стопанство „Алабак“.

Да се проектира фуражна база за нуждите на дивеча, в зависимост от нормативите, залегнали в Правилника за прилагане на Закона лова и опазване на дивеча, и от почвените и теренни условия. Видът на фуражните площи да се избере според климатичните и почвени условия. Да се посочи начина на обработката и стопанисването им. Да се извърши рекапитулация на хранителните възможности на проектираната фуражна база и да се сравнят с минимално и максимално необходимите. Когато незалесените горски територии са недостатъчни за разработване на фуражна база, да се проектира такава в насажденията на равни и полегати терени, и подходящи други условия, съобразено с режимите на защитените зони, определени съгласно чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие.

Да се предвиди ограждане на дивечовите ниви, застрашени от паша на домашни животни

Да се отрази площното участие на дивечовите ниви, ливади, поляни, просеки и сечища, и се посочи вида на планираните в тях ловностопански дейности.

Да се проектират дейности за ограничаване на миграцията и опресняване на кръвта.

Да се проектират дейности за подобряване условията за ловуване, с оглед по-нататъшното развитие на ловния туризъм, правилното провеждане на подборния отстрел и целогодишното наблюдение на дивеча.

При необходимост да се предвиди строителство на нови биотехнически съоръжения.

Да се оптимизира броя и състава на персонала, необходим за провеждане на ловностопанската дейност. Да се направи оценка на необходимите сгради, пътища и техника, необходими за провеждане на ловностопанска дейност в ловностопанските райони на ТП Държавно горско стопанство „Алабак“, както и оптимално разпределение на площта по ловища.

Да се направи икономическа оценка и сравнение на необходимите средства за изпълнение на проектираните ловностопански дейности и очакваните приходи от извършената дейност.

Проектирането и изграждането на фуражната база и биотехническите съоръжения да се съобразят със собствеността на горите и земите в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак“. При необходимост от изграждането им в недържавна собственост, същите да се съгласуват със собствениците.

Да се предвиди засаждане на предпочитани от дивеча горскоплодни дървесни и храстови видове, а така също и опазване на съществуващите.

Планът да се разработи по ловностопански райони.

Да се предвиди обособяване на ловища във всеки предоставен ловностопански район.

При необходимост да се планира обособяването на полигон за обучение на ловни кучета на територията на сдруженията.

6. Изработване на плана

Ловно стопанският план да се разработи като неразделна част от инвентаризацията на горските територии в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”, в отделен том - обяснителна записка и приложения.

За картна основа да се използва горскостопанската карта, получена при инвентаризацията, като към всеки екземпляр от плана се приложи оцветена карта на проектираните ловностопански дейности.

7. Съдържание на плана за ловностопанските дейности

Том I. Записка по плана за ловностопанските дейности, с всички приложения и карта, съгласно изискванията на Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

Към плана за ловностопанските дейности да се изработят и към всеки екземпляр от него да се приложат карти на ловностопанските мероприятия в М 1:10 000, карта на ловностопанските мероприятия в М 1:25 000 за всеки ловностопански район и сборна карта на ловностопанските райони в подходящ мащаб.

При изработването на ловностопанските карти за земеделските територии да се ползват цифровите модели на картата на възстановената собственост и кадастралната карта.

Планът за ловностопанските дейности да се разработи в три екземпляра - по един за Изпълнителна агенция по горите, Регионална дирекция на горите Пазарджик и ТП Държавно горско стопанство „Алабак”.

8. Срокове за планиране

Планът за ловностопанските дейности на ТП Държавно горско стопанство „Алабак” да се разработи при едноетапно проектиране в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-ноември 2017 год.
2. Камерална работа и представяне на ловностопанския план за приемане от възложителя - ноември 2017 - май 2018 год.
3. При представяне на плана на възложителя, същият се предоставя и в цифров вид.
4. Представяне на плана за ловностопанските дейности на инвеститора с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемане на проекта и протокола протокола от проведеното за тази цел съвещание по чл. 37 от Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии в района на стопанството.

Глава трета

ПЛАН ЗА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ОПАЗВАНЕ НА ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ ОТ ПОЖАРИ

Планът за дейностите по опазване на горските територии от пожари да се разработи съгласно Наредба № 18/07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии и в съответствие с изискванията на Наредба № 8 / 11.05.12 год. за условията и реда за защита на горските територии от пожари.

Разработването на плана да се съобрази с предвидените за това дейности в община Велинград, в която попада ТП Държавно горско стопанство „Алабак“ и да се изработи за всички горски територии, независимо от собствеността им.

1. Анализ на досегашната дейност

Да се направи преглед и да се анализират възникналите горски пожари през изминалото десетилетие. Да се направи характеристика на противопожарното устройство и на изпълнението на проектираните противопожарни мероприятия.

2. Теренно - проучвателни работи

Теренно проучвателните работи за изработване на плана включват:

2.1.Оформяне на концепция за пожарозащита;

2.2.Уточняване съвместно с органите по пожарна безопасност и защита на населението на районите с висока пожарна опасност, обектите, разположени в горите или в близост до тях, около които ще се изградят противопожарни прегради, местата, където ще се проектират съоръженията - наблюдателни пунктове, водоизточници, пътища за движение на противопожарна техника и др., и местата на специализираните групи за гасене на горски пожари.

3.Организация на територията

В зависимост от състава на насажденията, близостта им до населени места, пътна мрежа, земеделски територии, туристически поток и др., горските територии да се разделят на класове по пожарна опасност.

Площта по класове на пожарна опасност да се даде общо.

4.Проектиране на мерките и мероприятията по опазване на горските територии от пожари

4.1.Противопожарни прегради

бариерни прегради - изграждането на бариерни прегради да се предвижда в случаите, когато няма съществуващи естествени или когато широчината на естествените не отговаря на определената по норматив. Специално внимание да се обърне на иглолистните култури.

лесокултурни прегради - да се проектират на места за предотвратяване на низови пожари и да дават възможност за придвижване на хора и техника за гасене на пожари.

минерализовани ивици - изграждането им да се предвижда за недопускане на преминаването на пожари от съседни незалесени територии – земеделски земи, населени места и отделни урегулирани имоти, пътища, хижи и др.

пожарозащитни пояси - да се предвидят за изграждане перпендикулярно на основните ветрове.

санитарни ивици - да се предвиждат при необходимост в горите от I и II клас на пожарна опасност, в зависимост от интензивността на движението по пътищата.

4.2.Технически мероприятия

пътища за движение на противопожарна техника - Да се покажат на горскостопанската карта и се опишат по землища, отдели и подотдели всички пътища за движение на противопожарна техника. Същите да имат връзка с държавните и/или общински пътища. Да се предвиди ежегодното им просветляване и поддържане.

водоизточници - да се определят естествените водоизточници и местата за създаване на нови водоеми, като се предвиди и достъп на противопожарна техника до тях.

стационарни наблюдателни пунктове - при необходимост да се предвидят места за изграждане на противопожарни кули, пунктове, автоматизирана система за наблюдение и др.

Противопожарните прегради и техническите мероприятия да се съобразят с планираните в съседните горски стопанства.

4.3.Други мерки и мероприятия

На горските автомобилни пътища, преминаващи през горски територии с висока пожарна опасност, да се предвидят бариери за ограничаване на достъпа през пожароопасния сезон.

Да се предвидят необходимия брой табели с противопожарно съдържание.

Да се предвидят местата за палене на огън в горските територии.

Да се определят местата за устройване на противопожарни депа и се определи необходимия инвентар.

Да се определят места за кацане на авиационна техника.

4.4.Съдържание на плана

Наличните и проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари да се отразят върху горскостопанската карта и да се посочат в табличен вид.

Планираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари да бъдат в съответствие с изискванията на и да се проектират със

съдействието на Районна служба „Пожарна безопасност и защита на населението” гр. Велинград. Един комплект от картите на плана за мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари да се предостави на съответната РС ”ПБЗН” и на Областната дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението” гр. Пазарджик.

Планът да се изработи като отделна глава към записката на извършената инвентаризация, а към приложенията да се приложат карта на класовете на пожарна опасност и карта на мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари.

Глава четвърта **ИЗРАБОТВАНЕ НА ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН**

1. Досегашно стопанисване

При изработването на горскостопанския план за ТП Държавно горско стопанство „Алабак” е необходимо да се проследи историческото му развитие, да се укаже годината на възникването му и какви промени в неговата площ са настъпили. Какви сгради, пътища и други спомагащи стопанисването на горите съоръжения са изградени, колко и какви специалисти са работили в стопанството и кои от тях са били негови ръководители.

При обзора за дейността на стопанството да се обърне внимание на изпълнението на предвидените в лесоустройствения проект от 2008 год. лесовъдски мероприятия в горските територии - държавна собственост. Каква картна основа и други материали са били използвани при картиране на горските територии на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”; каква е била формата на стопанството; какъв размер на годишно ползване е бил възприет.

За изпълнение на предвидените в лесоустройствения проект горскостопански мероприятия да се изготви обстоен анализ на извършените залесявания, проведените сечи, добива на дървесина по видове сечи и сортименти, добив на недървесни горски продукти, и др., като се наблегне на следното:

1.1. Да се анализира изпълнението на предвидената почвоподготовката и проектираното залесяване, количеството на използваните при залесяването фиданки и произхода на семенния материал. Използваните при залесяването дървесни видове съответстват ли на проектираните в лесоустройствения проект и на типовете горски месторастения за всеки подотдел. Да се покажат схемите на залесяване, гъстотата на създадените култури и процента на прихващането им, установено с ежегодните инвентаризации. Да се оцени ефекта от извършените залесявания върху ограничаване на почвената ерозия.

Да се направи оценка на състоянието на насажденията за семепроизводство, както и на работата по семейсьбирането.

1.2. Да се извърши обстоен анализ по видове отгледни сечи (осветление, прочистка, прореждане и пробирки) по отношение на тяхната интензивност и повторяемост, методи на извършване, добитите сортименти и площ на изпълнение за цялото стопанство и отделно по насаждения. Тяхното изпълнение довело ли е до подобряване състоянието на насажденията и на сортиментната

им структура.

1.3. Да се даде подробна оценка по провеждането на възобновителни сечи в широколистните високостъблени и в издънковите гори за превръщане. Осигурен ли е достатъчно и надежден подраст при отделните фази на сечите с естествено възобновяване. Ако се установи извършване на възобновителни сечи в насаждения, неопределени с лесоустройствения проект да се покажат причините за това. Да се прецени до колко точно са изпълняване технологичните планове и дали са опазени подраста и залесените фиданки при дърводобива.

Да се установи площта на невъзобновените сечища и разстроените гори, ако има такива, като се посочат причините за това им състояние.

Да се оцени работата по събирането и оползотворяването на сухата и паднала маса, при провеждането на санитарни сечи.

При анализът по изпълнението на възобновителните и отгледните сечи да се направи оценка, доколко проведените лесовъдски мероприятия са спомогнали за повишаване на защитните и специални функции на горите.

1.4. Да се анализират добивите по основни групи сортименти, видове сечи и дървесни видове, като се съпоставят с тези, предвидени по лесоустройствен проект. Да се коментират разликите и породилите ги причини. Извършеният анализ да се има предвид при залагане на временни пробни площи за установяване на сортиментната структура на добивите по видове сечи и основни групи сортименти.

1.5. Да се проучат и опишат добитите недървесни горски продукти и да се прецени какво място заемат те в икономическите резултати от работата на стопанството.

1.6. Да се анализира изпълнението на проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари и ефекта от тяхното реализиране за повишаване на противопожарната устойчивост на горите в района на стопанството.

1.7. Да се оцени санитарното състояние на насажденията, тяхната устойчивост на вредители, болести и природни бедствия. Да се даде тяхното появяване и разпространение в динамика, и се оцени ефективността от проведената с тях борба.

Да се посочи броят на нарушенията в горските територии - държавна собственост, проблемите по охраната на горите и взетите мерки за намаляване на нарушенията по Закона за горите, Закона за защитените територии и Закона за лова и опазване на дивеча.

1.8. Да се даде оценка за ефективността от делението на стопанството по охранителни участъци, и дали това е спомогнало за по добра охрана, стопанисване и управление на горите.

1.9. Да се даде информация по извършеното сградно и пътно строителство, като се даде оценка от ефективността от използването на изградените съоръжения.

1.10. Да се направи икономически анализ на вложените при стопанисването, ползването, защитата и опазването на горите средства, и да се сравнят с получените от дейността на стопанството приходи.

За извършване на горните анализи, стопанството, като инвеститор на горскостопанския план, ще предостави на изпълнителя необходимите данни,

таблици и справки за досегашното стопанисване.

В докладната записка за приемане на горскостопанския план да се представи информация за досегашното стопанисване на горските територии - държавна собственост.

2. Пробни площи

За установяване на сортиментната структура на добивите по дървесни видове и видове сечи, в горските територии - държавна собственост да се заложат временни пробни площи в различни по вид, възраст и производителност насаждения. Същите да се залагат в насаждения, от стопански класове с голяма разлика между добитите и планираните сортименти.

От долната таблица става ясно, че добитите сортименти от всички видове сечи се различават силно от предвидените по лесоустройствен проект, като е видно увеличението на общо строителната дървесина за сметка намаление на относителния дял на дървата за горене. Предвид и включването в Зимендъбовия Средно и нискобонитетните стопански класове за превръщане на насаждения от бившия стопански клас за Реконструкция, е необходимо да се заложат временни пробни площи за възобновителните сечи в условия стопански клас ЗдСрНП. За насажденията с проектирани възобновителни сечи е необходимо да се заложат временни пробни площи и в иглолистните и в широколистните високопстъблени.

При отгледните сечи временни пробни площи да се заложат в иглолистните насаждения и култури, с проектирани прореждания и пробирки, и за буквите високопстъблени насаждения с проектирани прореждания и пробирки.

Вид на сечта	Стояща маса	Лежача маса	Строителна дървесина				Дърва	Вършина
			едра	средна	дребна	общо		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Общо по ЛУП	100	90.2	6.3	7.5	1.7	15.5	73.6	1.1
Общо добито	100	83.3	24.6	25.3	1.1	51.0	31.0	1.3
Възобн. по ЛП вис.	100	80.1	52.1	12.9	3.0	68.0	11.7	0.4
Добито вис.	100	83.2	29.2	13.0	1.0	43.2	38.3	1.7
Възобн. по ЛП изд.	100	87.7	9.2	25.1	1.6	35.9	50.8	1.0
Добито издънкови	100	82.5	0	0	0	0	81.6	0.9
Отгл. шир. вис. ЛУП	100	80.6	6.0	28.0	3.2	37.2	43.2	0.2
добито	100	83.2	23.4	0	0	23.4	59.8	0
Отгл. иглол. ЛУП	100	77.3	11.5	47.2	5.8	64.5	12.8	0
Добито	100	83.4	26.4	41.9	1.4	69.7	13.6	0.1

Маркирането на дърветата за сеч и сортиментирането да се извърши от автора на горскостопанския план, а отсичането на маркираните дървета да се организира от държавното горско стопанство. Списъкът и карнетите на заложените временни пробни площи да се представят при предлагане на стопанските класове и размера на годишното ползване.

Към записката на плана да се изработи и отделна таблица за добивите по основни видове сортименти, видове сечи и дървесни видове, за горите извън

временно недостъпните басейни.

3. Разделяне на стопанството на участъци

С лесоустройствения проект от 2008 год. в стопанството са били обособени шест горскостопански участъка: 1 ГСУ „Чепино“; 2 ГСУ „Грашево“; 3 ГСУ „Цветино“; 4 ГСУ „Лъджене“; 5 ГСУ „Каменица“; и 6 ГСУ „Драгиново“. С настоящото задание се предлага да се запазят съществуващите горскостопански участъци.

4. Цел на стопанисване и турнуси на сеч

Предвид особените функции на гората като природен ресурс, стопанисването на гората да се насочи към запазване на естествения ѝ облик, към подобряване на нейната устойчивост и санитарно състояние и към възстановяване на засегнатите от пожари, вредители и болести насаждения.

4.1. Условен Стопански клас Бялборов високобонитетен

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при минимален турнус на сеч 120 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.2. Условен Стопански клас Бялборов средно и нискобонитетен

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при минимален турнус на сеч 100 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.3. Условен Стопански клас Черборов високобонитетен

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при минимален турнус на сеч 120 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.4. Условен Стопански клас Черборов средно и нискобонитетен

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при минимален турнус на сеч 100 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.5. Условен Стопански клас Смърчов високобонитетен

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при минимален турнус на сеч 120 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.6. Условен Стопански клас Иглолистно-широколистен високобонитетен

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см при минимален турнус на сеч 120 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.7. Условен Стопански клас Иглолистно-широколистен средно и нискобонитетен

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив и на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см при минимален турнус на сеч 100 год.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.8. Условен стопански клас за двуетажни насаждения - ДвН

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см и турнус на сеч 120 год. При предходното лесоустройство целта на стопанисване и турнуса на сеч са били същите.

4.9. Условен Буков високобонитетен стопански клас

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 50 см. при турнус на сеч 140 год, добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусите на сеч са били същите.

При определянето на целите за производство и турнусите на сеч да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.10. Условен Буков среднобонитетен стопански клас

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 120 год. За насажденията с преобладание на габър целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и

добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 100 год.

За насажденията с преобладание на трепетлика целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 18 см. при турнус на сеч 40 год.

За насажденията с влошено състояние целта на стопанисване да бъде запазване на съществуващата растителност.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусите на сеч са били същите.

При определянето на целите за производство и турнусите на сеч да се има предвид и сортиментната структура на насажденията.

4.11. Условен Дъбов среднобонитетен стопански клас

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и производство и добив на едра строителна дървесина с диаметър на тънкия край над 30 см. при турнус на сеч 140 год. За насажденията разположени на бедни месторастения и с влошено състояние целта на стопанисване да бъде подобряване на състава и продуктивността на насажденията, и добив на дърва за огрев.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване и турнусът на сеч са били същите.

4.12. Условен Изборен стопански клас

Целта на стопанисване е достигане и поддържане на възприетото разпределение на бройките дървета и запаси по класове на дебелина, с оглед осигуряване на максимално и редовно ползване при турнус на сеч равен на ревизионния период 10 години.

4.13. Условен Дъбов средно и нискобонитетен стопански клас за превръщане

Целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, както и превръщане на издънковите насаждения във високостъблени, а целта на производство е добив на едра строителна дървесина при турнус на сеч 90 год. за високобонитетните насаждения и добив средна строителна дървесина при турнус на сеч 55 год. за средно и нискобонитетните насаждения.

При предходната инвентаризация целта на стопанисване е била същата, а турнусът на сеч е бил съответно 80 и 50 год. в рамките на зимендъбовия стопански клас за превръщане.

4.14. Условен Нискоствъблен стопански клас

За насажденията с преобладание на келявия габър целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, запазване и поддържане на жизнеността им, тяхното издънково възобновяване, както и производство и добив на дребна строителна дървесина и дърва за огрев при турнус на сеч 25 год.

За насажденията с преобладание на акация целта на стопанския клас е запазване и разширяване на специфичните функции на горите, запазване и поддържане на жизнеността им, тяхното издънково възобновяване, както и производство и добив на средна и дребна строителна дървесина и дърва за огрев при турнус на сеч 20 год.

5. Планиране на горскостопанските мероприятия

При теренните работи да се ограничат с хоризонтална ивица бяла блажна боя всички сечнозрели високостъблени насаждения, в които е възможно провеждането на възобновителни сечи.

При изработване на горскостопанския план на горското стопанство, за всички високостъблени насаждения и горски култури, в които ще се проектират възобновителни сечи, запасът да се определя по залегналите в Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии методи или чрез програмни продукти, приети от експертен технико-икономически съвет на ведомството по горите. При определяне на насажденията за провеждане на възобновителните сечи и при планирането на отгледните сечи да се имат предвид Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии, Наредбата за сечите и утвърдените режими за стопанисване на горските типове местообитания. Размерът на годишното ползване от възобновителни сечи да се определи съобразно състоянието на насажденията и да представлява сбор на предвидената за отсичане маса от насажденията достигнали целевия среден диаметър, като се контролира по формулните методи, залегнали в Наредба № 18 / 07.10.15 год. за инвентаризация и планиране в горските територии.

В таксационните описания на високостъблените насаждения да се отрази предложението на автора на горскостопанския план по отношение на възможните възобновителни сечи, включващи основно групово-постепенни, неравномерно-постепенни, постепенно-котловинни, а в издънковите гори за превръщане във високостъблени - основно краткосрочно-постепенни, групово-постепенни и постепенно-котловинни, като отделните фази се съобразяват с наличието и състоянието на естествен или изкуствен подраст.

Голи сечи с последващо издънково възобновяване да се проектират в тополовите, акациевите и келявгабървите насаждения.

Във възобновителните участъци да се предвидят мероприятия за опазване на подраста, чрез проектиране на прокари, ограничаване на пашата, ограждане и др.

В младите, средновъзрастни и дозряващи насаждения и култури да се планират отгледни сечи с интензивност и повторяемост, съобразно пълнотата, бонитета и състоянието им. Когато определената в тези насаждения пълнота по метода на Битерлих надхвърля 1.0, сечите да се извършват двукратно през десетилетието, с еднаква интензивност.

Планираните осветления, осветления на подраста и изсичане на подлеса от нежелани дървесни и храстови видове да се предвиждат най-малко двукратно.

Отгледни сечи в гъстите групи да се планират само при неравномерност в пълнотата на насажденията.

В засегнатите от различни по вид, степен и процент на повредите

дървостои да се планират санитарни сечи с интензивност съобразно състоянието на насаждения.

При сортиментиране на добивите от възобновителни сечи, да се отчитат и добивите от насажденията с влошена сортиментна структура.

При сортиментиране на добивите от отгледни сечи в насаждения, в които процента на съхнене е по-малък от интензивността на проектираната сеч, да се отчитат и добивите които ще бъдат с влошена сортиментна структура.

Селекционните сечи в насажденията за семепроизводство да се проектират съвместно с Горска семеконтролна станция и да се определи обема на ползваната дървесина.

В отделна таблица към записката на плана да се покажат добивите по дървесни видове от проектираните противопожарни и ловностопански мероприятия, от насажденията във временно недостъпните басейни, както и за тези извън тях.

Към записката на плана да се приложи списък на насажденията, които няма да се стопанисват по Закона за горите.

Дървесните видове за залесяване да се определят съгласно установените типове месторастения, като се отчетат техните специфични биологични изисквания. При бъдещите залесявания да се обърне внимание на използването на горскоплодни и спътниците на основните дървесни видове. Начините за почвоподготовка и залесяване, и гъстотата и схемите на горските култури да се определят съгласно 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.

При разработването на горскостопанския план да се проектират и следните допълнителни мероприятия:

- паша на домашни животни, съобразно състоянието на насажденията и социално-икономическите условия в района на стопанството;

-добив на сено, билки, гъби, горски плодове и др., съобразно възможностите на горските територии добивите през изминалия ревизионен период;

-пътно и сградно строителство, с оглед изпълнението на предстоящите горскостопански работи през следващия ревизионен период.

Към горскостопанския план да се разработи отделна глава **“Лечебни растения”**, като се опишат основните защитени и лечебни растения, техните обитания и възможен добив.

В резултат на извършеното проучване за санитарното състояние на горите, да се проектират и съответните мероприятия за борба с вредители и болести. Да се вземе под внимание динамиката на тяхното развитие, като се ползват резултатите от досегашното лесопатологично обследване на стопанството.

Във връзка с чл. 31, ал. 1 от Закона за биологичното разнообразие, за оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения, които не са непосредствено свързани или необходими за управлението на защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие, и които поотделно или във взаимодействие с други планове,

програми, проекти и инвестиционни предложения могат да окажат отрицателно въздействие върху защитените зони по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие, към горскостопанския план да се разработи отделна глава „**Защитени зони**“, която да съдържа записка с основните характеристики на зоните (площ, климатична, петрографска, почвена и др. характеристика на района, анализ и справка в табличен вид за проектираните залесявания по дървесни видове, проектираните възобновителни и отгледни сечи по дървесни видове, сегашен състав на насажденията и видове, подходящи за месторастенето в засегнатата от зоните по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие площ, разпределението на засегнатата от зоните по чл. 3, ал. 1, т. 1 от Закона за биологичното разнообразие площ по дървесни видове преди и след изпълнението на проектираните лесовъдски мероприятия, предвидени в плана, данни от таксация на дивеча и перспективите за достигане на оптималните дивечови запаси за основния и съпътстващи видове дивеч, съгласно ловностопанския план, проектираните мерки и мероприятия за опазване на горските територии от пожари (бариерни и лесокултурни прегради, минерализовани ивици и път за противопожарна техника) и ловностопански (дивечови сечища и просеки) мероприятия.

За идентифициране на насажденията да се използва номенклатурата на кодовете от „Ръководство за определяне на местообитанията от европейска значимост в България“, като същите се записват в полето за определяне на категорията „защитни и рекреационни гори, и гори в защитени територии“, и в протокола за категоризиране на горите същите имат тежест след защитените територии. При наличие на информация, да се опишат и защитените зони по Закона за биологичното разнообразие и защитените територии по Закона за защитените територии и в земеделските територии. Да се разработи и глава за **еколого-икономическия** ефект от горскостопанското планиране. В плана да се направи анализ на икономическия ефект от изпълнението на предвидените в него мероприятия.

Съгласно Протокол от разглеждане на заданието от 25.07.2016 год. в таксационните описания с планираните горскостопански мероприятия да се отразят проектираните технически сечи за противопожарни мероприятия за съответния подотдел, както и за просветляване на горските пътища. Да се посочи в отделна таблица към обяснителната записка на горскостопанския план добива от насажденията във временно недостъпните басейни по видове сечи и сортименти.

6. Съдържание на горскостопанския план

Горскостопанският план на ТП Държавно горско стопанство „Алабак“ да се разработи както следва:

Том I. Обяснителна записка на плана.

Том II. Приложения към записката - таблици за таксационна характеристика, протоколи, списъци, ведомост за противопожарните дялове (извадка от инвентаризацията) и др.

Том III. Извадка от плана за мерките и мероприятията за опазване на горските територии от пожари, вкл. и карти в М 1: 25 000.

Том IV и следващи - таксационни описания с отразени проектирани горскостопански мероприятия.

Към том I и II да се приложат:

- карта на местообитанията от европейска значимост в България
- горскостопанска ортофотокарта в М 1:10 000;
- горскостопанска карта с хоризонтали в М 1:10 000
- карта на проектираните сечи - М 1:10 000 ;
- предложение за строителство на пътища;
- предложение за сградостроителство;
- ведомост за противопожарните дялове (извадка от инвентаризацията);

Горскостопанският план да се разработи в четири екземпляра записка - по един за ТП Държавно горско стопанство „Алабак“, Южно централно държавно предприятие гр. Смолян, Регионална дирекция на горите Пазарджик и Изпълнителна агенция по горите, и работен проект за сечите и залесяванията и комплект карти в два екземпляра - по един за ТП Държавно горско стопанство „Алабак“ и Южно централно държавно предприятие гр. Смолян.

Планът да се разработи по утвърдената от Изпълнителна агенция по горите структура, номенклатури и формат на цифровата графичната и атрибутивна база данни, и се представи на възложителя и на магнитен носител, придружен с програмния продукт за работа с нея.

7. Срокове за проектиране

Горскостопанският план на ТП Държавно горско стопанство „Алабак“ да се разработи при едноетапно проектиране в следните указателни срокове:

1. Теренно - проучвателни работи - май-октомври 2017 год.
2. Камерална работа и представяне плана за приемане от възложителя - октомври 2017 - май 2018 год.
3. При представяне на плана на възложителя, същият се предоставя и в цифров вид.
4. Представяне плана на инвеститора с всички приложения - в 30 дневен срок от получаване протокола от експертния технико-икономически съвет при Изпълнителна агенция по горите за приемане на плана и протокола от проведеното за тази цел съвещание в района на стопанството.

ОБЕМ И СТОЙНОСТ НА ИНВЕНТАРИЗАЦИЯТА И ПРОЕКТАНТСКИТЕ РАБОТИ

Инвентаризацията на горските територии да се извърши върху **26938 ха**, а горскостопанският план за горските територии-държавна собственост да се изработи върху **25442 ха**. Ловностопанският план да се изработи върху площ от **38192 ха**, от която **30597.4 ха** са горски територии, а **7594.6 ха** са земеделски територии. Стойността на проектантския хонорар, изчислен по съгласно заповед на изпълнителния директор на Изпълнителна агенция по горите, възлиза на **438 676.71 лв. без ДДС** общо за горските територии върху територията на стопанството.

В тази сума е включена и цената за ловностопанско планиране, която е **60 613.62 лв. без ДДС**.

Инвеститор на инвентаризацията, ловностопанския план и на плана за

дейностите по опазване на горските територии от пожари е Изпълнителна агенция по горите, а ТП Държавно горско стопанство „Алабак” - за горскостопанския план.

Приложение №1

СПИСЪК

на насажденията, чийто запас ще се определя чрез пълно клупиране

отдел	подотдел	площ	стоп.клас	пълнота	категория
56	ш	0.3	ББВ	0.6	2
56	ю	0.7	ББВ	0.6	2
57	н	0.6	ББВ	0.4	2
132	ш	0.9	ББВ	0.7	3
145	м	1.4	ББВ	0.5	3
146	г	1	ББВ	0.5	3
147	а	0.8	ББВ	0.6	3
147	к	1.8	ББВ	0.6	3
159	т	2	ББВ	0.4	3
175	л	0.4	ББВ	0.5	3
175	б1	0.5	ББВ	0.5	3
176	а	0.6	ББВ	0.6	3
176	г	0.8	ББВ	0.6	3
180	з	1.5	ББВ	0.6	3
181	е	1.5	ББВ	0.6	4
182	б	1.2	ББВ	0.6	4
183	ц	1.3	ББВ	0.4	3
197	щ	1	ББВ	0.7	4
202	и	1.6	ББВ	0.8	3
212	б	0.3	ББВ	0.6	4
212	у	0.3	ББВ	0.6	4
218	е	1.2	ББВ	0.7	3
248	ф	0.6	ББВ	0.7	3
255	е	20.5	ББВ	0.3	2
255	м	0.3	ББВ	0.7	3
258	н	1.1	ББВ	0.7	3
259	к	1.1	ББВ	0.7	3
317	г	1.4	ББВ	0.6	2
382	ф	0.5	ББВ	0.5	3
470	и	0.1	ББВ	0.5	4

472	и	0.7	ББВ	0.6	3
472	к	0.3	ББВ	0.6	3
473	м	0.4	ББВ	0.7	3
473	о	0.9	ББВ	0.7	3
476	к	0.8	ББВ	0.5	3
477	в	0.6	ББВ	0.3	3
477	е	0.3	ББВ	0.4	3
483	ж	1.6	ББВ	0.6	3
24	б	0.4	ББСрН	0.4	3
24	е	0.8	ББСрН	0.5	2
53	и	1.8	ББСрН	0.3	3
61	х	1.6	ББСрН	0.4	2
63	ш	0.5	ББСрН	0.2	2
67	м	3.6	ББСрН	0.3	4
132	в1	1.9	ББСрН	0.4	4
133	а	1.7	ББСрН	0.6	3
133	с	0.3	ББСрН	0.4	3
133	щ	0.2	ББСрН	0.6	3
133	ю	0.5	ББСрН	0.7	3
134	а	6	ББСрН	0.1	4
134	н	1.7	ББСрН	0.6	3
137	е	0.6	ББСрН	0.6	3
144	л	0.7	ББСрН	0.4	3
144	п	1	ББСрН	0.3	3
145	к	2	ББСрН	0.6	3
147	м	2	ББСрН	0.5	4
149	б1	0.8	ББСрН	0.6	3
149	з1	0.5	ББСрН	0.7	3
153	ж	1.6	ББСрН	0.5	3
154	а	0.9	ББСрН	0.4	3
154	б	1.1	ББСрН	0.5	3
156	з	1.8	ББСрН	0.7	3
160	н	0.7	ББСрН	0.5	3
160	п	1.2	ББСрН	0.6	3
165	а	0.4	ББСрН	0.8	3
165	б	1.3	ББСрН	0.9	3
176	ф	1.3	ББСрН	0.4	3
177	г	2	ББСрН	0.6	3

178	з	1	ББСрН	0.4	3
179	в	1.9	ББСрН	0.6	4
179	л	1.6	ББСрН	0.8	3
186	ш	1.8	ББСрН	0.6	3
186	а1	1.3	ББСрН	0.6	3
187	а	0.4	ББСрН	0.2	4
187	б	0.5	ББСрН	0.2	4
187	в	1	ББСрН	0.4	4
190	и1	1.1	ББСрН	0.6	4
201	к	0.8	ББСрН	0.1	3
203	в	1.2	ББСрН	0.6	3
203	л	1.7	ББСрН	0.6	3
203	о	1	ББСрН	0.3	3
203	ц	0.6	ББСрН	0.7	3
205	г	2	ББСрН	0.6	3
213	у	1.1	ББСрН	0.2	4
223	в	0.5	ББСрН	0.6	2
224	е	1	ББСрН	0.4	4
237	г	3.5	ББСрН	0.3	3
244	т	1.7	ББСрН	0.5	3
244	ф	0.9	ББСрН	0.7	3
250	б	1	ББСрН	0.1	2
251	е	1.7	ББСрН	0.5	3
251	о	1	ББСрН	0.5	3
252	д	0.5	ББСрН	0.6	3
267	з	1	ББСрН	0.6	3
310	ж	0.1	ББСрН	0.5	3
310	о	0.4	ББСрН	0.3	3
311	з	0.5	ББСрН	0.5	2
337	г	1.2	ББСрН	0.4	2
345	п	2	ББСрН	0.6	2
346	ч	1	ББСрН	0.7	2
347	ж	0.4	ББСрН	0.2	3
347	о	0.9	ББСрН	0.5	3
347	п	0.3	ББСрН	0.7	2
347	х	1.1	ББСрН	0.5	3
348	б	1.9	ББСрН	0.3	3
348	г	0.7	ББСрН	0.2	3

351	н	1.3	ББСрН	0.4	2
371	р	0.7	ББСрН	0.7	3
372	б	0.6	ББСрН	0.5	4
373	в	1	ББСрН	0.6	4
374	г	2	ББСрН	0.8	3
374	д	0.1	ББСрН	0.6	3
374	ж	0.4	ББСрН	0.8	3
376	б	0.8	ББСрН	0.4	4
379	е	0.7	ББСрН	0.6	4
380	е	0.2	ББСрН	0.3	3
382	в	0.3	ББСрН	0.6	3
382	д	0.7	ББСрН	0.7	3
382	ж	0.9	ББСрН	0.4	3
382	и	0.4	ББСрН	0.5	3
388	г	1.8	ББСрН	0.4	3
388	к1	0.2	ББСрН	0.3	2
407	г	0.9	ББСрН	0.6	4
433	и	1.4	ББСрН	0.6	3
440	а	1.8	ББСрН	0.5	3
450	в	3.7	ББСрН	0.3	3
454	б	0.5	ББСрН	0.6	4
454	и	0.8	ББСрН	0.8	3
467	м	0.7	ББСрН	0.9	3
467	н	0.3	ББСрН	0.7	3
467	с	1	ББСрН	0.6	3
469	и	0.1	ББСрН	0.3	3
482	а	1.4	ББСрН	0.7	3
482	б	0.7	ББСрН	0.7	3
483	в	0.6	ББСрН	0.5	3
486	в	0.5	ББСрН	0.7	3
487	б	1.1	ББСрН	0.6	3
487	в	0.9	ББСрН	0.6	3
488	г	1.4	ББСрН	0.7	3
491	а	0.2	ББСрН	0.5	4
491	б	0.3	ББСрН	0.5	4
259	х	12.7	ИШВ	0.3	3
322	в	3.7	ИШВ	0.3	3
324	д	3.4	ИШВ	0.2	2

473	б	0.9	ИШВ	0.3	3
505	а	1.9	ИШСрН	0.5	4
159	о	1.8	СВ	0.7	4
165	к	1.5	СВ	0.4	3
166	а	0.5	СВ	0.5	3
167	х	0.8	СВ	0.4	3
183	з	0.8	СВ	0.1	3
187	ж	0.5	СВ	0.4	4
187	и	0.9	СВ	0.3	4
188	д	0.5	СВ	0.4	4
193	е1	0.6	СВ	0.2	4
196	б	0.6	СВ	0.3	4
196	г	1.8	СВ	0.3	4
196	ш1	0.7	СВ	0.6	4
201	ц	1.3	СВ	0.3	3
206	м	0.8	СВ	0.4	3
207	и	1.2	СВ	0.6	3
207	т	1.6	СВ	0.6	3
207	в1	1.7	СВ	0.4	3
207	д1	1.6	СВ	0.2	3
207	ж1	1.7	СВ	0.6	3
207	и1	1.5	СВ	0.7	3
211	е	1.3	СВ	0.7	3
213	е	0.6	СВ	0.4	4
218	б	0.9	СВ	0.7	3
224	р1	1.7	СВ	0.3	3
225	з	0.4	СВ	0.3	3
225	к	0.3	СВ	0.2	3
227	д	1	СВ	0.4	3
410	е	23.5	СВ	0.3	4
28	з	1.8	ЧБВ	0.4	3
30	к	0.1	ЧБВ	0.5	3
38	ж	1.1	ЧБВ	0.7	3
47	к	1.5	ЧБВ	0.4	3
70	п	0.8	ЧБВ	0.5	2
341	о	1.7	ЧБВ	0.5	2
342	у	0.7	ЧБВ	0.5	2
17	д	0.6	ЧБСрН	0.6	4

25	е	0.1	ЧбСрН	0.9	1
25	л	1.7	ЧбСрН	0.4	2
26	в	1.7	ЧбСрН	0.6	3
26	д	1.3	ЧбСрН	0.5	3
26	з	0.1	ЧбСрН	0.5	3
26	о	1	ЧбСрН	0.6	3
29	в	12	ЧбСрН	0.3	3
33	г	0.8	ЧбСрН	0.5	3
33	н	2.2	ЧбСрН	0.3	2
44	г	6.9	ЧбСрН	0.2	3
52	в	0.1	ЧбСрН	0.4	1
52	г	0.2	ЧбСрН	0.7	2
52	н	0.1	ЧбСрН	0.5	3
52	х	1.1	ЧбСрН	0.5	3
52	ч	0.9	ЧбСрН	0.4	3
52	щ	0.1	ЧбСрН	0.5	3
52	ю	0.5	ЧбСрН	0.4	3
53	ш	3.1	ЧбСрН	0.3	2
54	е	19.2	ЧбСрН	0.2	3
61	п	0.2	ЧбСрН	0.3	2
67	е	1.4	ЧбСрН	0.4	2
68	ж	7	ЧбСрН	0.2	4
69	в	0.9	ЧбСрН	0.3	4
69	л	0.4	ЧбСрН	0.4	4
69	м	0.6	ЧбСрН	0.6	4
71	в	1.2	ЧбСрН	0.4	3
331	е	0.2	ЧбСрН	0.5	3
337	е	1.2	ЧбСрН	0.4	2
340	и	1.1	ЧбСрН	0.4	2
343	о	0.5	ЧбСрН	0.4	3
346	л	0.6	ЧбСрН	0.9	1
346	х	0.6	ЧбСрН	0.9	2
60	д	1.8	БВ	0.6	4
60	е	1.6	БВ	0.7	4
60	ж	1.7	БВ	0.7	4
60	и	0.8	БВ	0.6	4
131	м	1.3	БВ	0.6	3
135	д	1.1	БВ	0.6	3

139	а	1.8	БВ	0.6	3
274	а	0.7	БВ	0.6	3
280	з	0.8	БВ	0.6	3
323	и	1.7	БВ	0.6	3
360	ж	1.6	БВ	0.4	3
370	д	0.3	БВ	0.6	2
370	ж	0.7	БВ	0.7	3
17	в	1.9	БСр	0.7	4
48	о	1.3	БСр	0.3	3
67	н	0.5	БСр	0.3	4
131	д	10	БСр	0.1	4
132	р	0.5	БСр	0.6	3
134	г	0.4	БСр	0.7	3
136	ж	1.6	БСр	0.3	3
137	р	1.9	БСр	0.6	4
177	м	0.8	БСр	0.2	3
275	в	0.3	БСр	0.2	3
299	а	0.2	БСр	0.2	3
300	г	4.2	БСр	0.1	3
301	в	0.3	БСр	0.5	3
301	е	1.2	БСр	0.6	3
369	ж	1.3	БСр	0.6	3
371	у	0.8	БСр	0.5	2
453	н	0.4	БСр	0.5	3
464	а	1.5	БСр	0.6	3
480	и	1.5	БСр	0.4	2
496	к	1.3	БСр	0.1	3
500	е	2.1	БСр	0.3	3
132	ю	0.5	ДСрН	0.4	3
278	д	1.4	ДСрН	0.5	3
278	е	1	ДСрН	0.4	2
278	п	0.9	ДСрН	0.7	3
282	к	1.7	ДСрН	0.4	2
283	ж	1.2	ДСрН	0.6	3
295	а	0.3	ДСрН	0.5	3
307	л	0.6	ДСрН	0.6	3
307	о	0.2	ДСрН	0.5	4
307	п	1.1	ДСрН	0.6	4

367	ж	0.7	ДСрН	0.5	3
367	н	0.7	ДСрН	0.5	3
368	л	1.4	ДСрН	0.6	4
370	е	0.5	ДСрН	0.3	3
371	п	0.6	ДСрН	0.6	3
456	е	1	ДСрН	0.5	4
489	г	4.3	ДСрН	0.3	4
495	б	1	ДСрН	0.2	1
495	з	1.9	ДСрН	0.2	3
496	б	0.7	ДСрН	0.2	1
496	н	2.6	ДСрН	0.3	2
412	а	1.1	Изб	0.5	4
412	б	21.4	Изб	0.9	4
412	в	4.4	Изб	0.7	4
412	г	9.1	Изб	1	4
412	д	5.6	Изб	0.4	4
412	е	5.8	Изб	0.6	4
412	ж	1.5	Изб	0.5	4
412	з	1	Изб	0.5	4
412	и	1	Изб	0.5	4
412	к	0.5	Изб	0.5	4
413	а	10.2	Изб	0.8	4
413	б	23	Изб	0.8	4
413	в	6.7	Изб	0.8	4
413	г	2.4	Изб	0.6	4
413	д	5.9	Изб	0.6	4
414	а	0.8	Изб	0.2	4
414	б	2.1	Изб	0.6	4
414	в	4.9	Изб	0.9	4
414	г	8.9	Изб	0.9	4
414	д	19	Изб	0.6	4
414	ж	2.6	Изб	0.9	4
415	а	1.5	Изб	0.3	4
415	б	20.9	Изб	1	4
415	в	5.3	Изб	0.7	4
415	д	11.8	Изб	0.8	4
415	е	7.5	Изб	0.8	4
416	а	0.2	Изб	1	4

416	б	1.6	Изб	0.8	4
416	в	0.5	Изб	0.9	4
416	г	2.3	Изб	0.9	4
416	е	21.4	Изб	0.5	4
416	з	8.6	Изб	0.5	4
417	а	6.1	Изб	0.4	4
417	б	19.9	Изб	0.8	4
417	в	4.8	Изб	0.8	4
417	г	5.3	Изб	0.9	4
417	ж	7.2	Изб	0.8	4
417	з	0.7	Изб	0.8	4
418	а	2.3	Изб	0.9	4
418	б	20.3	Изб	1	4
418	в	0.7	Изб	0.8	4
418	г	10	Изб	1	4
418	д	1.5	Изб	1	4
418	е	1.9	Изб	0.9	4
419	а	8	Изб	0.3	3
419	б	18	Изб	0.7	4
419	в	24.2	Изб	0.8	4
419	г	2.7	Изб	0.7	4
419	д	9.7	Изб	0.6	4
420	а	27.9	Изб	0.3	3
420	в	20.3	Изб	0.7	4
420	г	0.9	Изб	0.8	4
420	д	0.2	Изб	0.3	3
421	а	22.5	Изб	0.9	3
421	б	9.9	Изб	0.3	3
421	в	7.6	Изб	0.9	4
421	г	3.6	Изб	0.9	4
422	а	2.6	Изб	0.4	4
422	б	0.5	Изб	0.4	4
422	в	18.3	Изб	0.8	3
422	г	6.7	Изб	0.9	4
422	д	7.2	Изб	0.3	4
422	е	1.8	Изб	0.4	4
422	ж	0.2	Изб	0.4	4
423	а	13.9	Изб	1	3

423	б	6.3	Изб	0.3	3
423	в	9	Изб	1	3
423	г	22.6	Изб	1	3
423	д	12	Изб	1	4
423	е	1.2	Изб	1	3
423	ж	2.3	Изб	1	3
423	з	0.4	Изб	1	3
424	а	6.7	Изб	0.3	3
424	б	23.3	Изб	0.9	3
424	в	5.2	Изб	0.3	4
424	г	2.5	Изб	0.8	4
424	д	2.9	Изб	1	3
424	е	2.9	Изб	0.7	4
424	ж	1.3	Изб	0.8	3
425	а	2.3	Изб	0.5	3
425	б	25.6	Изб	0.5	3
425	в	4.9	Изб	0.7	3
425	г	0.3	Изб	0.8	4
425	д	19.5	Изб	0.5	4
425	е	0.3	Изб	0.2	3
426	а	9.5	Изб	0.6	3
426	б	19.3	Изб	0.9	3
426	в	17.1	Изб	1	4
426	г	13.2	Изб	0.8	3
426	д	3.1	Изб	0.3	3
426	е	0.6	Изб	0.3	3
426	ж	3.7	Изб	0.3	3
427	а	0.7	Изб	0.5	4
427	б	11.2	Изб	1	4
427	в	16.5	Изб	1	4
427	г	2.3	Изб	0.5	4
427	д	1.7	Изб	0.4	4
427	е	0.9	Изб	0.3	4
427	ж	6.8	Изб	0.5	4
427	з	3.1	Изб	0.4	4
427	и	6.4	Изб	0.8	4
427	к	0.4	Изб	0.1	4
427	л	0.4	Изб	1	4

427	м	0.5	Изб	0.4	4
427	н	0.3	Изб	0.6	4
428	а	4.6	Изб	0.4	4
428	б	0.3	Изб	0.4	4
428	в	4.6	Изб	0.6	4
428	д	5.9	Изб	0.6	4
428	е	11.4	Изб	0.3	4
428	ж	6.3	Изб	0.6	4
428	з	9.8	Изб	0.8	3
428	и	1.3	Изб	0.4	4
428	л	1.5	Изб	0.5	3
428	м	0.5	Изб	1	4
428	н	2.1	Изб	1	4
428	о	1.1	Изб	0.9	4
428	п	1.9	Изб	0.3	4
428	т	9.1	Изб	0.8	3
428	у	1.9	Изб	0.4	3
428	ф	1.6	Изб	0.9	3
429	а	1.6	Изб	0.4	4
429	б	8.8	Изб	1	4
429	в	18.1	Изб	0.4	4
429	д	3	Изб	1	4
429	е	6.4	Изб	0.8	4
429	ж	7.1	Изб	0.4	4
429	и	1.9	Изб	0.8	4

С пълнота 0.1 до 0.5 са 519.0 ха разпределени по категории както следва: 1 категория -1.8 ха; 2 категория са 53.3 ха; трета категория са 240.4 ха и 4 категория са 223.5 ха.

С пълнота 0.6 до 1.0 са 760.7 ха разпределени по категории както следва: 1 категория са 0.7 ха; 2 категория са 7.3 ха; 3 категория са 271.4 ха и 4 категория са 481.3 ха.

Приложение №2

СПИСЪК

на насажденията, чийто запас ще се определя по математико-статистически методи

отдел	подотдел	площ	стоп.клас	пълнота	категория
57	в	7.7	ББВ	0.6	3
57	з	10.1	ББВ	0.7	2

57	к	5.3	ББВ	0.7	2
57	м	8.4	ББВ	0.6	2
58	а	15.8	ББВ	0.5	2
58	б	20.2	ББВ	0.5	2
58	в	15.3	ББВ	0.5	3
59	м	8	ББВ	0.4	2
60	б	24.1	ББВ	0.7	4
63	а	21.1	ББВ	0.7	3
63	р	4.4	ББВ	0.6	3
63	т	3.3	ББВ	0.6	3
138	б	5.5	ББВ	0.6	4
139	м	0.9	ББВ	0.5	3
146	д	3.1	ББВ	0.7	3
146	о	3.7	ББВ	0.7	3
146	р	4.1	ББВ	0.7	3
147	р	3.9	ББВ	0.5	3
150	т	6.6	ББВ	0.6	3
151	в	5.9	ББВ	0.6	3
151	ж	25.2	ББВ	0.6	4
151	з	24.4	ББВ	0.5	3
159	ж	2.3	ББВ	0.7	3
161	а1	10.3	ББВ	0.5	3
164	в	0.4	ББВ	0.6	4
165	с	4.9	ББВ	0.4	3
167	и	19.8	ББВ	0.5	3
167	р	23	ББВ	0.4	3
175	г	4.1	ББВ	0.5	3
178	а	3.3	ББВ	0.8	4
179	з	22.5	ББВ	0.4	3
180	г	12.8	ББВ	0.6	4
182	к	20.1	ББВ	0.7	3
202	а	18	ББВ	0.8	3
202	к	6.5	ББВ	0.6	3
202	м	8.8	ББВ	0.8	3
203	р	3.2	ББВ	0.6	3
213	т	11.5	ББВ	0.8	4
218	д	15.2	ББВ	0.7	3
218	н	2.6	ББВ	0.8	3

223	е	4	ББВ	0.5	3
242	д	10	ББВ	0.6	3
242	ж	9	ББВ	0.4	2
242	м	9.2	ББВ	0.4	2
245	д	4.7	ББВ	0.7	3
247	в	7.9	ББВ	0.4	3
247	ж	3.9	ББВ	0.7	3
247	о	2.5	ББВ	0.4	4
248	п	21	ББВ	0.6	3
251	п	1.4	ББВ	0.4	3
252	н	12.3	ББВ	0.7	3
257	г	5.8	ББВ	0.6	3
260	в	3.7	ББВ	0.7	4
271	и	4.9	ББВ	0.5	3
348	ж	2.3	ББВ	0.7	2
368	б	11.7	ББВ	0.6	4
368	ж	6.4	ББВ	0.7	4
368	з	2.6	ББВ	0.6	3
368	и	3.1	ББВ	0.5	3
370	а	13.2	ББВ	0.7	4
371	а	2.4	ББВ	0.6	4
371	б	3.5	ББВ	0.8	3
372	д	9.1	ББВ	0.6	4
374	а	20.7	ББВ	0.7	3
375	а	3.4	ББВ	0.7	4
378	б	22.6	ББВ	0.6	4
449	б	2.3	ББВ	0.7	3
449	в	5.4	ББВ	0.5	3
449	г	2.4	ББВ	0.7	3
450	а	7.4	ББВ	0.5	4
450	д	10.3	ББВ	0.6	3
450	е	6.6	ББВ	0.8	3
451	в	14.4	ББВ	0.5	3
451	з	3.6	ББВ	0.6	3
454	а	11.8	ББВ	0.6	4
454	ж	4.8	ББВ	0.8	4
455	в	12.3	ББВ	0.6	3
455	г	15.8	ББВ	0.7	3

455	д	7.5	ББВ	0.6	3
468	о	3.2	ББВ	0.8	3
469	д	3.5	ББВ	0.6	3
469	ж	3.2	ББВ	0.9	2
470	г	10.2	ББВ	0.5	4
470	д	4.1	ББВ	0.5	3
472	е	14.9	ББВ	0.6	3
472	з	2.8	ББВ	0.4	3
473	л	3	ББВ	0.7	3
476	д	3.8	ББВ	0.5	3
481	з	3	ББВ	0.5	3
481	и	4.1	ББВ	0.6	3
55	ж	9	ББСрН	0.4	3
64	г	11.7	ББСрН	0.6	3
64	о	3.6	ББСрН	0.4	3
68	а	9.6	ББСрН	0.4	3
132	г	3.2	ББСрН	0.4	3
132	е	4.5	ББСрН	0.5	3
132	м	2.6	ББСрН	0.6	3
133	ч	3.3	ББСрН	0.7	3
134	с	3.7	ББСрН	0.7	3
137	с	6.6	ББСрН	0.4	4
144	г	8.6	ББСрН	0.5	4
147	о	4.1	ББСрН	0.6	4
147	п	6	ББСрН	0.5	3
147	т	2.3	ББСрН	0.4	4
148	а	7.7	ББСрН	0.6	3
149	т	5.7	ББСрН	0.4	3
149	з	3.7	ББСрН	0.4	3
149	ф	4	ББСрН	0.6	3
150	р	5.8	ББСрН	0.3	3
151	а	0.9	ББСрН	0.4	3
158	з	2.6	ББСрН	0.5	3
161	п	2.3	ББСрН	0.5	4
162	р	4.9	ББСрН	0.5	3
165	г	2.3	ББСрН	0.4	3
166	м	7.4	ББСрН	0.5	3
168	л	4.1	ББСрН	0.4	3

168	м	3.6	ББСрН	0.4	3
168	с	8.9	ББСрН	0.6	3
169	б	4.7	ББСрН	0.5	3
172	г	7.1	ББСрН	0.4	3
178	к	4.1	ББСрН	0.6	3
180	ж	3.6	ББСрН	0.7	4
181	м	13.5	ББСрН	0.6	4
181	н	20.2	ББСрН	0.6	3
186	р	10.9	ББСрН	0.6	4
186	ц	5.2	ББСрН	0.6	3
193	и	11.2	ББСрН	0.4	4
193	я	4.7	ББСрН	0.4	3
199	б	5.8	ББСрН	0.6	4
199	г	5.5	ББСрН	0.6	4
199	и	2.9	ББСрН	0.4	4
200	н	3.2	ББСрН	0.6	3
201	б	7.9	ББСрН	0.5	3
201	и1	21.5	ББСрН	0.4	3
202	о	3.3	ББСрН	0.8	3
202	ш	16.4	ББСрН	0.6	3
203	б	7.7	ББСрН	0.8	3
203	к	4.4	ББСрН	0.6	3
203	б1	3.5	ББСрН	0.4	3
203	г1	21.7	ББСрН	0.5	3
204	л	2.6	ББСрН	0.6	3
206	и	2.2	ББСрН	0.6	4
212	и	3.9	ББСрН	0.6	4
221	д	3.3	ББСрН	0.6	3
224	ч1	8.1	ББСрН	0.5	3
229	е	2.3	ББСрН	0.6	4
235	а	5.3	ББСрН	0.7	3
235	е	4.5	ББСрН	0.6	3
235	з	3.7	ББСрН	0.8	3
237	л	2.6	ББСрН	0.5	2
240	з	17.6	ББСрН	0.6	2
245	г	2.5	ББСрН	0.7	3
245	ж	4.7	ББСрН	0.7	3
249	в	8	ББСрН	0.4	3

249	п	5.3	ББСрН	0.8	3
249	р	3.5	ББСрН	0.4	3
254	а	3.8	ББСрН	0.5	3
254	в	3.6	ББСрН	0.6	3
274	з	4.6	ББСрН	0.6	3
274	п	1.5	ББСрН	0.4	3
309	и	2.3	ББСрН	0.4	3
309	н	3.5	ББСрН	0.6	3
315	ж	5	ББСрН	0.8	3
331	б	0.2	ББСрН	0.5	3
336	г	3.1	ББСрН	0.6	2
346	о	3.2	ББСрН	0.5	2
347	ф	2.5	ББСрН	0.7	3
348	а	6.3	ББСрН	0.6	2
369	а	10.5	ББСрН	0.7	4
369	г	5	ББСрН	0.4	3
370	б	5.1	ББСрН	0.5	3
371	г	2.1	ББСрН	0.6	3
371	е	2.2	ББСрН	0.8	3
372	е	3	ББСрН	0.6	3
373	а	16.6	ББСрН	0.7	4
375	б	6.3	ББСрН	0.5	4
376	а	13.5	ББСрН	0.7	4
387	и	3.4	ББСрН	0.5	3
392	д	2.3	ББСрН	0.5	3
398	б	11.4	ББСрН	0.6	4
399	а	16.1	ББСрН	0.5	4
404	г	13.3	ББСрН	0.4	4
404	е	4.4	ББСрН	0.6	4
405	в	3.2	ББСрН	0.4	4
405	и	15.3	ББСрН	0.4	4
407	б	5.7	ББСрН	0.4	4
407	в	4.6	ББСрН	0.5	4
408	а	19.2	ББСрН	0.4	4
430	а	16.6	ББСрН	0.6	4
430	г	12.9	ББСрН	0.4	4
430	е	17.5	ББСрН	0.4	4
430	з	6.6	ББСрН	0.6	3

431	и	3.4	ББСрН	0.7	3
432	в	6.1	ББСрН	0.7	4
453	ж	2.8	ББСрН	0.4	3
453	з	4.4	ББСрН	0.4	4
470	е	3.2	ББСрН	0.5	3
482	г	3.9	ББСрН	0.4	3
482	д	11.8	ББСрН	0.7	3
484	г	4.8	ББСрН	0.5	3
484	ж	7.9	ББСрН	0.7	3
486	а	2.7	ББСрН	0.7	3
488	д	2.1	ББСрН	0.7	3
488	е	5.8	ББСрН	0.5	3
489	б	9	ББСрН	0.6	4
490	д	18.5	ББСрН	0.4	4
493	а	12.4	ББСрН	0.7	4
494	а	4.5	ББСрН	0.6	4
495	и	10	ББСрН	0.5	3
500	и	7.2	ББСрН	0.7	3
256	г	8.2	ИШВ	0.8	3
259	а	8.7	ИШВ	0.7	3
260	а	4	ИШВ	0.4	4
260	б	3.8	ИШВ	0.4	4
261	б	5.1	ИШВ	0.5	3
261	ж	22.1	ИШВ	0.5	3
276	б	9.8	ИШВ	0.5	4
284	б	3.1	ИШВ	0.4	4
332	г	4.6	ИШВ	0.7	4
449	е	2.9	ИШВ	0.5	4
451	ж	5.6	ИШВ	0.5	4
472	ж	6.8	ИШВ	0.4	3
61	т	5.2	ИШСрН	0.5	3
322	е	3.5	ИШСрН	0.7	3
486	г	7.7	ИШСрН	0.5	3
152	к	3.6	СВ	0.6	3
161	б	9.6	СВ	0.6	3
163	д	3.1	СВ	0.7	4
167	ф	2.6	СВ	0.5	3
169	в	3.9	СВ	0.5	4

169	м	6.8	CB	0.7	3
186	е	5.8	CB	0.5	4
186	х	3.6	CB	0.5	4
189	д	4.1	CB	0.5	4
193	д1	4.2	CB	0.6	4
195	е	2.2	CB	0.4	4
195	ж	2.6	CB	0.4	4
196	о	7.7	CB	0.6	4
203	а	12.4	CB	0.7	4
204	а	20.7	CB	0.8	3
204	о	4.7	CB	0.3	3
207	л1	4.2	CB	0.5	3
211	з	3.9	CB	0.6	4
213	з	6.3	CB	0.5	4
213	м	10.7	CB	0.5	4
218	в	7.7	CB	0.6	3
224	ф	2.1	CB	0.6	3
224	б1	10.5	CB	0.7	3
226	г	5.3	CB	0.5	3
228	в	6.9	CB	0.5	4
377	а	5.1	CB	0.6	4
377	в	6.4	CB	0.4	4
378	а	16.5	CB	0.7	4
405	б	7.5	CB	0.4	4
406	в	7.6	CB	0.6	4
410	а	9.8	CB	0.8	4
410	в	8	CB	0.8	4
411	б	24.4	CB	0.5	4
411	в	10.8	CB	0.6	4
411	д	3	CB	0.7	4
451	б	2.1	CB	0.5	4
27	в	0.3	Ч6В	0.4	2
28	е	4	Ч6В	0.4	3
30	д	3.9	Ч6В	0.5	3
30	з	5.2	Ч6В	0.5	3
32	в	3	Ч6В	0.7	3
33	е	3.4	Ч6В	0.5	2
48	н	10.5	Ч6В	0.5	3

48	р	8.2	Ч6В	0.5	3
48	х	2.6	Ч6В	0.5	3
48	ч	4.7	Ч6В	0.4	3
49	и	13.5	Ч6В	0.4	2
49	н	13.2	Ч6В	0.4	3
50	в	4	Ч6В	0.4	3
51	в	8.2	Ч6В	0.5	3
51	и	11.9	Ч6В	0.4	3
52	ш	2.9	Ч6В	0.5	3
53	с	3.3	Ч6В	0.4	3
53	у	3.9	Ч6В	0.4	3
55	б	11.7	Ч6В	0.6	3
55	г	7.7	Ч6В	0.5	3
343	х	8.2	Ч6В	0.7	3
23	б	14.8	Ч6СрН	0.5	3
23	д	1.9	Ч6СрН	0.5	3
25	з	2.7	Ч6СрН	0.4	2
25	и	2.7	Ч6СрН	0.4	2
34	к	2.7	Ч6СрН	0.6	3
34	в	2.4	Ч6СрН	0.6	2
34	и	10.7	Ч6СрН	0.6	2
34	м	3	Ч6СрН	0.5	3
36	г	2.3	Ч6СрН	0.4	3
44	е	6.8	Ч6СрН	0.4	3
45	к	3.4	Ч6СрН	0.5	2
50	з	7.9	Ч6СрН	0.4	3
52	а	10	Ч6СрН	0.5	3
52	е	2.7	Ч6СрН	0.4	3
53	г	9	Ч6СрН	0.6	3
69	а	1.4	Ч6СрН	0.6	4
69	и	4.7	Ч6СрН	0.5	3
70	г	3.9	Ч6СрН	0.6	3
70	е	9.5	Ч6СрН	0.6	3
70	и	3.3	Ч6СрН	0.6	2
71	з	15.5	Ч6СрН	0.5	3
124	а	6.9	Ч6СрН	0.6	4
276	в	2.8	Ч6СрН	0.6	4
342	р	8.3	Ч6СрН	0.6	2

11	а	2.3	БВ	0.8	4
11	г	3.4	БВ	0.7	4
11	е	3.9	БВ	0.7	4
50	е	24.2	БВ	0.6	3
60	а	20.5	БВ	0.7	4
60	в	13.6	БВ	0.7	4
126	к	2.6	БВ	0.8	4
127	а	2.2	БВ	0.6	3
128	к	4.3	БВ	0.5	3
129	п	10.5	БВ	0.4	3
130	г	19.9	БВ	0.6	4
130	е	3.8	БВ	0.4	3
130	к	3.2	БВ	0.4	4
135	ж	17.1	БВ	0.6	4
137	л	5.9	БВ	0.6	4
138	д	3.6	БВ	0.5	3
138	м	2.4	БВ	0.5	3
139	в	7.5	БВ	0.6	3
139	з	11.1	БВ	0.4	3
140	в	21.4	БВ	0.6	4
255	л	9.6	БВ	0.6	3
262	з	24	БВ	0.5	3
265	б	11.8	БВ	0.7	3
265	г	5.6	БВ	0.7	3
274	г	8.7	БВ	0.7	3
275	а	7.4	БВ	0.8	3
276	а	8	БВ	0.7	4
276	д	2.4	БВ	0.7	4
276	з	9.2	БВ	0.8	4
278	г	12.1	БВ	0.7	4
278	ж	16.4	БВ	0.7	4
279	а	13.9	БВ	0.7	4
279	г	20.3	БВ	0.7	4
279	е	4.6	БВ	0.6	3
321	в	4.1	БВ	0.7	3
333	ж	3.8	БВ	0.7	4
453	д	2.6	БВ	0.6	4
453	к	11	БВ	0.6	4

466	ж	6.4	БВ	0.6	3
483	з	3.8	БВ	0.6	3
487	е	26.6	БВ	0.8	3
495	г	20.1	БВ	0.7	4
495	е	12.1	БВ	0.7	4
495	ж	20.3	БВ	0.7	4
5	г	3.4	БСр	0.7	3
131	к	4.5	БСр	0.4	3
141	б	18.4	БСр	0.7	4
144	х	2.6	БСр	0.6	4
146	к	4.2	БСр	0.6	4
268	б	10.2	БСр	0.7	4
269	п	6.1	БСр	0.6	3
274	д	3.9	БСр	0.6	3
279	б	5.9	БСр	0.6	3
280	г	2.2	БСр	0.6	3
280	е	4.5	БСр	0.6	3
281	б	4	БСр	0.6	3
281	д	8.3	БСр	0.7	3
281	к	11.4	БСр	0.6	3
282	ж	3.2	БСр	0.6	3
302	и	4.8	БСр	0.7	3
361	н	2.9	БСр	0.6	3
367	п	2.6	БСр	0.5	3
371	я	6.7	БСр	0.6	3
465	д	4.6	БСр	0.6	3
478	ж	7.7	БСр	0.6	4
479	г	6.4	БСр	0.5	3
484	и	15.7	БСр	0.6	3
484	л	24.6	БСр	0.7	4
487	ж	8.7	БСр	0.8	3
487	и	25	БСр	0.7	4
489	в	24.1	БСр	0.6	4
490	е	21.1	БСр	0.6	4
490	з	10.8	БСр	0.6	4
491	е	22.1	БСр	0.7	4
496	и	5.1	БСр	0.5	3
496	о	8.1	БСр	0.7	2

37	д	3.8	ДСрН	0.8	3
37	м	2.7	ДСрН	0.8	3
63	щ	4.1	ДСрН	0.4	3
69	з	4.8	ДСрН	0.5	3
128	з	2.4	ДСрН	0.7	3
267	б	13.5	ДСрН	0.6	3
276	и	14.8	ДСрН	0.6	4
278	в	7.4	ДСрН	0.8	3
278	з	5.7	ДСрН	0.7	4
283	г	4.1	ДСрН	0.6	3
302	ж	5.5	ДСрН	0.7	3
302	з	2.8	ДСрН	0.8	3
307	а	4.9	ДСрН	0.5	4
307	б	5.6	ДСрН	0.6	4
322	а	10.8	ДСрН	0.4	3
322	г	13.6	ДСрН	0.7	3
323	д	2.7	ДСрН	0.6	3
368	в	17.5	ДСрН	0.7	4
455	е	4.8	ДСрН	0.6	3
455	м	2.2	ДСрН	0.6	3
459	в	4.5	ДСрН	0.4	3
480	ж	2.4	ДСрН	0.6	3
486	д	10.4	ДСрН	0.6	4
496	п	5	ДСрН	0.5	3
525	и	22.1	ДСрН	0.5	4

Разпределението на площта на зрелите насаждения - 3117.9 ха, на които запасът ще се определи по метода на Битерлих е както следва; 2 категория са 183.1 ха; 3 категория са 1673.8 ха и 4 категория са 1261.0 ха.

СПИСЪК на лицата, които ще изпълняват услугата:

Обособена позиция № 2 „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопанските дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработването на горскостопански план за горските територии – държавна собственост в границите на община Велинград, обл. Пазарджик, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство – Алабак“, към „Южноцентрално държавно предприятие“ – гр. Смолян

Подписаният **Георги Начев Налбантов**, ЕГН 5505236640, л.к. 640924098, изд. на 07.09.2010 от МВР София, адрес: гр. София, ж.к. Лагера, бл. 47, вх. Б, ет.6,

в качеството си на **УПРАВИТЕЛ**

на **ПРОЛЕС ИНЖЕНЕРИНГ ООД**, ЕИК/БУЛСТАТ **040736202**,
със седалище и адрес на управление: гр. София, ж.к. Зона Б-5, бл. 13, вх. Б, ет. 9,

Служител/експерт (трите имена)	Образование (степен, специалност, година на дипломиране, № на диплома, учебно заведение)	Професионална квалификация (направление, година на придобиване, № на издадения документ, издател)	Професионален опит в областта на горскостопанското планиране (месторабота, период, длъжност, основни функции)
Инж. Емилия Йорданова Георгиева Ръководител обект	Магистър – инженер горско стопанство – 1978 диплома № 015008 – Висш лесотехнически университет	Удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика № 876-1/05.01.2012 г.	Повече от 20 години опит в инвентаризиране на горските територии и горскостопанско планиране.
Инж. Станислав Красимиров Станов Инженер по горско стопанство – таксатор Зам. ръководител	Бакалавър – инженер горско стопанство – 2009 диплома № 136390 – Лесотехнически университет	Удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика № 7725/10.09.2012 г.	7 години опит в инвентаризиране на горските територии и горскостопанско планиране.
Инж. Ангел Винков Ненов инженер по горско стопанство -таксатор	Магистър – инженер горско стопанство – 2011 диплома № 157869 – Лесотехнически университет	Удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика № 7754/10.09.2012 г.	7 години опит в инвентаризиране на горските територии и горскостопанско планиране.
Инж. Стелиян Милков Добрев Инженер по горско стопанство – таксатор	Бакалавър – инженер горско стопанство – 2009 диплома № 115176 – Лесотехнически университет	Удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика № 12223/10.12.2015 г.	4 години опит в инвентаризиране на горските територии и горскостопанско планиране.
Инж. Станислав Руменов Христов Инженер по горско стопанство – таксатор	Магистър – инженер горско стопанство – 2016 диплома № 250008 – Лесотехнически университет	Удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика № 12221/10.12.2015 г.	4 години опит в инвентаризиране на горските територии и горскостопанско планиране.
Инж. Красимира Красимирова Кънчева Инженер по горско стопанство – таксатор	Бакалавър – инженер горско стопанство – 2003 диплома № 201124 – Лесотехнически университет	Удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика № 2466-1/05.01.2012 г.	11 години опит в инвентаризиране на горските територии и горскостопанско планиране.
Инж. Павел Иванов Панов Инженер по горско стопанство - таксатор	Магистър - инженер горско стопанство – 1986–диплома № 005428 Висш Лесотехнически институт (ЛТУ)	Удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика № 917-1/05.01.2012	Повече от 20 години опит в инвентаризиране на горски територии и горскостопанско планиране.
Инж. Инж. Ивайло Георгиев Йорданов Инженер по горско стопанство-таксатор	Магистър - инженер горско стопанство – 2011 диплома № 157866 –Лесотехнически университет.	Удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика №6071/26.03.2012.	Повече от 8 години опит в инвентаризиране на горски територии и горскостопанско планиране.

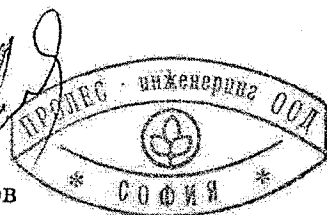
Служител/експерт (трите имена)	Образование (степен, специалност, година на дипломиране, № на диплома, учебно заведение)	Професионална квалификация (направление, година на придобиване, № на изданието документ, издател)	Професионален опит в областта на горскостопанското планиране (месторабота, период, длъжност, основни функции)
Инж. Виржиния Борисова Йорданова Инженер по горско стопанство - таксатор	Магистър - инженер горско стопанство – 2011 диплома № 157778 –Лесотехнически университет.	Удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика №6069/26.03.2012.	Повече от 10 години опит в инвентаризиране на горски територии и горскостопанско планиране.
Инж. Вахрам Мовсес Алтунян Геодезист	Минен инженер по маркшайдерство и геодезия – 1999 диплома № 029285 – Минно геоложки университет „Св. Иван Рилски“	Свидетелство от Агенцията по Кадастър за правоспособност за извършване на дейности от кадастъра Свидетелство № 31601 издадено на основа заповед № 300-2- 189/06.6.2002.	17 год. геодезически и картографски дейности за ЦМТ за Горскостопански планове и проекти за горски територии в областта на картиране и опазване на биологичното разнообразие. Изработване на ЦМТ и изработване на картен материал и работа с ГИС- софтуерни продукти.
Инж. Петър Митков Янакнев Ловоустроител	Магистър - инженер горско стопанство – 1999 диплома – Лесотехнически университет	Удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика № 930-1/05.01.2012.	Повече от 15 години опит в инвентаризация и планиране на лов, риболов, събиране на природни продукти. Изработени над 10 ловностопански планове / проекти
Инж. Антоний Стефанов Стефанов Специалист отговарящ за качеството (КТК)	Магистър инженер горско стопанство – 1979 г. диплома № 015068 Висш лесотехнически институт (ЛТУ)	Удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика №920-1/05.01.2012	Повече от 15 год. опит в инвентаризиране на горски територии и горскостопанско планиране и 10 години опит като контролен специалист отговарящ за качеството на инвентаризацията, горскостопанския план, планове за ловностопанските дейности и за дейностите по опазване на горските територии от пожари и горскостопанските карти.
Инж. Деница Стефанова Савова специалист	Магистър – инженер геодезист. – 2013 г. диплома № 161434 Университет по Архитектурна, Строителство и Геодезия (УАСГ)		4 години опит в извършване на теренни измервания и ограничаване границите на отдели и подотдели. Изработване на ЦМТ и изработване на картен материал и работа с ГИС-софтуерни продукти.

Забележка: инж. Георги Гагов /посочен за ръководител обект в ЕЕДОП от дата – 24.03.2017г./ е с прекратени трудови правоотношения с Пролес инженеринг ООД от дата 15.05.2017 на база ЗАПОВЕД №001/10.05.2017, поради което инж. Емилия Йорданова Георгиева от инженер горско стопанство – таксатор, преминава на позиция ръководител обект. На нейно място позицията инженер горско стопанство – таксатор се заема от инж. Павел Иванов Панов.

26.05.2017г.

Георги Нацбантов

Управител Пролес инженеринг ООД



ДЕКЛАРАЦИЯ-СПИСЪК

за техническото оборудване, с което разполага участникът за изпълнение на обществената поръчка

Долуподписаният **Георги Начев Налбантов, ЕГН 5505236640**

представляващ **ПРОЛЕС ИНЖЕНЕРИНГ ООД**

/наименование на юридическото лице, физическото лице и вид на търговеца/

в качеството си на: **УПРАВИТЕЛ**

тел. **02-9867002** / факс **02-9866781**, регистриран/вписан в Търговския регистър при Агенция по вписванията с ЕИК/БУЛСТАТ **040736202**

ДЕКЛАРИРАМ:

Разполагам със следното техническо оборудване, което ще използвам при изпълнение на обществената поръчка:

1. Автомобили

№ по ред	Фактура №	НАИМЕНОВАНИЕ	Дата на придобиване	Начин на придобиване
1.	СВ 4941 ВН	Мицубиши L 300 4x4	03.04.2007	покупка
2.	СВ 6341 АТ	Мицубиши Паджеро	24.06.2015	покупка
3.	СВ 2361 АК	Мицубиши Паджеро - Спорт	24.06.2015	покупка
4.	СВ 7943 АМ	Хюндай Старекс	03.06.2015	покупка
5.	СВ 9766 АК	Мицубиши Паджеро - Спорт	18.07.2016	покупка

2. Компютри

№ по ред	Фактура №	НАИМЕНОВАНИЕ	Дата на придобиване	Начин на придобиване
1.	2806708	Компютърна система	13.01.2017	покупка
2.	2680549	Компютърна система	17.06.2015	покупка
3.	2676636	Лаптоп Асус	28.05.2015	покупка
4.	2644817	Компютърна система	29.19.2014	покупка
5.	2564638	Лаптоп и комп. система	04.02.2014	покупка
6.	540066000	Лаптоп Асус	17.02.2014	покупка
7.	2568677	Комп. система	18.02.2014	покупка
8.	404	Лаптоп	02.12.2013	покупка
9.	2545862	Комп. система	28.11.2013	покупка
10.	2541837	Комп. система	14.11.2013	покупка
11.	2422361	Лаптоп – 2 броя	03.08.2012	покупка
12.	2460040	Notebook	20.12.2012	покупка
13.	2422975	Компютърна система	07.08.2012	покупка
14.	2460041	Компютърна система	20.12.2012	покупка
15.	2372111	Лаптоп ASUS *	12.12.2011	покупка
16.	2364613	Компютърна система	11.11.2011	покупка
17.	2298178	Компютърна система	03.12.2010	покупка
18.	1729	Преносим компютър *	24.12.2009	покупка

19.	43270	Преносим компютър *	23.11.2009	покупка
20.	2225751	Компютърна система	10.11.2009	покупка
21.	2149304	Notebook ASUS 1000H 2бр. *	17.11.2008	покупка
22.	2149303	Notebook ASUS F5RL-AP19 *	17.11.2008	покупка
23.	340009601	Преносим компютър *	12.07.2008	покупка
24.	1000000736	Преносим комп. Toshiba A200 1N2*	16.01.2008	покупка
25.	30	Компютърна система	13.12.2007	покупка
26.	2058612	Notebook Benq R 56 D13*	13.11.2007	покупка
27.	2057348	Компютърна система	07.11.2007	покупка
28.	2057347	Компютърна система	07.11.2007	покупка
29.	2057346	Компютърна система 4бр.	07.11.2007	покупка

3. Копирна техника

№ по ред	Фактура №	НАИМЕНОВАНИЕ	Дата на придобиване	Начин на придобиване
ДИГИТАЙЗЕРИ				
1	1000016979	Дигитайзер Volito 2 бр.	31.10.2006	покупка
2	96721	Дигитайзер Aristo 2 бр.	16.10.2000	покупка
ПРИНТЕРИ - ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА				
1.	2806708	Лазарен принтер Canon LBP 252 DW	13.01.2017	покупка
2.	1000000595	Плотер А-0 – HP DJ 500	15.02.2012	покупка
3.	110006067	Цветен лазерен принтер – Samsung CLP-315	25.06.2009	покупка
4.	18160	Лазарен принтер А3 HP 8150 DN	10.12.2008	покупка
5.	17313	Лазарен принтер HP 4Msi	24.06.2003	покупка
6.	3810	Лазарен принтер HP III D	18.02.2000	покупка
7.	254193	Принтер Canon MP170	20.06.2006	покупка
8.	171270	HP Q2461 Принтер LJ 1012	05.04.2004	покупка
9.	100377	Принтер CANON BJC-3000	04.01.2001	покупка
10.	110067487	Приптер Canon Lide 40	15.12.2005	покупка
СКЕНЕРИ – ПЕРИФЕРНИ УСТРОЙСТВА				
1.	600	Скенер SY 4300 C	17.11.2000	покупка
ДРУГИ				
1		Ксерокс CANON PC 860	22.02.2002	покупка
2.		Тотална станция Topcon CTS-2	22.11.1992	покупка

4. Мобилна техника с навигация

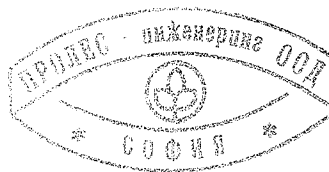
№ по ред	Фактура №	НАИМЕНОВАНИЕ	Дата на придобиване	Начин на придобиване
1.	563	Мобилен компютър с GPS **	08.08.2016	покупка
2.	384	Мобилен компютър с GPS ** - 6 бр.	15.06.2015	покупка
3.	203	Мобилен компютър с GPS ** - 3 бр.	05.06.2014	покупка
4.	200	Мобилен компютър с GPS **	29.05.2014	покупка
5.	18	Мобилен компютър с GPS ** 5бр.	29.03.2013	покупка
6.	7	Мобилен компютър с GPS** 5 бр.	26.02.2013	покупка
7.	44	Мобилен компютър с GPS	27.09.2012	покупка

** мобилни компютри с GPS с инсталиран в тях опелационна система WIN MOBILE, както и програмен продукт за работа с картен материал – FOREST TRACK.

26.05.2017

Георги Налбантов

Управител Пролес инженеринг ООД

ДЕКЛАРАЦИЯ-СПИСЪК

за техническото оборудване, с което разполага участникът за изпълнение на обществената поръчка, свързано с използване и прилагане на софтуерен продукт, софтуерни продукти, предоставени на крайния потребител

Долуподписаният **Георги Начев Налбантов**, ЕГН **5505236640**

представляващ **ПРОЛЕС ИНЖЕНЕРИНГ ООД**
/наименование на юридическото лице, физическото лице и вид на търговеца/

в качеството си на: **УПРАВИТЕЛ**

тел. **02-9867002** / факс **02-9866781**, регистриран/вписан в Търговския регистър при Агенция по вписванията с ЕИК/БУЛСТАТ **040736202**

ДЕКЛАРИРАМ:

Разполагам със следните софтуерни продукти, които ще използвам при изпълнение на обществената поръчка:

№ по ред	Фактура №	Дата на придобиване	НАЧИН НА ПРИДОБИВАНЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
1.	1236	13.12.2012	покупка	Програмен продукт LESOCAD
2.	1183	09.11.2012	покупка	Програмен продукт LESOCAD – 2бр
3.	1147	27.09.2012	покупка	Програмен продукт LESOCAD
4.	13	04.06.2007	покупка	Програмен продукт CADIS
5.	1194	03.12.2001	покупка	Програмен продукт AutoCAD Land development
6.			покупка	лиценз за програмен продукт AutoCAD Land development
7.	41	15.04.2002	покупка	Приложен софтуер за конвертиране
8.	89	10.10.1997	покупка	Програмен продукт ArcView 3.0
9.			покупка	лиценз за програмен продукт ArcGis 8
10.	128824	18.10.2002	покупка	ОС + MS Office 2 бр. *
11.	39472	01.11.2002	покупка	ОС + MS Office *
12.	32664	04.01.2001	покупка	ОС + MS Office *
13.	90024	15.03.2000	покупка	ОС + MS Office *
14.	83732	16.09.1999	покупка	ОС + MS Office *
12.	75721	05.01.1999	покупка	ОС + MS Office 4бр. *

***Забележка** – Освен цитираните програмни продукти фирма Пролес инженеринг ООД притежава и 35 пакета MS Office закупени в комплект с операционни системи (за настолни и преносими компютри).

Безвъзмездно ще предоставим потребителския софтуер на крайния потребител – 3бр. Като краен продукт на ДГС / ДЛС ще предоставим безвъзмездно конвертиран **цифровия модел на ГФ** (по т.6.2) заедно с **потребителски софтуер за преглед, разпечатване и произволни справки от текстовата част на предмета на обществена поръчка, софтуер за преглед и разпечатване на графични материали .**

Безплатно ще обучим персонал (минимум за 1 седмица) за работа с ПП по т.6 и т.7 от описание на използван софтуер и ще осигурим **3-годишно гаранционно поддържане на софтуерния продукт.**

Ц Е Н О В О П Р Е Д Л О Ж Е Н И Е

(за Обособена позиция № 2)

**ДО
ДИРЕКТОРА НА
РЕГИОНАЛНА ДИРЕКЦИЯ ПО ГОРИТЕ - ПАЗАРДЖИК
ГР. ПАЗАРДЖИК
УЛ. "АЛЕКСАНДЪР СТАМБОЛИЙСКИ" № 50**

От: **ПРОЛЕС ИНЖЕНЕРИНГ ООД**
(наименование на участника)

с адрес: гр. София, ПК 1303, ж.к. Зона Б-5, бл 13, вх. Б, ет. 9, ап. 38,

тел.: +359/2/9867002, факс: +359/2/9866781, e-mail: info@proles.bg

ЕИК по Булстат: **BG 040736202**, представлявано от **Антоний Стефанов Стефанов и Георги Начев Налбантов**,

в качеството им на **УПРАВИТЕЛИ**

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,

Във връзка с представената от нас оферта за участие в обявената процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: "Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост" за **Обособена позиция № 2** - „Извършване на инвентаризация на горските територии и изработване на горскостопански карти, план за ловностопански дейности, план за дейностите по опазване на горските територии от пожари и изработване на горскостопански план за горските територии - държавна собственост в границите на община Велинград, обл. Пазарджик, в района на дейност на ТП Държавно горско стопанство „Алабак”, към „Южноцентрално държавно предприятие – гр. Смолян”, представяме следното ценово предложение:

За изпълнение на обществената поръчката по обособената позиция в съответствие с условията на настоящата процедура, предлагаме:



Вид дейност	Предлагана единична цена за 1 ха, в лв. без ДДС. /цифром и словом/	Количество	Обща стойност в лв. без ДДС /цифром и словом/
1. Извършване на инвентаризация на горските територии, изработване на горскостопански карти, план за ловностопанските дейности и план за дейностите по опазване на горските територии от пожари	7,93 /седем лева и деветдесет и три стотинки/	26938 ха	213 618,34 /двеста и тринадесет хиляди шестстотин и осемнадесет лева и тридесет и четири стотинки/
2. Изработване на горскостопански план за горските територии – държавна собственост	7,45 /седем лева и четиридесет и пет стотинки/	25442 ха	189 542,90 /сто осемдесет и девет хиляди петстотин четиридесет и два лева и деветдесет стотинки/
Обща стойност:			403 161,24 /четиристотин и три хиляди сто шестдесет и един лева и двадесет и четири стотинки/

Посочената обща стойност включва всички разходи по изпълнение на предмета на поръчката.

Приемаме предложената от Вас схема на плащанията по настоящата поръчка.

Настоящото ценово предложение е неразделна част от офертата ни за участие в откритата процедура за възлагане на обществена поръчка по реда на Закона за обществените поръчки.

20.02.2017 г.

(дата на подписване)

Декларатор:

А. Стефанов / Г. Налбантов

(подпис)

