Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

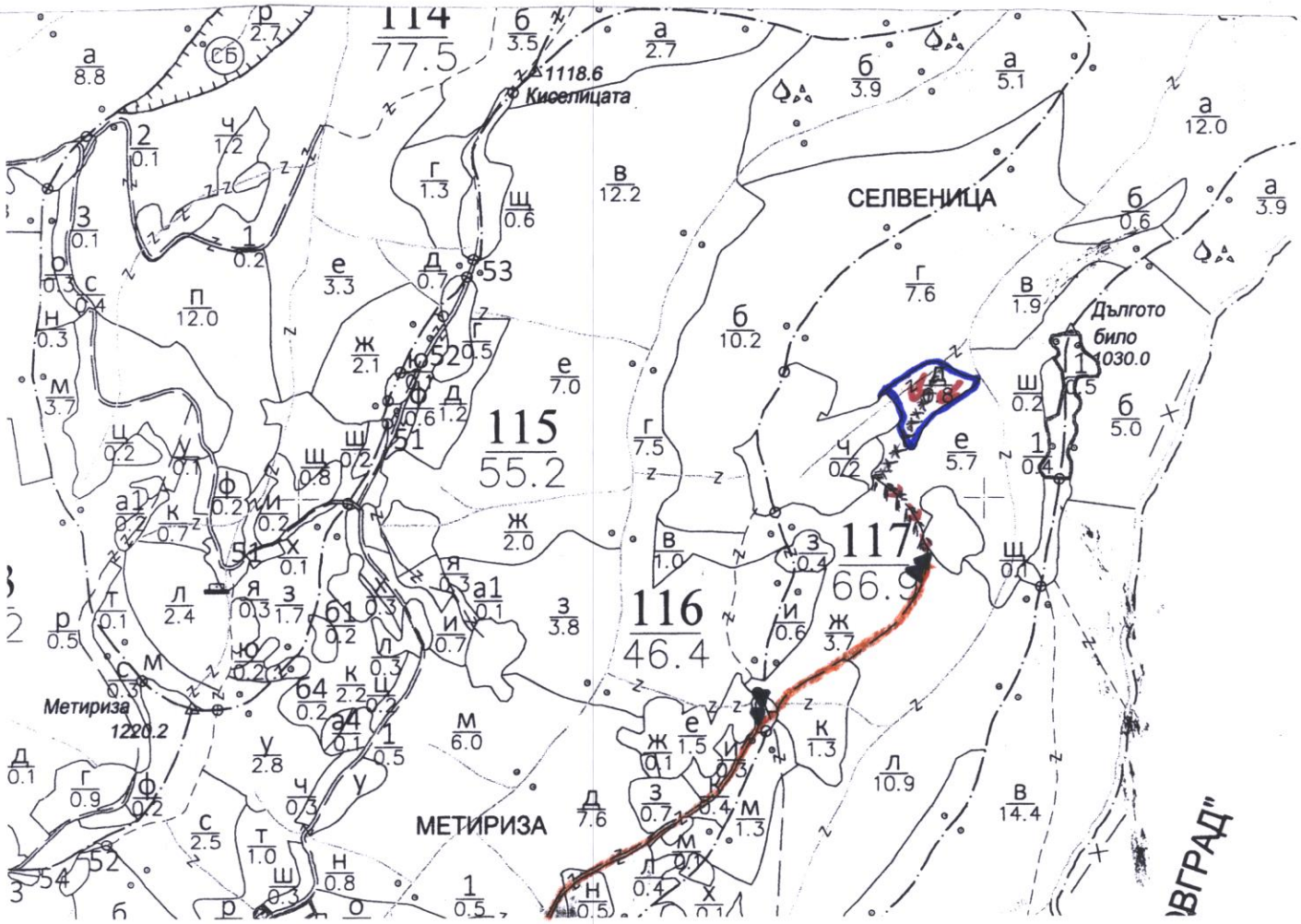
Изготвил:
Пламен Плахов
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 30.09.2022 г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **6116/26.03.2012 г.**

Одобрил:.....
.....
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел **117** подотдел **Д**
На ТП ДЛС „ Кормисош" – гр. Лъки
Община **град Лъки**; Землище **село Борово**;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №....., */попълва се само за държавни гори/*
/попълва се само за недържавни гори/

I. Схема за добива на дървесина от насаждението



Легенда:

- проектирани коларски вр. извозни пътища
- проектирани извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- сечище
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- посока за извоз

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 **Групово - постепенна** / интензивност **25 %**
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2. Площ на подотдела **0,8** ха Размер на сечището **0,8** ха
3. Състав по план/програма **Бк 10, Чб, Бб** 4. действителен **Бк 10, Чб, Бб**
5. Запас на 1 ха: с клони **275** куб.м/ха , без клони **232** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **21** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **48** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	Бк	Чб	Бб	дърв. вид / категория	Бк	Чб	Бб	Бк,Чб, Бб	
едра	19	9	1	дребна	0	0	0	върши на	10
средна	0	0	0	дърва	19	0	0		

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта:……(състав, възраст, средна височина, % на покритие) .
9.Средно извозно разстояние **200** м;
10. Други характеристики на насаждението (*токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени територии, Натура 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододайни зони, биологично разнообразие и др* **Насаждението попада в Защитена зона птици и хабитати на екологичната мрежа Натура 2000. BG 0001031/Родопи – Средни/, BG 0002073 /Добростан/, местообитание 9150. Съгласно Доклада за гори с висока консервационна стойност насаждението попада в : ВКС 1.1.; ВКС 1.2.; ВКС 1.3.;ВКС 2 и ВКС 3. Наличие на ВКС да се спазват указанията за стопанисване и мерките за опазване съгласно Доклада за ГВСК на ТП ДЛС „Кормисош", подробно посочени в Приложение №3 „Лист за предварителна идентификация на ключови елементи на околната среда и социално въздействие дефиниране на мерки за опазване при маркиране и дърводобив". 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. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява **<u>чрез въжена линия</u> под формата на сортименти по оказаните временни извозни пътища на скицата. Дървените материали на временните складове да са подредени и с отбелязан на един от отрезите обем на всяка секция.**
на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени)……..
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: **1** бр.,
допустимо разстояние между просеките **60** м., дължина **200 м.**, широчина **4 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 в сечището извън местата с наличен подраст по начин така, че купчините да не са в контакт с оставащите на корен дървета.**
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. Наличие на ВКС да се спазват указанията за стопанисване и мерките за опазване съгласно Доклада за ГВКС на ТП ДЛС „Кормисош", подробно посочени в Приложение №3 „Лист за предварителна идентификация на ключови елементи на околната среда и социално въздействие дефиниране на мерки за опазване при маркиране и дърводобив".**
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: ……/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: ……

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

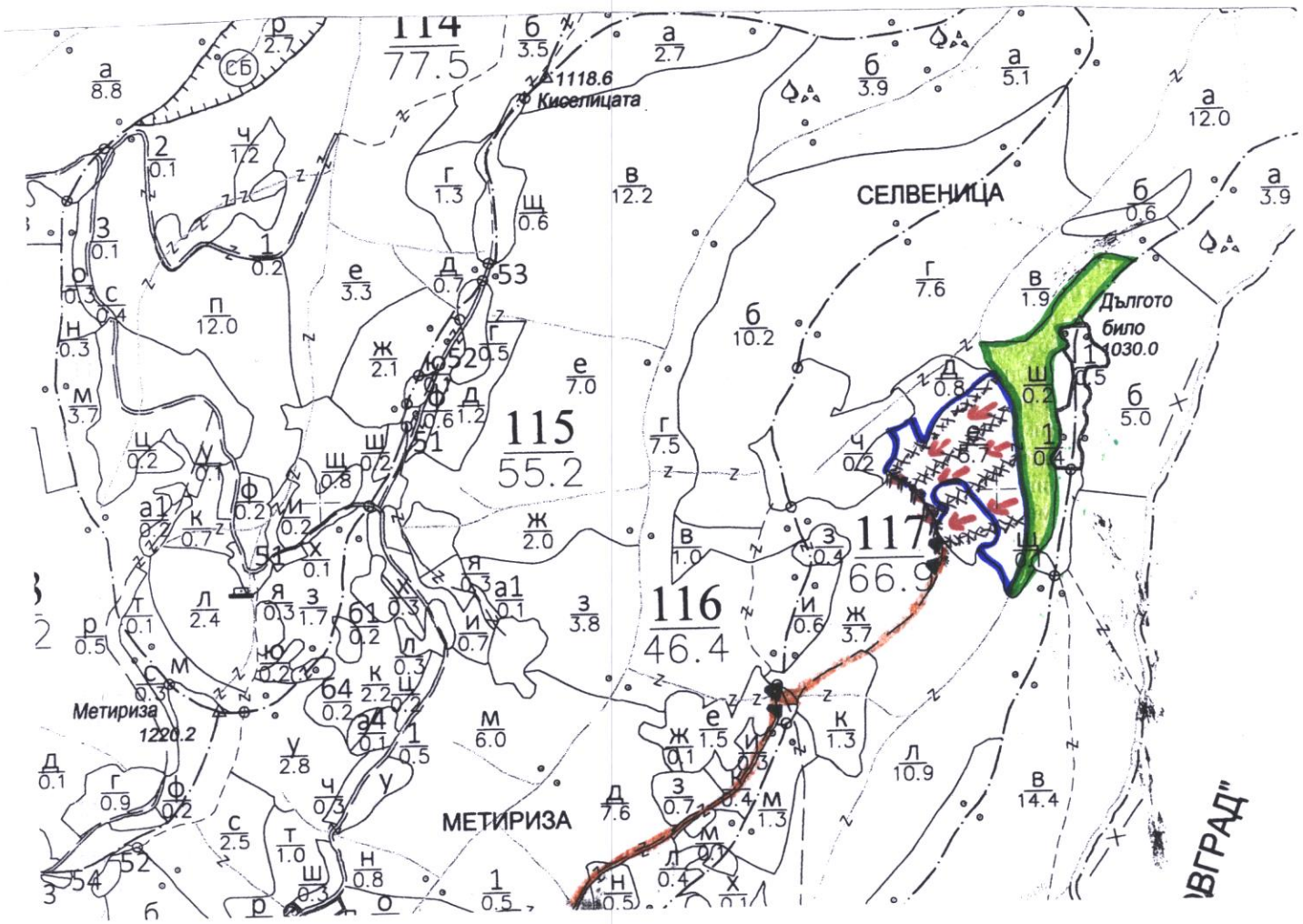
Изготвил:
инж. Мариана Чукалова
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 30.09.2022 г.
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **8304/06.11.2012 г.**

Одобрил:.....
.....
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел **117** подотдел **Е**
На ТП ДЛС „ Кормисош" – гр. Лъки */попълва се само за държавни гори/*
Община **град Лъки**; Землище **село Борово**;
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
- проектирани извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- сечище
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- немаркирана част — посока за извоз

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 **Постепенно - котловинна** / интензивност **20 %**
Втори вид сеч ……/ интензивност …….%
2. Площ на подотдела **5,7** ха Размер на сечището **4,2** ха
3. Състав по план/програма **Чб 7, Бк 3, Гбр, Бб** 4. действителен **Чб 7, Бк 3, Гбр, Бб**
5. Запас на 1 ха: с клони **191** куб.м/ха , без клони **158** куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена **22** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **276** лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	Чб	Бб	Бк	Гбр	дърв. вид / категория	Чб	Бб	Бк	Гбр	Чб, Бб, Бк,Гбр	
едра	108	12	48	0	дребна	0	0	0	0	върши на	68
средна	5	3	3	0	дърва	18	7	64	8		

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта: ……(състав, възраст, средна височина, % на покритие) .
9.Средно извозно разстояние **150** м;
10. Други характеристики на насаждението (*токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени територии, Натура 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододайни зони, биологично разнообразие и др* **Насаждението попада в Защитена зона птици и хабитати на екологичната мрежа Натура 2000. BG 0001031/Родопи – Средни/, BG 0002073 /Добростан/, местообитание 9530. Съгласно Доклада за гори с висока консервационна стойност насаждението попада в : ВКС 1.1.; ВКС 1.2.; ВКС 1.3.;ВКС 2. Наличие на ВКС да се спазват указанията за стопанисване и мерките за опазване съгласно Доклада за ГВСК на ТП ДЛС „Кормисош", подробно посочени в Приложение №3 „Лист за предварителна идентификация на ключови елементи на околната среда и социално въздействие дефиниране на мерки за опазване при маркиране и дърводобив". 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. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява **<u>чрез въжена линия</u> под формата на сортименти по оказаните временни извозни пътища на скицата. Дървените материали на временните складове да са подредени и с отбелязан на един от отрезите обем на всяка секция.**
на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени)……..
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 <u>Тракторни</u> – допустимо разстояние между тях .....м (не по-малко от 40 м), дължина **150 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: **4** бр. ,
допустимо разстояние между просеките **60** м., дължина **200 м.**, широчина **4** 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 в сечището извън местата с наличен подраст по начин така, че купчините да не са в контакт с оставащите на корен дървета.**
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. Наличие на ВКС да се спазват указанията за стопанисване и мерките за опазване съгласно Доклада за ГВКС на ТП ДЛС „Кормисош", подробно посочени в Приложение №3 „Лист за предварителна идентификация на ключови елементи на околната среда и социално въздействие дефиниране на мерки за опазване при маркиране и дърводобив".**
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: ……/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: .....

ОДОБРИЛ,
ДИРЕКТОР ТП ДЛС „Кормисош":
(ИНЖ. ДИМО ЯНЧЕВ)

ПРОТОКОЛ

ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА НЕОБХОДИМИТЕ СРЕДСТВА ЗА СТРОИТЕЛНО - МОНТАЖНИ РАБОТИ, ЗА ИЗГРАЖДАНЕ НА ВРЕМЕННИ ГОРСКИ ПЪТИЩА В ГОРСКИТЕ ТЕРИТОРИИ В РАЙОНА НА

ТП ДЛС „Кормисош"

Днес, 07.11.2022 г., комисия в състав:

1.тех. Пламен Плахов- старши лесничей;

2. тех. Кристиян Смоков- горски стражар,

3. тех. Емилия Гърбева - горски стражар,

извърши проверка на място и установи следното:

Горски път "м.Айшин харман" в подотдели 117 - е, по който ще се извършва извоз на дървесина от Обект по дърводобива, с дължина на трасето 150 м.

Изграждането/~~ремонта~~ на пътищата в обекта включва следните СМР:

№ на участъка от пътя за изграждане			1	2	3	Всичко:	разценка, лв.	стойност, лв. без ДДС
отдел № /участък/			117-е					
наклон на терена		%	22					
дълбочина на почвата		см	40					
земна маса на 1 лм		куб.м.	1,6					
скална маса на 1 лм		куб.м.						
дължина на участъка		м	150			150		
СМР								
1	изкоп машинно	земна маса	куб.м.				0		0 лв.
		изкоп и преместване от 40 до 100 м на земни маси с булдозер при утежнени условия	куб.м.	239			239	2,65	632 лв.
2	транспорт на булдозер		км				20	5	100 лв.
Общо:									**732 лв.**

Приложение: скица М 1:10000 на участъците от пътя с необходими СМР.

КОМИСИЯ:

1.....

2.....

3.....

Съгласувал: .....

/инж. М. Чуклова/

БЕЛИЦА"

Скица

Мащаб 1: 10 000

отд. 117-е

Горски път „м. Айшин Харман"

СЪЩЕСТВУВАЩ КАМИОНЕН ПЪТ

ПРОЕКТИРАН ВРЕМЕНЕН ТРАКТОРЕН ПЪТ

