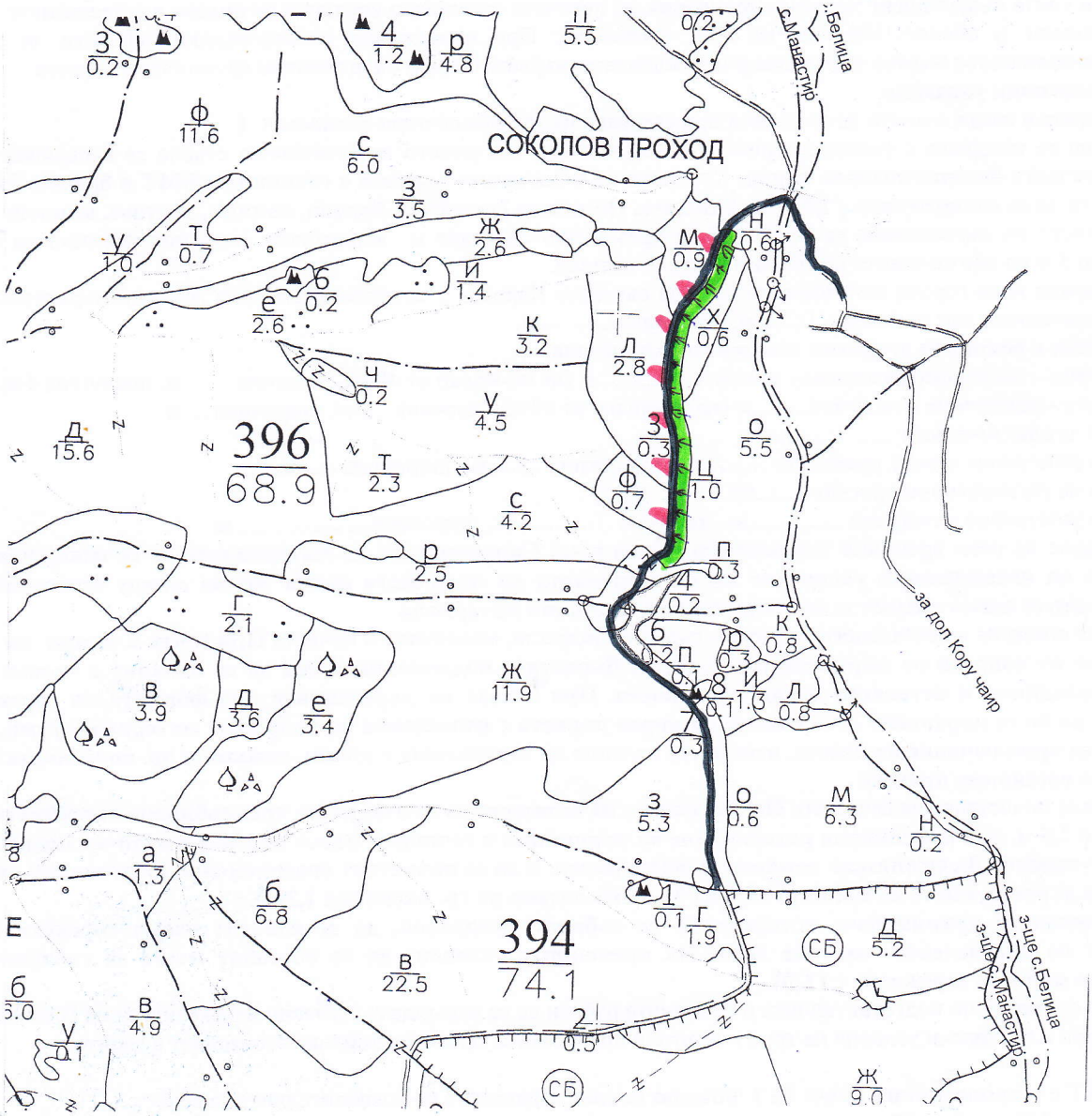
Изготвил:
инж.Кольо Ангелов
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 24.07.2019 г.
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **13315/21.05.18г.**

Одобрил:
инж. Динко Господинов
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:**3121/26.03.2012г.**

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел **396** подотдел **Ц**
На ТП ДЛС „ Кормисош" – гр. Лъки */попълва се само за държавни гори/*
Община **град Лъки**; Землище **село Манастир**;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., */попълва се само за недържавни гори/*

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

- проектирани коларски вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- селище
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- .....

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имота, съществуващите и проектирани временни горски пътища, технологичните просеки, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението

1. Вид на сечта Техническа за ловна просека / интензивност **100** %
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2. Площ на подотдела **1,0 ха** Размер на сечището **1,0** ха
3. Състав по план/програма **Бб 9 , Чб 1, Бук , См** 4. действителен **Бб 9 , Чб 1, Бук , См**
5. Запас на 1 ха: с клони **500** куб.м/ха , без клони **428** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **26** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **259** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	Трп	Здб	Бб	Чб	Ела	Бк	дърв. вид / категория	Трп	Здб	Бб	Ела	Чб	Бк	Чб,,Бк,Трп,Здб,Гбр	
едра	-	-	**59**	**44**	**4**	-	дребна	-	-	**2**	-	-	-	вършина	**100**
средна	-	-	**31**	**6**	**2**	-	дърва	**37**	**2**	**19**	-	**7**	**46**		

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта …… (състав,възраст, средна височина, % на покритие) .
9.Средно извозно разстояние **20 м;**
10.Насаждението попада в защитена зона птици и хабитати на екологичната мрежа Натура 2000. BG 0001031 /Родопи – Средни/, BG 0002073 /Добростан/, местообитания 91CA. Съгласно Доклада за гори с висока консервационна стойност насаждението попада в:ВКС 1.1.Защитени територии и защитени зони. ВКС 1.2. Застрашени, изчезващи и ендемични видове. ВКС1.3. Критични концентрации на видове ВКС 2. Екосистеми и мозайки от екосистеми на ниво ландшафт. Непокътнати горски ландшафти, големи екосистеми на ниво ландшафт и мозайки от екосистеми с глобално, регионално или национално значение, в които съществуват жизнени популации на повечето естествено срещащи се видове в естествените им модели на разпространение и обилие. Наличие на ВКС (указания): При провеждане на лесовъдски дейности да се поддържат определено количество мъртва дървесина в насаждението, дървета с хралупи, единични групи стари дървета.

.III. Технологични указания

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I
2. Сечта ще се извършва с (моторен трион, ръчно, машини; кастренето на отсечените стъбла се извършва: в сечище, на временен склад) **с бензиномоторен трион. Кастрене на повалените дървета в сечището с БМТ и брадва. Разкройването на стъблата да се осъществява с БМТ в сечището. Помощни средства – брадви, цапини, лостове, клинове и други.**
3. Извозването на дървесината да се извършва чрез ръчно спускане и животинска сила под формата на сортименти с дължина до 5 м по обозначените на скицата извозни пътища.
4. Проектирани нови горски автомобилни пътища съгласно Наредба 5 за строителството в горските територии без промяна на предназначението им: дължина ……м. широчина ……м.
5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:
5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина ……м, широчина 4 м.
5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина .…м, широчина ... м
6. Просеки за въжени линии:……
допустимо разстояние между просеките **……..**, дължина **…… м.**, широчина **…..м**.
7. Направа на технологични просеки .....бр.
допустимо разстояние между тях .....м., дължина ……м., широчина ..... м.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) **Складирането на материалите да се извършва на ВС и по границата на насаждението успоредно на разширенията на наличната пътна мрежа между оставащите на корен дървета, като се вземат мерки за опазването им с подръчни материали**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата **При сечта и извоза на дървесината да се пазят от повреди не маркираните дървета. Дърветата подлежащи за сеч да се повалят в посока свободна от подраст, младиняк и оставащи на корен дървета. При извоза на дървесината под формата на сортименти да се опазват и да не се наранява оставащите на корен дървета с използване на подръчни материали- гуми, ламарини и други. След приключване на извоза, извозните пътища да се запълнят с клони, камъни и др. подобни, за да се избегне появата на ерозионни процеси .**
10. Начини за почистване на сечището **Почистването на сечището да се извършва чрез събиране вършината на купчини с диаметър 1,5 м. или равномерно разхвърляне на вършината в сечището извън местата с наличен подраст.**
11. Други указания: **Да се опазват канавките, водостоците и да се почистват своевременно от отпадъци от сечта. Да се секат само дървета, които са маркирани с КГМ и отбелязани на гр. височина 1,30м.**
Всички битови и промишлени отпадъци да се събират ежедневно, да се изнасят извън горските територии и изхвърлят на определените за това места.На временните складове да се обособят места за събиране на битови отпадъци и място за зареждане с ГСМ.
12. Всички операции по подготвителните и основните работи да се извършват съгласно изискванията на Правилника за здравословни и безопасни условия на труд в горите и правилата за противопожарна безопасност в горите.

ЗАПОЗНАТ с технологичния план: № 1 /попълва се след издаването на позволителното за сеч/
Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено позволително за сеч № ……/……

……
/ трите имена, подпис, дата - /

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: ……/……