Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: ....., дата 04.05.2016г.

(инж. Тихил Димитров, гл.-и ТПДГ ГЧ-С)

(име, фамилия, длъжност,, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 5853/23.02.2016г.

Съгласуване на семепроизводствено насаждение**:**

(подпис, име, фамилия и длъжност в Горска семеконтролна станция гр. .....)

Дата: ..... год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел **539** подотдел **"д"**, землище **с.Добралък**

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Южноцентрално държавно предприятие

ДГС/~~ДЛС~~ **Пловдив**

ГСУ **Добралък**

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

имот №..... (трайно ограничен на терена).....

собственост на.....

(физически *лица- име,презиме, фамилия.*, общинска – община гр/с., юридически лица и др. – име и адрес)

стопански клас **БСр**

вид на сечта **Пробирка**

~~горскостопански план, програма,~~ план-извлечение № 6323-6/10.02.2016 г.

~~лесоустройствен проект, план, програма~~ от 2016 год.

(ненужното се зачертава)

маркиран през 2016 год.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

ДАННИ ПО ~~ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН/ПРОГРАМА/ ЛЕСОУСТРОЙСТВЕН ПРОЕКТ/ПЛАН/ПРОГРАМА//~~ ПЛАН-ИЗВЛЕЧЕНИЕ

(ненужното се зачертава)

отдел **539** подотдел **д**, имот №....., площ **16.3** ха

Състав по дърв. видове	въз-раст	пълно-та	бони-тет	общ запас с клони	състояние и количество на съществуващия подраст	Предвидено за сеч			
						площ ха	ст. маса с клони куб.м.	% от запаса	вид на сечта
бк7	**80**	**0,9**	**3**	**3570**	**бк8;бб2; см; 30г.0,5;8м; бк8;бб2; 10г. 0,2;1,5м;**	**11,4**	**890**	**25 %**	**пробирка**
бб3	**100**			**2050**		**4,9**	**520**		
общо:				**5620**		**16,3**	**1410**		

дървесни видове подходящи за месторастенето (бъдещ състав на насаждението):

бк7, бб3

Забележка:.....

.....

.....

.....

.....

(посочват се различията на таксационните показатели по ЛУП от действителните)

СОРТИМЕНТИРАНО (ИЗЧИСЛЕНО ПО ЛУП) ПОЛЗВАНЕ ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ

(ненужното се зачертава)

Дървесен вид	Стояща маса	От нея:					
		едра	средна	дребна	дърва	отпад	вършина
	плътни кубически метри						
бк	**644**	-	-	-	**539**	**18**	**87**
бб	**161**	-	**2**	**1**	**116**	**31**	**11**
Общо:	**805**		**2**	**1**	**655**	**49**	**98**

По настоящия опис са маркирани **7712 бр.** дървета с **синя боя.** На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с **синя боя** и **точков знак.**

Забележка:.....

.....

.....

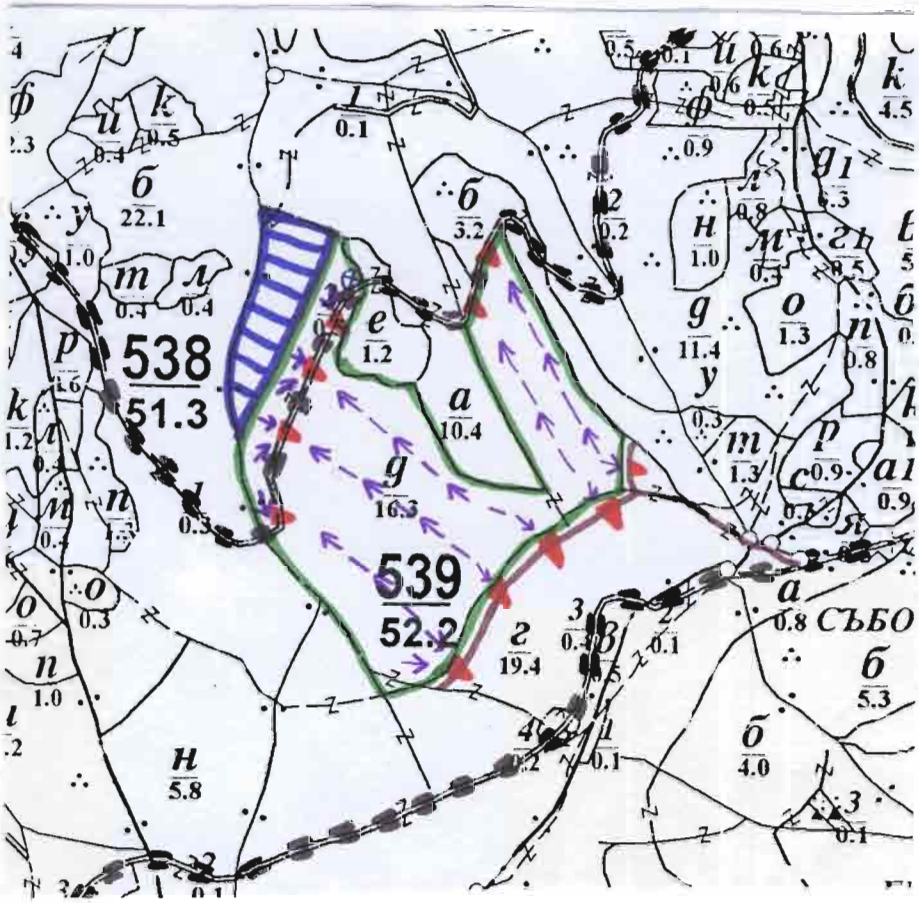
.....(тук се дават пояснения и данни за заложените пробни площи – площ, брой, местоположение, начина на отбелязване на оставащите на корен запазени единични дървета, когато се извършва цялостно отсичане на дървостоя, мъртва дървесина – стояща/лежаща и др.)

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА) И

СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА

М 1 : 10 000



Легенда:

- ± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- съществуващ автомобилен път
- технологична просека
- граница на сечище
- съществуващи тракторни извозни пътища
- »»»»»» проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- =+=+=+= проектиран автомобилен път
- неусвоима част
- ⊗ място за отпадъци

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.

ОСОБЕНИ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПРОВЕЖДАНЕТО НА СЕЧТА

/описва се състоянието на насаждението, какви сечи ще се водят в различните части на нехомогенните насаждения и други особености при провеждането на сечта – окомерна оценка на годността на стъблата в %, окомерна преценка на интензивността на сечта, възобновителен потенциал, променени или неточни граници на имоти, подотдели, карти, неотразени пътища, неусвоими, нелесопригодни части, извършени нарушения преди маркирането, предложения за технология за добива на дървесината и др./

Насаждението е в добро състояние. За насаждението е предвидено да се изведе отгледна сеч Пробирка с интензивност 25% на площ от 16.3 ха. Ползването е предвидено и одобрено с план-извлечение с Изх.№6323-6/10.02.2016г. на РДГ Пловдив. Маркирането е изведено на площ от 14.0ха., като останалите 2.3ха. са неусвоима част. Средния диаметър на маркираните дървета е по-малък от предвиденото по план-извлечение на което се дължи по-малкото ползване от предвиденото по план-извлечение. Границите на насаждението са очертани с GPS устройство и са отбелязани на терена с две успоредни линии по граничните дървета със зелен спрей. Няма нарушания преди маркирането. Сечта ще се извърши с бензино-моторен трион. Извоза на дървесината до временния склад ще се извърши с животинска сила, прехвърляне на ръка и/или специализирана и пригодена горска техника на къси секции и сортименти с влачене по терена, на самар по прав наклон, като 20% от дървесината ще се извозва по обратен наклон. Насаждението попада във ВКС 3. Горски територии, представляващи редки, застрашени или изчезващи екосистеми, или съдържащи се в такива. G1.6922 Southeastern Moesian neutrophile beech forests. ВКС 4.4 – Гори, които представлявят бариера за разпространението на пожари.

Приложени: **2 бр.** сортиментни ведомости, които са неразделна част от карнет-описа.
Маркираните дървета по настоящия опис са отбелязани в основата с контролни горски марки както следва:

КГМ №	регистриран лесовъд – име, фамилия	подпис
А 5236	**Шабан Мюмюн**	
А 7713	**Милчо Карастоянов**	
А 3692	**Айдън Акиф**	
А 8224	**Лютви Вели**	

МАРКИРАЛ подпис: ....., дата **19.05.2016г.**

(Шабан Мюмюн,гор. стр-р.,ТП ДГС Пловдив)

(име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: **6323/26.03.2012г.**

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

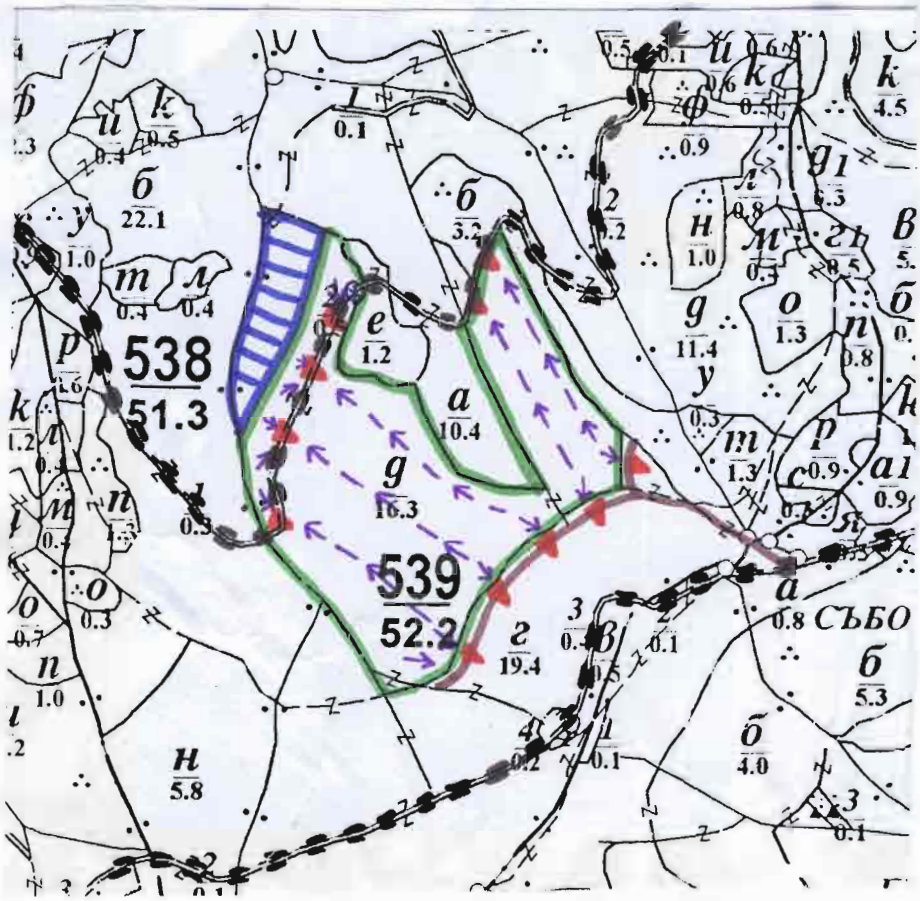
Изготвил:
Шабан Мюмюн
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 19.05.2016г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 6323/26.03.2012г.

Одобрил: инж. Кирил Димитров
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 01.05.17г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 5853/23.02.2012г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 1

За добив на дървесина от отдел **539** подотдел д
На ТП ДГС/~~ДЛС~~ **Пловдив** */попълва се само за държавни гори/*
Община **Куклен**; Землище **Добралък**;
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 тракторни вр. извозни пътища
- съществуващи извозни пътища
- временен склад
- съществуващ автомобилен път
- xxxxxx трасе на въжена линия
- технологична просека
- проектиран автомобилен път
- граница на сечище
- неусвоима част
- съществуващи тракторни извозни пътища
- ⊗ място за отпадъци

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

II. Характеристика на насаждението

1.Вид на сечта **пробирка** / интензивност **25%**
Втори вид сеч ...../ интензивност .....%
2.Площ на подотдела **16.3ха** Размер на сечището **14.0 ха**
3. Състав по план/програма **бк7,ббз** действителен **бк7,ббз**
5. Запас на 1 ха: с клони **345 куб.м/ха**, без клони **303 куб.м/ха**.
6. Среден наклон на терена **16** градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина **658 лежаща маса, куб.м.**

дърв. вид / категория	бк	бб				дърв. вид / категория	бк	бб					
едра	-	-				дребна	-	**1**				вър-	
средна	-	**2**				дърва	**539**	**116**				шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) има подраст от бк8, ббz, см, 30г., 0,5, 8м.; бк8, ббz, 10г.,0,2, 1,5м.
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.)*
Функционална група: Дървопроизводителна, насаждението попада във ВКС 3. Горски територии, представляващи редки, застрашени или изчезващи екосистеми, или съдържащи се в такива. G1.6922 Southeastern Moesian neutrophile beech forests. ВКС 4.4 – Гори, които представлявят бариера за разпространението на пожари.

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) **Бензино-моторен трион, кастренето на отсечените стъбла ще се извършва в сечището.**
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с **животинска сила, прехвърляне на ръка и/или специализирана и пригодена горска техника** на (цели стъбла, дълги/къси секции, сортименти, чипс и др.; с влачене по терена, изцяло натоварени) **къси секции и сортименти с влачене по терена и на самар.**
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: ..... бр.
допустимо разстояние между просеките ..... м., 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) **11 бр. до съществуващите пътища.**
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата:
При извеждане на сечта и извоза да се пазят от нараняване оставащите на корен дървета и подраста. Да се спазват посоката на извоза. Правилно определяне посоката на поваляне.
10. Начини за почистване на сечището: **Събиране на вършината на купчини в сечището едновременно със сечта на незаетите с подраст места.**
11. Други указания: **Да се поставят информационни и предупредителни табели преди започване на сечта.**
Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места.
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: .....

ФЮЦДП ТП ДГС Пловдив

С О Р Т И М Е Н Т Н А В Е Д О М О С Т

за изчисляване на обема и категориите на маркираната дървесина в плътни куб.м.

Образец по чл. 50, ал 11
Маркирано: 2016 г.
Д.вид:бук -сем.
Ср.диаметър: 10 см.
Ср.височина: 14.0 м.

Наредбата за сечите в горите
Вид сеч:пробирка -%
Участие: 9
Таблица: бук-семенен
Височинен разред: 26

Община:....., Землище:Добралък , Отдел:539 , Подотдел:д , Имот: -
Собственост на ДГТ , Ползвател: Ср.дължина на короната в % 25

Д.	ВРОЙ СТЪБЛА Годни	Негод.	ОБЕМ НА СТЪБЛА Годни	Негодни	ЕДРА СТРОИТЕЛНА ДЪРВЕСИНА-куб.м Ia-клас	I-клас	II-клас	Общо	СРЕДНА СТРОИТ. ДЪРВЕСИНА-куб.м III-клас	IV-клас	V-клас	Общо	ДРЕБНА VI-Клас	ОБЩО СТР. ДЪРВЕСИНА	Дърва- годни	ОбщоДърва с негод.	Отпад	Кора	ВСИЧКО стъбла	К Дребна	Л Дърва	О Вършина	Н Общо	И	СТОЯЩО с клони
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24		25
6	= 2185	- 32.78	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.59	2.19	-	32.78	-	0.98	5.24	6.22		39.00
10	- 2869	- 149.19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	143.45	5.74	-	149.19	-	4.48	23.87	28.35		177.54
14	- 1408	- 176.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	171.78	4.22	-	176.00	-	5.28	28.16	33.44		209.44
18	- 379	- 87.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83.38	3.79	-	87.17	-	2.62	13.95	16.57		103.74
22	- 144	- 56.16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.72	1.44	-	56.16	-	1.68	8.99	10.67		66.83
26	- 23	- 13.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.34	0.23	-	13.57	-	0.41	2.17	2.58		16.15
30	- 21	- 17.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.01	0.21	-	17.22	-	0.52	2.76	3.28		20.50
34	- 8	- 8.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.64	0.16	-	8.80	-	0.26	1.41	1.67		10.47
Общо за маркираната площ 14.00 ха.																								
	- 7037	- 540.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	522.91	17.98	-	540.89	-	16.23	86.55	102.78		643.67
Общо за цялата площ 14.0 ха.																								
	- 7037	- 540.89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	522.91	17.98	-	540.89	-	16.23	86.55	102.78		643.67

Забележка:

Р Е К А П И Т У Л А Ц И Я плътни кубически метри

ЦЕНТРАЛНИ СТЕПЕНИ НА ДЕБЕЛИНА-см. диам.по Вайзе	диам.I	диам.II	СРЕДНИ ВИСОЧИНИ-метри за ср.диам.	I	II	Височинен разред
10			14.0			26

Стояща с клони	Едра строит.	Средна строит.	Дребна строит.	Всичко строит.	Дърва общо	Вършина	Отпад Кора
644	-	-	-	-	539 539,14	87	18

ОЗМ - 20% - 107,83 м³
дърва - 80% = 431,31 м³

Маркирал .....
Ш. Мюмюн (подпис)
Сортиментирал.....
инж. Р.Балабанов (подпис)
Дата:18 Май 2016 год.

У-е № 6323/26.03.2012

ФКЦДП ТП ДГС Пловдив

С О Р Т И М Е Н Т Н А В Е Д О М О С Т

за изчисляване на обема и категориите на маркираната дървесина в плътни куб.м.

Образец по чл. 50, ал 11
Маркирано: 2016 г.
Д.вид:бял бор-ест.
Ср.диаметър: 18 см.
Ср.височина: 17.0 м.

Наредбата за сечите в горите
Вид сеч:пробирка -%
Участие: 1
Таблица: бял бор-вис.
Височинен разред: 22

Община:....., Землище:Добралък , Отдел:539 , Подотдел:д , Имот: -
Собственост на ДГТ , Ползвател: Ср.дължина на короната в % 35

ВРОЙ СТЪБЛА		ОБЕМ НА СТЪБЛА		ЕДРА СТРОИТЕЛНА ДЪРВЕСИНА-куб.м				СРЕДНА СТРОИТ. ДЪРВЕСИНА-куб.м				ДРЕБНА	ОБЩО СТР.	Дърва-	ОбщоДърва			ВСИЧКО	К	Л	О	Н	И	СТОЯЩО
Д.	Годни	Негод.	Годни	Негодни	Iа-клас	I-клас	II-клас	Общо	III-клас	IV-клас	V-клас	Общо	VI-клас	ДЪРВЕСИНА	години	с негод.	Отпад	Кора	стъбла	Дребна	Дърва	Вършина	Общо	с клони
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
6	-	46	-	0.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	0.05	0.23	0.69	-	0.03	0.06	0.09	0.78
10	12	147	0.60	7.35	-	-	-	-	-	-	-	-	0.41	0.41	-	5.00	0.31	2.23	7.95	-	0.40	0.64	1.04	8.99
14	20	149	2.24	16.70	-	-	-	-	-	0.72	0.70	1.42	0.28	1.70	-	12.67	0.51	4.06	18.94	-	0.95	1.52	2.47	21.41
18	-	135	-	28.35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.60	1.35	5.40	28.35	-	1.42	2.27	3.69	32.04
22	-	93	-	30.69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.18	0.93	5.58	30.69	-	1.53	2.46	3.99	34.68
26	-	27	-	13.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.80	0.27	2.43	13.50	-	0.68	1.08	1.76	15.26
30	-	22	-	15.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.32	0.22	2.86	15.40	-	0.77	1.23	2.00	17.40
34	-	15	-	14.10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.55	0.15	2.40	14.10	-	0.71	1.13	1.84	15.94
38	-	4	-	4.84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.00	0.08	0.76	4.84	-	0.24	0.39	0.63	5.47
42	-	5	-	7.65	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.40	0.10	1.15	7.65	-	0.38	0.61	0.99	8.64
Общо за маркираната площ 14.00 ха.																								
	32	643	2.84	139.27	-	-	-	-	-	0.72	0.70	1.42	0.69	2.11	-	108.93	3.97	27.10	142.11	-	7.11	11.39	18.50	160.61
Общо за цялата площ 14.0 ха.																								
	32	643	2.84	139.27	-	-	-	-	-	0.72	0.70	1.42	0.69	2.11	-	108.93	3.97	27.10	142.11	-	7.11	11.39	18.50	160.61

Забележка:

Р Е К А П И Т У Л А Ц И Я плътни кубически метри

ЦЕНТРАЛНИ ДИАМ.	СТЕПЕНИ НА ДЕБЕЛИНА-см. по Вайзе	ДИАМ.I	ДИАМ.II	СРЕДНИ ВИСОЧИНИ-метри за ср.диам.	I	II	Височинен разред
18				17.0			22

Стояща с клони	Едра строит.	Средна строит.	Дребна строит.	Всичко строит.	Дърва общо	Вършина	Отпад Кора
161	-	2	1	3	116	11	31

116,04
ОЗМ-20% = 23,21 м³
Аврал-80% = 92,83 м³

Маркирал .....
Ш. Мюмюн (подпис)
Сортиментирал .....
инж. Р.Балабанов (подпис)
Дата: 18 Май 2016 год.

У-е №6323/26.03.2012 г