ОБЕКТ № 2

Приложения :

НАЧАЛНА ЦЕНА ЗА КАТЕГОРИИ ДЪРВЕСИНА ПО ОТДЕЛИ И НАСАЖДЕНИЯ

КАРНЕТ-ОПИС НА МАРКИРАНИТЕ ЗА СЕЧ ДЪРВЕТА

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ ПО ОТДЕЛИ

ТЕХНОЛОГИЧНИ ПЛАНОВЕ ЗА ПОЛЗАВНЕ НА ДЪРВЕСИНА

СКИЦИ ПО ОТДЕЛИ В М 1:10 000

ТАБЛИЦА С НАЧАЛНА ЦЕНА НА ВСЯКА КАТЕГОРИЯ ДЪРВЕСИНА ЗА ВСЯКО НАСАЖДЕНИЕ, ВКЛЮЧЕНО В ОБЕКТА/прогнозни количества/

обект	отдел	д.вид	едра		средна		дребна		дърва за огрев		общо		гаран-ция за участие		вид проце-дура
			кол.	цена	кол.	цена	кол.	цена	кол.	цена	кол.	на обекта без ДДС			
			куб.м.	лв./м	куб.м.	лв./м	куб.м.	лв./м	куб.м.	лв./м	куб.м.	лева	лева	%	
2	724-и2	здб	9	45.00	44	20.00	10	10.00	206	22.00	269	5917.00	295.85	5	конкурс
		гбр	0	0.00	4	20.00	2	10.00	130	22.00	136	2960.00	148.00	5	конкурс
		бк	0	0.00	1	20.00	2	10.00	8	22.00	11	216.00	10.80	5	конкурс
	724-т2	цр	2	45.00	6	20.00	4	10.00	87	22.00	99	2164.00	108.20	5	конкурс
		здб	0	0.00	2	20.00	1	10.00	18	22.00	21	446.00	22.30	5	конкурс
		бк	1	45.00	2	20.00	0	0.00	8	22.00	11	261.00	13.05	5	конкурс
	724-з3	здб	0	0.00	12	20.00	8	10.00	178	22.00	198	4236.00	211.80	5	конкурс
		гбр	0	0.00	12	20.00	13	10.00	239	22.00	264	5628.00	281.40	5	конкурс
		цр	0	0.00	0	0.00	0	0.00	11	22.00	11	242.00	12.10	5	конкурс
		бк	0	0.00	0	0.00	0	0.00	10	22.00	10	220.00	11.00	5	конкурс
		гбр-тп	0	0.00	0	0.00	0	0.00	13	22.00	13	286.00	14.30	5	конкурс
такса за адм. услуги			12	1.50	83	1.50	40	1.50	908	3.00	1043	2926.50	146.33	5	конкурс
Общо			**12**		**83**		**40**		**908**		**1043**	**25502.50**	**1275.13**		

Образец по чл. 53, ал. 5 от НСГ

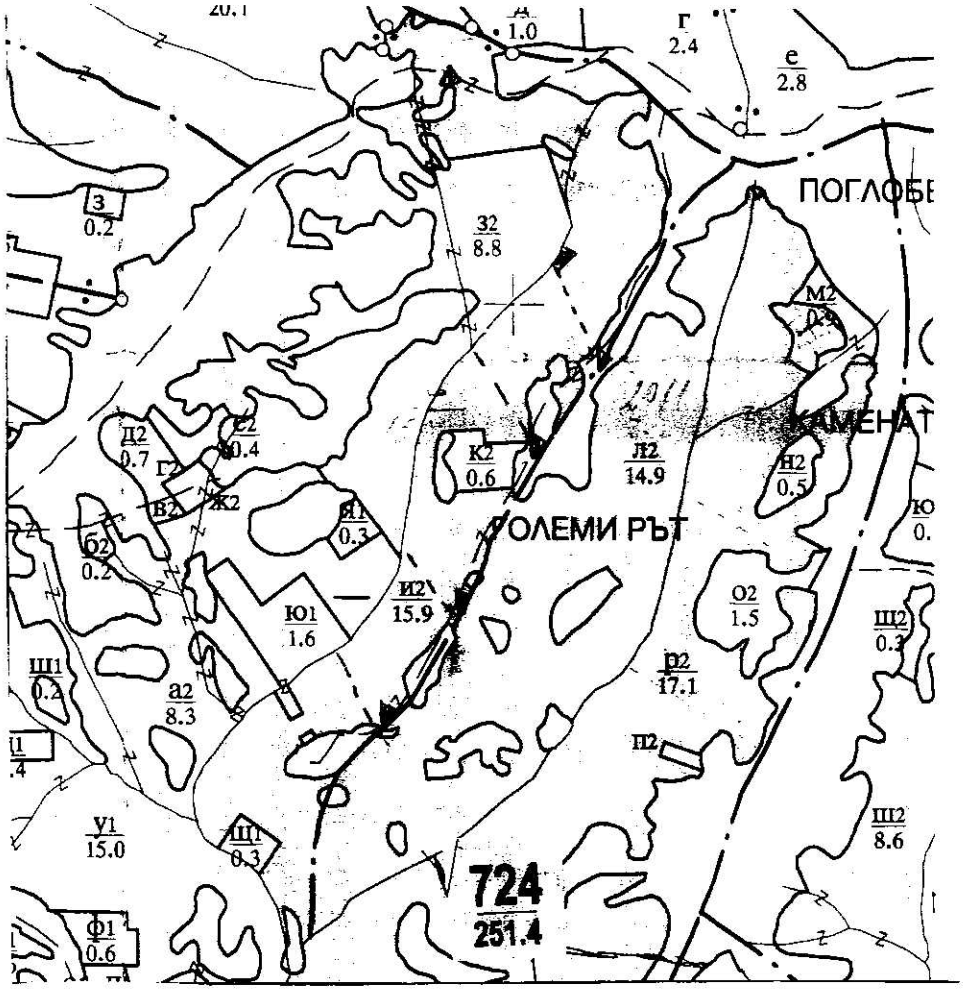
Изготвил:.....
Инж.Цветан Бояджиев
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата:26.09.2016.2016г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 1248-1/05.01.2012г.

Одобрил:.....
инж.Тодор Тодоров
име, фамилия,/ подпис: .....
дата: 29.09.....2016.г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:71/29.06.2011г..

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № ..12.....

За добив на дървесина от отдел 724 подотдел „и2“
На ТП ДГС/ДЛС...../*попълва се само за държавни гори/*
Община Столична.....; Землище Бухово;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС)ИД № 07140.8999.421, */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
- ...ОТГ.....
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- посока на 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 30%
Втори вид сеч ...../ интензивност .....%
2.Площ на подотдела 15.9 ха Размер на сечището 15.9 ха
3. Състав по план/програма здб 7;гбр 3;бк;цр;кгбр;здб 10сем.
5. Запас на 1 ха: с клони 71куб.м/ха , без клони 67куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена 18 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина 416лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	здб	гбр	бк			дърв. вид / категория	здб	гбр	бк				
едра	9	0	0			дребна	10	2	2			вър-	
средна	44	4	1			дърва	206	130	8			шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) здб 10;сем;2г.;пълн.0.4;вис.0.2
9. Средно извозно разстояние .....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.)*
.....
.....

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) моторен трион
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява чрез спец.трактор и жив.тяга /самар/..... 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: ..... 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) 6бр.....

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата: да се поставят кръстачки.....
10. Начини за почистване на сечището- разхвърляне на вършината в сечището на места без подраст
11. Други указания: .....
.....
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: .....

Образец по чл. 50, ал. 10 от НСГ

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: ....., дата 19.09.2016г

инж.Атанас Симеонов,гл.лесничей,ОП"УОЗГ".)

(име, фамилия, длъжност,, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 239-1/27.04.2012г./

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

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

Дата: ..... год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел 724 подотдел „и2", землище Бухово

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

..... държавно предприятие

ДГС/ДЛС .....

ГСУ.....

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Имот ИД №07140.8999.421 (трайно ограничен на терена).....

собственост на Столична община

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

стопански клас Зимендъбов СрНП

вид на сечта 30% постепенно-котловинна

горскостопански план, програма, план-извлечение

лесоустройствен проект, план, програма от 2009 год.

(ненужното се зачертава)

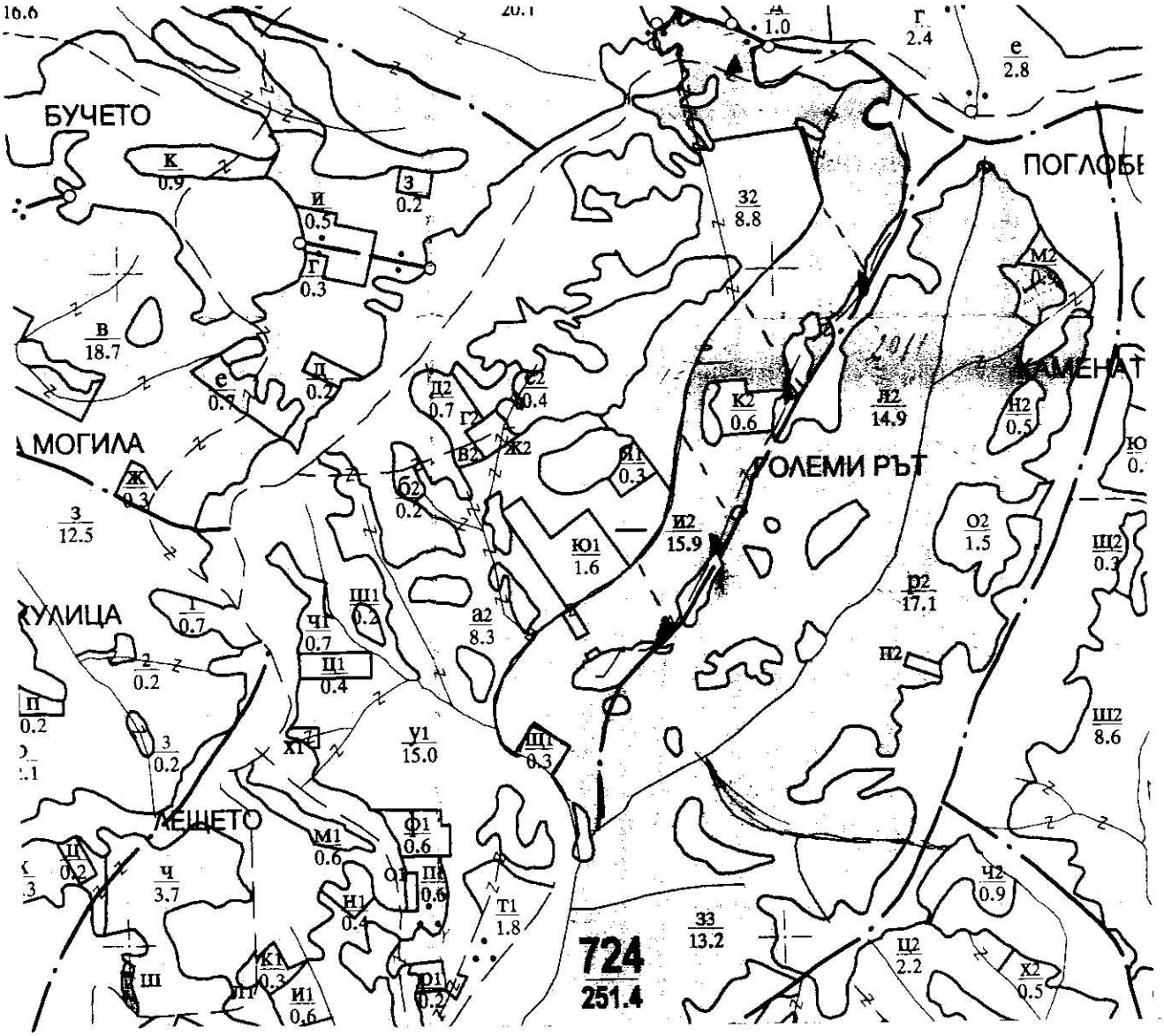
маркиран през 2016 год.

Образец по чл. 50, ал. 10 от НСГ

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА) И

СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА

М 1 : 10 000



Легенда:

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

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./

Състоянието на насаждението е сравнително добро.

Строежа е неравномерен.

Сечта,която ще се извежда е постепенно котловинна.- 30%

Заложени са 6 бр.котли на местата с укрепнал и жизнен подраст,с площ до 0.1дка,оградени със синя боя и марка на периферните дървета.Съществуват стари извозни пътища,които трябва да се реновират.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Приложени:3бр. 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
1519	Инж.Цветан Бояджиев	

МАРКИРАЛ подпис: ....., дата .....2016г.
(инж.Цветан Бояджиев,лиц.лесовъд,Мургаш Комерс ЕООД)
(име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 1248-1/05.01.2012г.

Образец по чл. 50, ал. 10 от НСГ

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

(ненужното се зачертава)

отдел 724 подотдел„и2“, имот ИД №07140.8999.421 , площ 15.9 ха

Състав по дърв. видове	възраст	пълнота	бонитет	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
здб 7	70	0.7	4	1155			410	35	постепенно- котловинно
гбр 3				685			240		
бк									
цр									
кгбр									
здб					сем;2г.пълн.0.4 вис.0.2				
				1840			650		

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

здб 7;гбр 3;бк;цр.....

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	
	плътни кубически метри						
Здб 7	300	9	44	10	206	31	
Гбр 3	155	0	4	2	130	19	
Бк	12	0	1	2	8	1	
	467	9	49	14	344	51	

По настоящия опис са маркирани 2990 бр. дървета със синя боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с жълта боя и точка 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.)

ОП"УОЗГ"

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м^3

в отдел: 724 подотдел: и2здб

ГСУ 5

Маркирано през 2016 Г.
По годишен план за ползване от 2016г.
Вид на сечта 30 пост.котл.
Ср. Диаметър 18.4 cm
Ср. височина 13 m
Средана дължина на короната в % 40

Одобрено за сеч

Проверил: .....
Дата: ..... Подпис .....
Дървесен вид здб изд.
Височинен разряд 14 m

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА										Дърва от годните стебла	Общо дърва заедно с негодните	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19	КЛОНИ				Стояща маса с клони 20+24
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина				Дребна строителна дървесина VI клас	Общо строителна дървесина 9+13+14						Дребен строителен материал	Дърва	Вършина	Всичко от клоните 21+22+23+Отпад	
	Годни строителни	Негодни - за дърва	Годни строителни	Негодни - за дърва	I - а клас	I клас	II клас	Общо:	III клас	IV клас	V клас	Общо:												
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
1	0	0	0	0.4713	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4713	0	0	0.4713	0.0111	0.0111	0.0143	0.0611	0.5324
10	0	11	0	0.4713	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4713	0	0	0.4713	0.0111	0.0111	0.0143	0.0611	0.5324
14	170	270	16.246	25.8025	0	0	0	0	0	0	9.792	9.792	5.78	15.572	0.17	25.9725	0.51	0	42.0545	0.9821	0.9821	1.32	5.4666	47.52
18	201	435	33.6039	72.725	0	0	0	0	0	19.1151	10.2309	29.346	2.3718	31.7178	0.8241	73.5491	1.0653	0	106.3322	2.4842	2.4842	3.3072	13.7961	120.1404
22	50	350	12.4872	87.4103	0	0	7.105	7.105	0	3.8	0	3.8	1.175	12.08	0.01	87.4203	0.395	0	99.8953	2.34	2.34	3.12	13	112.88
26	11	29	4.0438	10.6608	0	0	2.178	2.178	1.2309	0	0	1.2309	0.4807	3.8896	0.0264	10.6872	0.1276	0	14.7044	0.3442	0.3442	0.46	1.9132	16.616
30	0	4	0	1.9577	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.9577	0	0	1.9577	0.0458	0.0458	0.0612	0.2546	2.212
общо	432	1099	66.3809	199.027	0	0	9.283	9.283	1.2309	22.9151	20.0229	44.1689	9.8075	63.2594	1.0305	200.0581	2.0979	0	265.4154	6.2074	6.2074	8.2827	34.4916	299.9008

средният ст			средни стойности в метри			Съотношение разряд
диаметър на Ваир	I	II	за средния диаметър	I	II	
18.4	18	22	13	12	14	14

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

	Мерна	Стълца	Елов	Смрека	Дъбов	Букув	Габър	Всички	Отпад
куб.м		300	4	44	10	63	206	0	31

Маркирал: инж.Цветан Бонджиев
(име, фамилия, подпис)
удостоверение за пробна практика № 1248-НПК от 2012г.
Дата: 26.09.2016г.

ОП"УОЗГ"

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м^3

в отдел: 724 подотдел: и2 гбр

ГСУ 5

Маркирано през2016 Г.
По годишен план за ползване от 2016г.
Вид на сечта 30 пост.котл
Ср. Диаметър 13.7 cm
Ср. височина 12.3 m
Средана дължина на короната в % 40

Одобрено за сеч

Проверил: .....
Дата: ..... Подпис .....
Дървесен вид гбр изд.
Височинен разряд 14.4 m

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА										Дърва от годните стъбла	Общо дърва заедно с негодните	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19	КЛОНИ				Стояща маса с клони 20+24
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина				Дребна строителна дървесина VI клас	Общо строителна дървесина 9+13+14						Дребен строителен материал	Дърва	Вършина	Всичко от клоните 21+22+23+Отпад	
	Годни строителни	Негодни - за дърва	Годни строителни	Негодни - за дърва	I - а клас	I клас	II клас	Общо:	III клас	IV клас	V клас	Общо:												
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	0	30	0	0.3903	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.3903	0	0	0.3903	0.0119	0.0119	0.015	0.0652	0.456
10	0	235	0	10.7873	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.7873	0	0	10.7873	0.3215	0.3215	0.423	1.7804	12.5725
14	48	973	4.6023	93.2915	0	0	0	0	0	0	2.832	2.832	1.5744	4.4064	0.0384	93.3299	0.1584	0	97.8947	3.3264	3.3264	4.3903	18.4351	116.394
18	6	126	1.0075	21.1566	0	0	0	0	0.585	0	0.3042	0.8892	0.063	0.9522	0.0204	21.177	0.0348	0	22.164	0.6938	0.6938	0.924	3.8534	26.0172
общо	54	1364	5.6098	125.625	0	0	0	0	0.585	0	3.1362	3.7212	1.6374	5.3586	0.0588	125.6845	0.1932	0	131.2363	4.3536	4.3536	5.7523	24.1341	155.4397

дебелина в см			средни стойности в метри			Височинен разред
диаметър по Вайе	I	II	за средния диаметър	I	II	
13.7	10	14	12.3	11	13	14.4

реализация

Мярка	Стояща маса	Вид	Сортимент	Дефект	Всички отстъпки	Дължа	Вършина	Отпад
куб.м	155	0	4	2	6	130	0	21

Маркирал:инж.Цветан Бонджиев
(име,фамилия,подпис)
удостоверение за лесов. практика № 248 1105 01 2012г.
Дата: 26.09.2016г.

ОП"УОЗГ"

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м^3

в отдел: 724 подотдел: и2 бк

ГСУ 5,землище Бухово

Одобрено за сеч

Проверил: .....

Дата: ..... Подпис .....

Дървесен вид бк изд.

Височинен разряд 13.5 m

Маркирано през 2016 г.
По годишен план за ползване от 2016г.
Вид на сечта 30%пост.котл.
Ср. Диаметър 15.3 cm
Ср. височина 12 m
Средана дължина на короната в % 40

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА										Дърва от годните стъбла	Общо дърва заедно с негодните	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19	КЛОНИ				Стояща маса с клони 20+24
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина				Дребна строителна дървесина VI клас	Общо строителна дървесина 9+13+14						Дребен строителен материал	Дърва	Вършина	Всичко от клоните 21+22+23+Отпад	
	Годни строителни	Негодни - за дърва	Годни строителни	Негодни - за дърва	I - а клас	I клас	II клас	Общо:	III клас	IV клас	V клас	Общо:												
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
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
10	29	2	1.2403	0.0855	0	0	0	0	0	0	0	0	1.1803	1.1803	0.0174	0.1029	0.0435	0	1.3267	0.043	0.043	0.0558	0.2373	1.5655
14	18	11	1.7258	1.0547	0	0	0	0	0	0	1.062	1.062	0.5904	1.6524	0.0144	1.0691	0.0594	0	2.7809	0.0945	0.0945	0.1247	0.5237	3.306
18	0	14	0	2.3507	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3507	0	0	2.3507	0.0736	0.0736	0.098	0.4087	2.7594
22	0	16	0	4.0133	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.0133	0	0	4.0133	0.1256	0.1256	0.168	0.6982	4.7104
общо	47	43	2.9661	7.5042	0	0	0	0	0	0	1.062	1.062	1.7707	2.8327	0.0318	7.536	0.1029	0	10.4716	0.3367	0.3367	0.4465	1.8679	12.3413

Централни степени на			Средни аритм. височини за			Височинен разред
Диаметър по Вайзе	I	II	за средния диаметър	I	II	
15.3	14	18	12	11	13	40

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

Мярка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит.	Дърва	Вършина	Отпад.
куб. м	12	0	1	2	3	8		1

Маркирал:инж.Цветан Бояджиев

(инж. .....)

Удостоверение 1248-1/05.01.2012г.

Дата:26.09.2016 г.

Образец по чл. 53, ал. 5 от НСГ

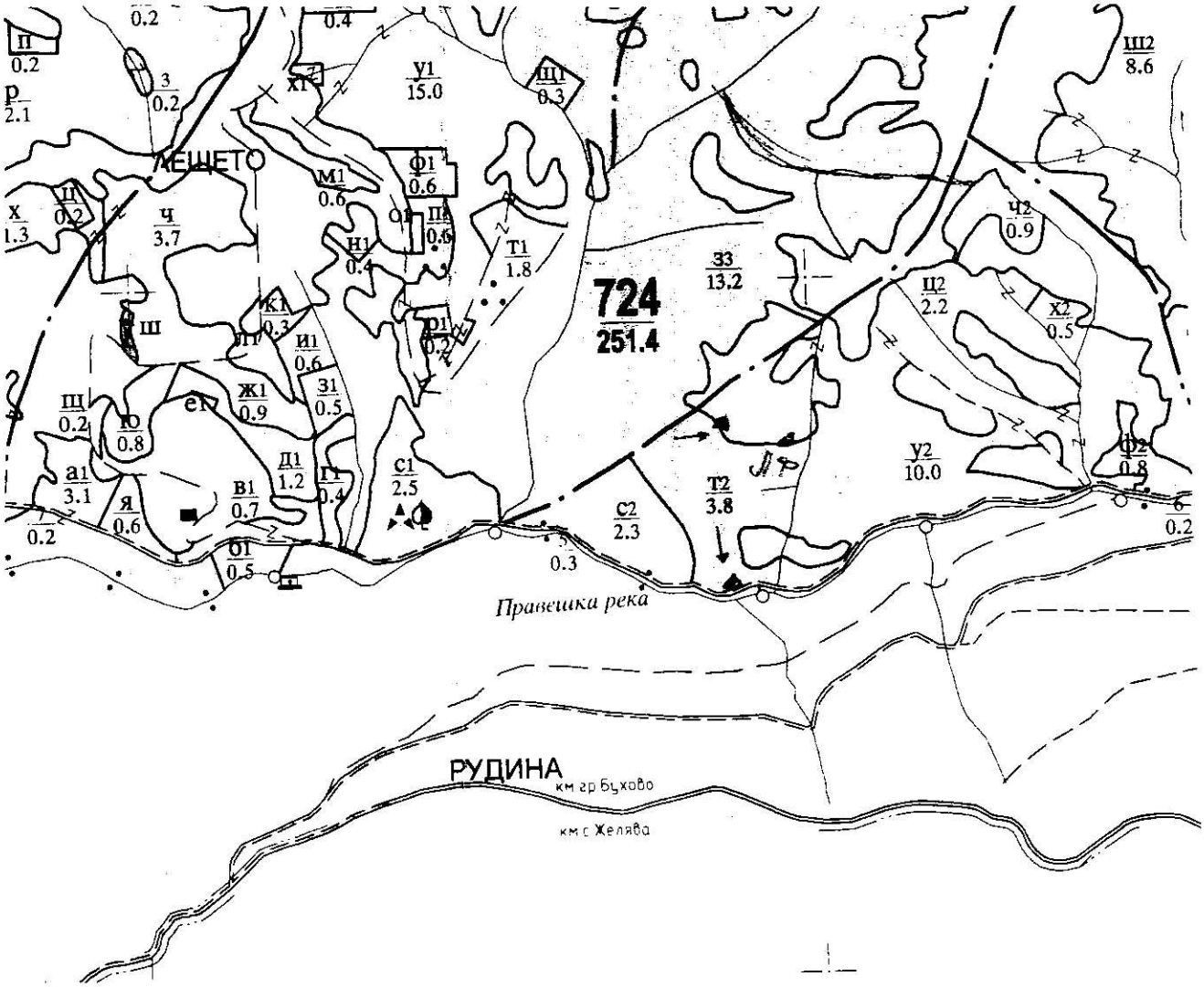
Изготвил:.....
Инж.Цветан Бояджиев
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата:26.09.2016г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 1248-1/05.01.2012г.

Одобрил:.....
инж.Тодор Тодоров
име, фамилия,/ подпис: .....
дата:29.09.....2016.г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:71/29.06.2011г..

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № 13

За добив на дървесина от отдел 724 подотдел „т2“
На ТП ДГС/ДЛС...../*попълва се само за държавни гори/*
Община Столична.....; Землище с. Бухово;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС)ИД №07140.8999.421, /*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
- ..ОГП.....
- проектирани тракторни вр. извозни пътища
- временен склад
- трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- .....ЛОСОКИ НА 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 постепенна-котловинна...../ интензивност 30%
Втори вид сеч ...../ интензивност .....%
2.Площ на подотдела 3.8 ха Размер на сечището 3.8 ха
3. Състав по план/програма цр8; здб 2;гбр;цр 10сем
5. Запас на 1 ха: с клони 116куб.м/ха , без клони 105куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена 27 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина ..131..... лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	цр	здб	бк			дърв. вид / категория	цр	здб	бк				
едра	2	0	1			дребна	4	1	0			вър-	
средна	6	2	2			дърва	87	18	8			шина	

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) цр 8,сем.,2г.,пълн.0.3.вис.0.2,
9. Средно извозно разстояние 150м.;
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.)*
.....
.....

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) моторен трион
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява комбинирано - на самар и със специализиран трактор..... 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: ..... 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) 3 бр.....

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата да се поставят отбивни кръстачки.....
10. Начини за почистване на сечището- разхвърляне на вършината в сечището
11. Други указания: .....
.....
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: .....

Образец по чл. 50, ал. 10 от НСГ

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: ....., дата 29.09..2016г

инж.Атанас Симеонов,гл.лесничей,ОП"УОЗГ".)

(име, фамилия, длъжност,, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 239-1/27.04.2012г./

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

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

Дата: ..... год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел 724 подотдел „т2", землище Бухово

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

..... държавно предприятие

ДГС/ДЛС .....

ГСУ.....

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Имот ИД №07140.8999.421 (трайно ограничен на терена).....

собственост на Столична община

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

стопански клас Зимендъбов СрНП

вид на сечта 30% постепенно-котловинна

горскостопански план, програма, план-извлечение

лесоустройствен проект, план, програма от 2009 год.

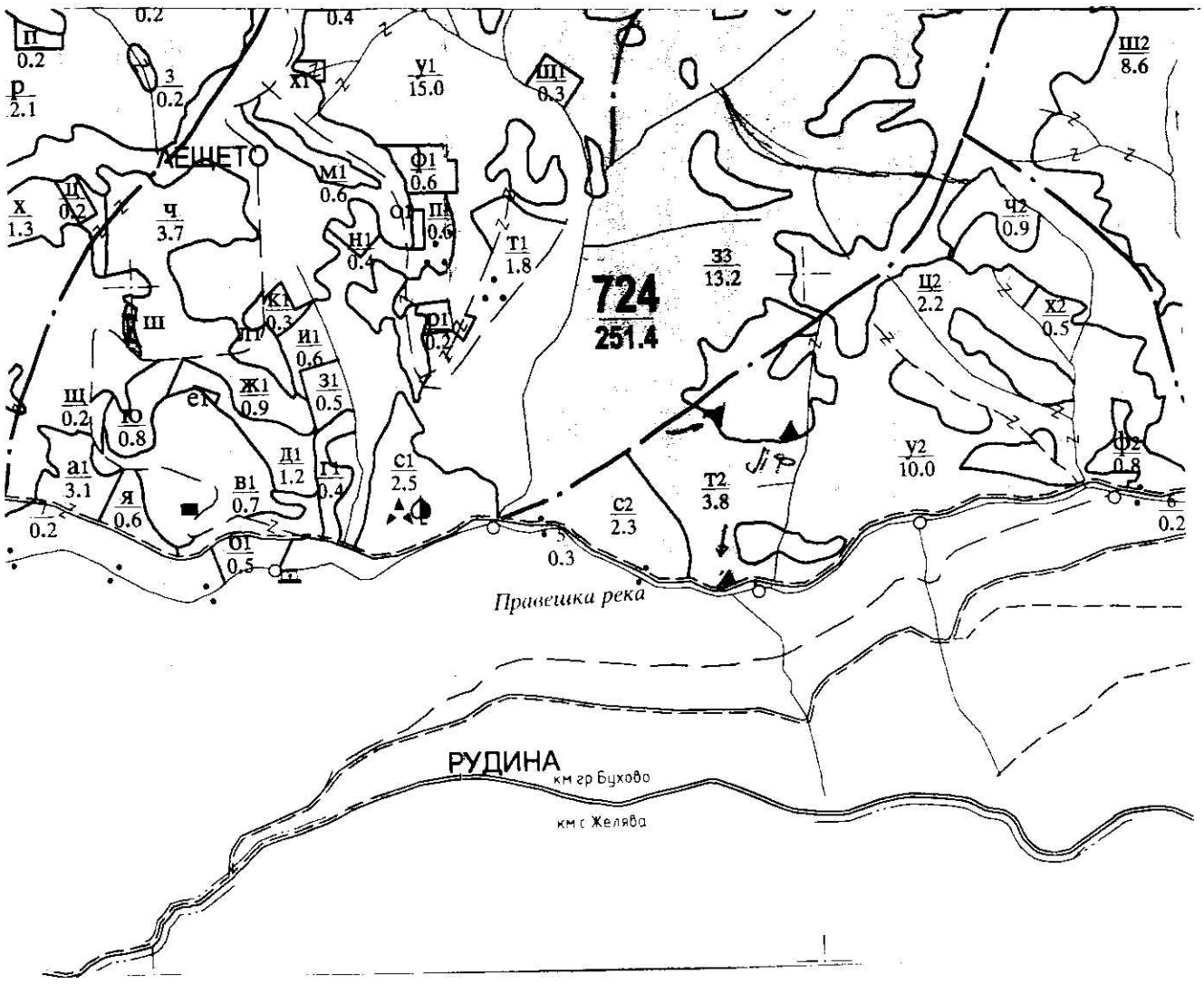
(ненужното се зачертава)

маркиран през 2016 год.

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА) И

СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА

М 1 : 10 000



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
ОГТ	ПОСОКА НА 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.

Образец по чл. 50, ал. 10 от НСГ

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./

Състоянието на насаждението е сравнително добро.

Строежа е равномерен.

Сечта,която ще се извежда е 30%, постепенно - котловинна. Заложени са 2 бр.котли на местата с укрепнал и жизнен подраст,с площ до 0.1дка,оградени със синя боя и марка на периферните дървета

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Приложени: 3бр. 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
1519	Инж.Цветан Бояджиев	

МАРКИРАЛ подпис: ....., дата 26.09.2016г.
(инж.Цветан Бояджиев,лиц.лесовъд,Мургаш Комерс ЕООД)
(име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 1248-1/05.01.2012г.

Образец по чл. 50, ал. 10 от НСГ

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

(ненужното се зачертава)

отдел 724 подотдел,,т2“, имот ИД №07140.8999.421 , площ 3.8 ха

Състав по дърв. видове	въз-раст	пълн ота	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
цр 8	60	0.8	4	365			130	35	постепенно- котловинно
здб 2				685			240		
гбр									
цр 10					Сем.2г.,п.0.3 ;в.0.2				

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

цр8;здб2;3бон.....

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	
	плътни кубически метри						
Цр 8	109	2	6	4	87	10	
Здб 2	23	0	2	1	18	2	
Бк	12	1	2	0	8	1	
	144	3	10	5	113	13	

2,88
0,61
0,2

По настоящия опис са маркирани 668 бр. дървета със синя боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с жълта боя и точка 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.)

ОП"УОЗГ"

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м^3

в отдел: 724 подотдел: т2 здб

ГСУ 5

Одобрено за сеч

Проверил: . . . . . .

Дата: . . . . . Подпис . . . . . .

Дървесен вид здб изд.

Височинен разряд 13 m

Маркирано през 2016 Г.
По годишен план за ползване от 2016г.
Вид на сечта 30%пост.котл.
Ср. Диаметър 18 cm
Ср. височина 12 m
Средана дължина на короната в % 40

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА										Дърва от годните стъбла	Общо дърва заедно с негодните	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19	КЛОНИ				Стояща маса с клони 20+24
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина				Дребна строителна дървесина VI клас	Общо строителна дървесина 9+13+14						Дребен строителен материал	Дърва	Вършина	Всичко от клоните 21+22+23+Отпад	
	Годни строителни	Негодни - за дърва	Годни строителни	Негодни - за дърва	I - а клас	I клас	II клас	Общо:	III клас	IV клас	V клас	Общо:												
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
10	5	8	0.2142	0.3428	0	0	0	0	0	0	0	0	0.204	0.204	0.0035	0.3463	0.007	0	0.5573	0.0131	0.0131	0.0169	0.0722	0.6292
14	12	13	1.0782	1.1681	0	0	0	0	0	0	0.6912	0.6912	0.312	1.0032	0.042	1.2101	0.0336	0	2.2469	0.0526	0.0526	0.07	0.2922	2.54
18	8	53	1.2638	8.3726	0	0	0	0	0	0.7616	0.3792	1.1408	0.0704	1.2112	0.0128	8.3854	0.04	0	9.6366	0.2251	0.2251	0.2989	1.2493	10.8885
22	0	18	0	4.4954	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.4954	0	0	4.4954	0.1053	0.1053	0.1404	0.585	5.0796
26	0	9	0	3.1393	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3.1393	0	0	3.1393	0.0734	0.0734	0.0981	0.408	3.5469
общо	25	101	2.5562	17.5182	0	0	0	0	0	0.7616	1.0704	1.832	0.5864	2.4184	0.0583	17.5765	0.0806	0	20.0755	0.4695	0.4695	0.6243	2.6067	22.6842

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разряд
диаметър по Вайзе	I	II	за средния диаметър	I	II	
18	14	22	12	11	13	13

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

Марка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит	Дърва	Вършина	Отпад
куб.м.	22	0	2	1	3	18	0	1

Маркирал:инж.Цветан Бояджиев
(име фамилия ,подпис)
удостоверение за лесов. практика № 1248-1/08.01.2013

Дата: 26.09.2016г.



ДЛ София

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м^3

в отдел: 724 подотдел: т2 цр

ГСУ 5

Маркирано през 2016 Г.
По годишен план за ползване от 2016г.
Вид на сечта пост.котл.
Ср. Диаметър 19.3 cm
Ср. височина 13 m
Средана дължина на короната в % 40

Одобрено за сеч

Проверил: .....
Дата: ..... Подпис .....
Дървесен вид цр изд.
Височинен разряд 13.8 m

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА														КЛОНИ				
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина														
	Годни строи-телни	Негод-ни - за дърва	Годни строи-телни	Негод-ни - за дърва	I - а клас	I клас	II клас	Общо:	III клас	IV клас	V клас	Общо:	Дреб-на строи-телна дървеси-на VI клас	Общо строи-телна дървеси-на 9+ 13+14	Дърва от годни-те стъбла	Общо дърва заедно с не-годни-те	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здра-вите и негодни дървета с кора 15+17+ 18+19	Дребен строи-телен мате-риал	Дърва	Вър-шина	Всичко от клони-те 21+ 22+23 + Отпад	Стоя-ща маса с клони 20+24
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
10	0	2	0	0.0857	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0857	0	0	0.0857	0.002	0.002	0.0026	0.0111	0.0968
14	35	71	3.3448	6.7851	0	0	0	0	0	0	2.016	2.016	1.19	3.206	0.035	6.8201	0.105	0	10.1311	0.2366	0.2366	0.318	1.317	11.448
18	31	143	5.1827	23.9073	0	0	0	0	0	2.9481	1.5779	4.526	0.3658	4.8918	0.1271	24.0344	0.1643	0	29.0905	0.6796	0.6796	0.9048	3.7743	32.8686
22	9	193	2.2477	48.2005	0	0	1.2789	1.2789	0	0.684	0	0.684	0.2115	2.1744	0.0018	48.2023	0.0711	0	50.4478	1.1817	1.1817	1.5756	6.565	57.0044
26	3	11	1.1028	4.0438	0	0	0.594	0.594	0.3357	0	0	0.3357	0.1311	1.0608	0.0072	4.051	0.0348	0	5.1466	0.1205	0.1205	0.161	0.6697	5.8156
30	0	3	0	1.4683	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.4683	0	0	1.4683	0.0343	0.0343	0.0459	0.1908	1.659
общо	78	423	11.878	84.4907	0	0	1.8729	1.8729	0.3357	3.6321	3.5939	7.5617	1.8984	11.333	0.1711	84.6618	0.3752	0	96.37	2.2547	2.2547	3.0079	12.5279	108.8924

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разряд
диаметър по Байтс	I	II	за средния диаметър	I	II	
19.3	18	22	13	12	14	13.8

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

Марка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит:	Дърва	Вършина	Отпад
куб.м.	110	2	8	4	14	87	0	9

Маркирал:инж.Цветан Бояджиев
(име фамилия ,подпис)
удостоверение за лесов. практика № 1246 - 06.01.2012г.
Дата: 26.09.2016г.

ОП"УОЗГ"

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м^3

в отдел: 724 подотдел: т2 бк

ГСУ 5

Одобрено за сеч

Проверил: .....

Дата: ..... Подпис .....

Дървесен вид бк изд.

Височинен разряд 13.1 m

Маркирано през2016г.

По годишен план за ползване от2016г.

Вид на сечта 30%пост.котл.

Ср. Диаметър 17.1 cm

Ср. височина 12 m

Средана дължина на короната в % 40

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА										Дърва от годните стъбла	Общо дърва заедно с негодните	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19	КЛОНИ				Стояща маса с клони 20+24
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина				Дребна строителна дървесина VI клас	Общо строителна дървесина 9+13+14						Дребен строителен материал	Дърва	Вършина	Всичко от клоните 21+22+23+Отпад	
	Годни строителни	Негодни - за дърва	Годни строителни	Негодни - за дърва	I - а клас	I клас	II клас	Общо:	III клас	IV клас	V клас	Общо:												
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
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
10	1	4	0.0428	0.171	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0407	0.0407	0.0006	0.1716	0.0015	0	0.2138	0.0069	0.0069	0.009	0.0382	0.2525
14	2	30	0.1799	2.6992	0	0	0	0	0	0	0.1178	0.1178	0.0502	0.168	0.0058	2.705	0.0062	0	2.8792	0.0858	0.0858	0.1152	0.4775	3.3568
18	7	12	1.1095	1.9019	0	0	0	0	0	0.6825	0.3262	1.0087	0.0532	1.0619	0.0084	1.9103	0.0385	0	3.0107	0.1023	0.1023	0.1368	0.5686	3.5796
22	5	13	1.2541	3.2608	0	0	0.7285	0.7285	0	0.379	0	0.379	0.078	1.1855	0.025	3.2858	0.0435	0	4.5148	0.1413	0.1413	0.189	0.7855	5.2992
общо	15	59	2.5863	8.0329	0	0	0.7285	0.7285	0	1.0615	0.444	1.5055	0.2221	2.4561	0.0398	8.0727	0.0897	0	10.6185	0.3363	0.3363	0.45	1.8698	12.4881

Централни степени на			Средни аритм. височини за			Височинен разред
диаметър до Вайзе	I	II	за средния диаметър	I	II	
17.1	14	18	12	11	13	13.1

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

Мярка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит.	Дърва	Вършина	Отпад
куб. м	12	1	2	0	3	8		1

Маркирал:инж.Цветан Бояджиев

Удостоверение 1248-1/05.01.2012г

Дата:26.09.2016 г.

Изготвил:.....
Инж.Цветан Бояджиев
/име, фамилия,/ подпис: .....
дата:..26.09.....2017г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 1248-1/05.01.2012г.

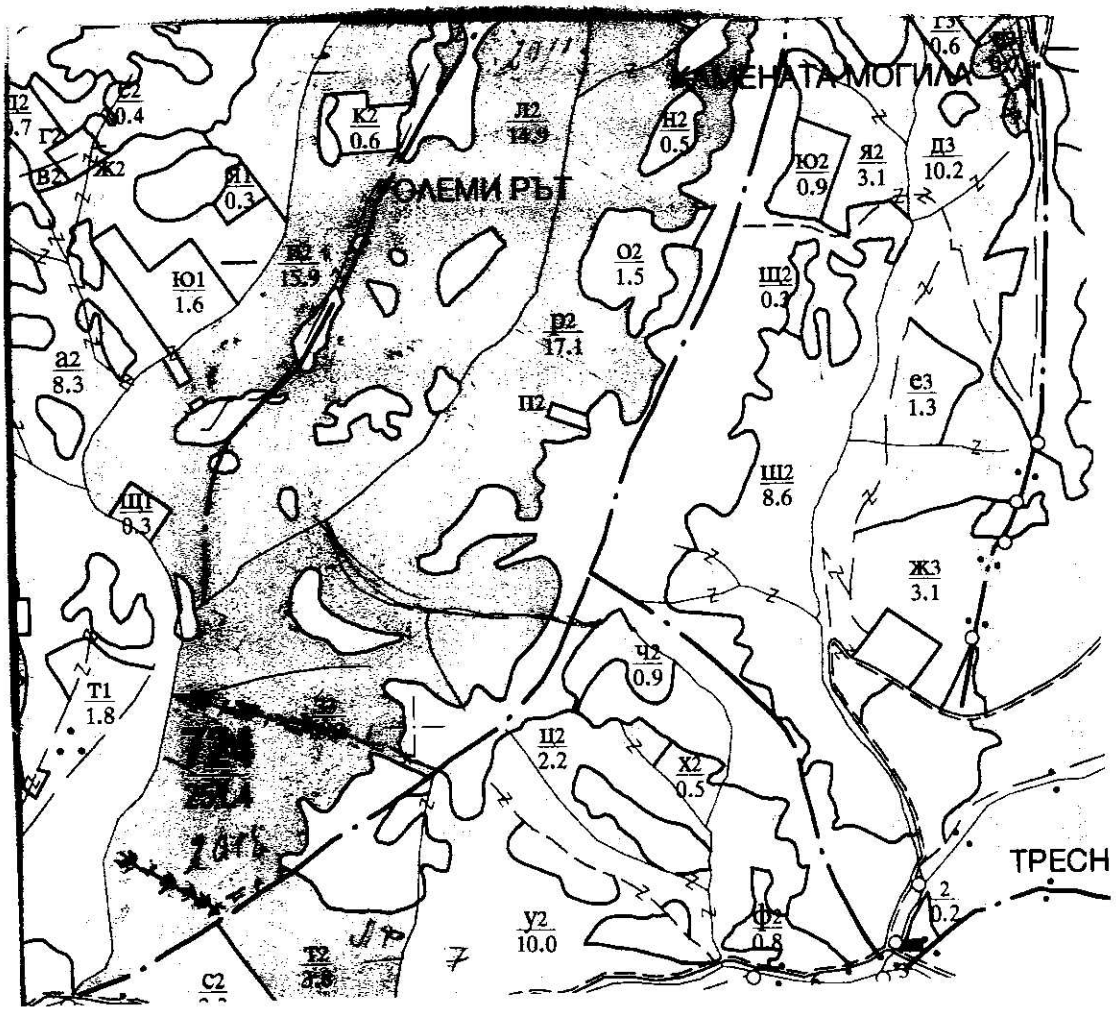
Образец по чл. 53, ал. 5 от НСГ

Одобрил:.....
инж.Тодор Тодоров
име. фамилия,/ подпис: .....
дата:..16..10.....2017.г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:71/29.06.2011г..

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № .....

За добив на дървесина от отдел 724 подотдел „з3“
На ТП ДГС/ДЛС...../*попълва се само за държавни гори/*
Община Столична.....; Землище Бухово;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС)ИД № 07140.8099.424, */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
- ..... граница на отдел
- » » » » » проектирани тракторни вр. извозни пътища
- ▲ ▲ ▲ временен склад
- xxxxxx трасе на въжена линия
- проектиран автомобилен път
- ..... граница на подотдел

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 30%
Втори вид сеч изсичане на подлеса...../ интензивност .....%
2.Площ на подотдела 13.2 ха Размер на сечището 13.2 ха
3. Състав по план/програма здб 5;гбр 5;бк;цр;кгбр10изд.70г.пълн.0.1;вис.2;здб 10сем.
5. Запас на 1 ха: с клони 71куб.м/ха , без клони 67куб. м/ха.
6. Среден наклон на терена 18 градуса.
7. Очакван добив от маркираната дървесина 496 лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	здб	гбр	бк	цр		дърв. вид / категория	здб	гбр	бк	цр		
едра	0	0	0	0		дребна	8	13		0		вър-
средна	12	12	0	0		дърва	178	252	10	11		шина

8.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) здб 10;сем;2г.;пълн.0.3;вис.0.2
9. Средно извозно разстояние 150м.;
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.)*

.....

.....

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) моторен трион
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява чрез спец.трактор и жив.тяга /самар/..... 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 800м, 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) 6бр.....

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата: да се поставят кръстачки.....
10. Начини за почистване на сечището- разхвърляне на вършината в сечището на места без подраст
11. Други указания: .....

.....

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: .....

Образец по чл. 50, ал. 10 от НСГ

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: ....., дата 05.10.....2017г

инж.Атанас Симеонов,гл.лесничей,ОП"УОЗГ".)

(име, фамилия, длъжност,. месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 239-1/27.04.2012г./

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

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

Дата: ..... год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел 724 подотдел „з3", землище Бухово

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

..... държавно предприятие

ДГС/ДЛС .....

ГСУ.....

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Имот ИД №07140.8099.424 (трайно ограничен на терена)

собственост на Столична община

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

стопански клас смесен СрН П

вид на сечта 30% постепенно-котловинна,изсичане на подлеса,

горскостопански план, програма, план-извлечение

лесоустройствен проект, план, програма от 2009 год.

(ненужното се зачертава)

маркиран през 2017 год.

АГЕНЦИЯ ПО ГЕОДЕЗИЯ,
КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР

София 1618, кв. Павлово, ул. Мусала №1
тел.: 02/818 83 83, факс: 02/955 53 33
acad@cadastre.bg • www.cadastre.bg

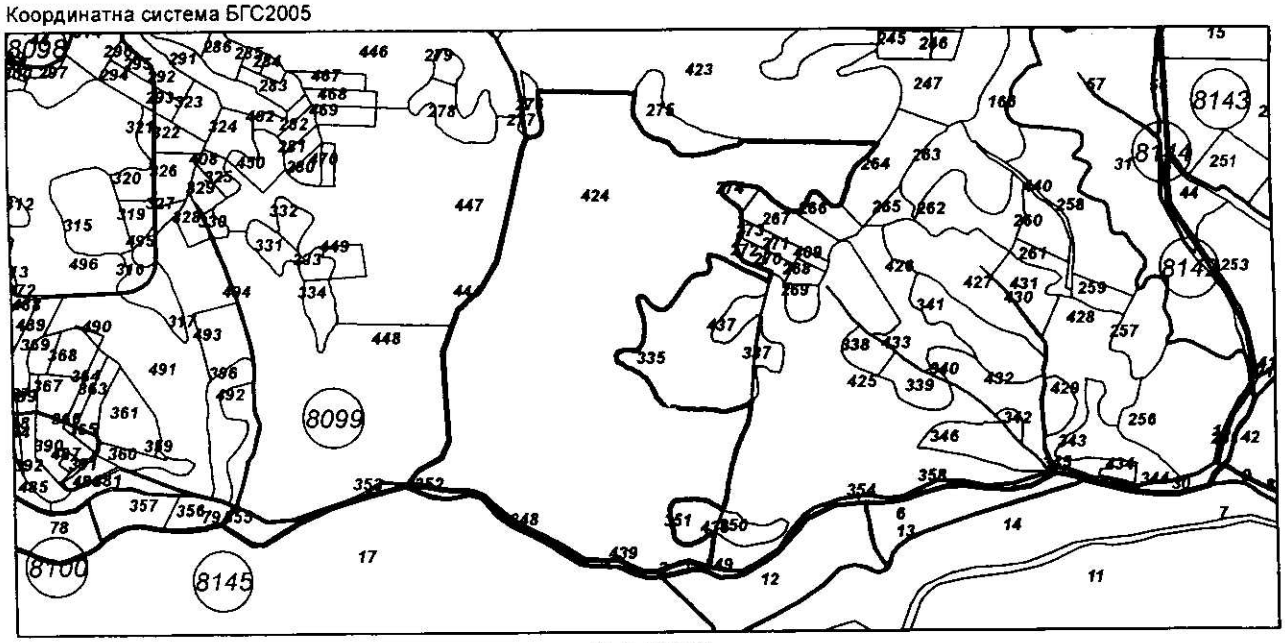
СЛУЖБА ПО ГЕОДЕЗИЯ, КАРТОГРАФИЯ И КАДАСТЪР - ГР. СОФИЯ
1618, кв. "ПАВЛОВО", Ул. "МУСАЛА" №1, 02/8188374; Факс: 02/9557266,
sofia@cadastre.bg, БУЛСТАТ:130362903

СКИЦА НА ПОЗЕМЛЕН ИМОТ
№ 15-414646-28.08.2017 г.

Поземлен имот с идентификатор **07140.8099.424**

Гр. **Бухово**, общ. **Столична**, обл. **София (столица)**
По кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със **Заповед РД-18-60/14.09.2010 г. на ИЗПЪЛНИТЕЛНИЯ ДИРЕКТОР НА АК**
Последно изменение със заповед: **няма издадена заповед за изменение в КККР**
Адрес на поземления имот: **гр. Бухово, район Кремиковци, местност ГОЛЕМИЯ РЪТ**
Площ: **188799 кв.м**
Трайно предназначение на територията: **Горска**
Начин на трайно ползване: **Широколистна гора**

Координатна система БГС2005



М 1:10000

Стар идентификатор: **няма**
Номер по предходен план: **121097**
Съседи: **07140.8099.351, 07140.8099.436, 07140.8099.335, 07140.8099.270, 07140.8099.266, 07140.8099.272, 07140.8099.267, 07140.8099.264, 07140.8099.273, 07140.8099.274, 07140.8099.275, 07140.8099.423, 07140.8099.444, 07140.8099.276, 07140.8099.439**

Собственици:
1. **СО - КМЕТСТВО ГР. БУХОВО**
площ 188837 кв.м. от правото на собственост
Решение по чл.13, ал.5 от ЗВСГЗГФ № Г-02 том 0 от 24.07.2000г., издаден от ПК КРЕМИКОВЦИ

Носители на други вещни права:
няма данни

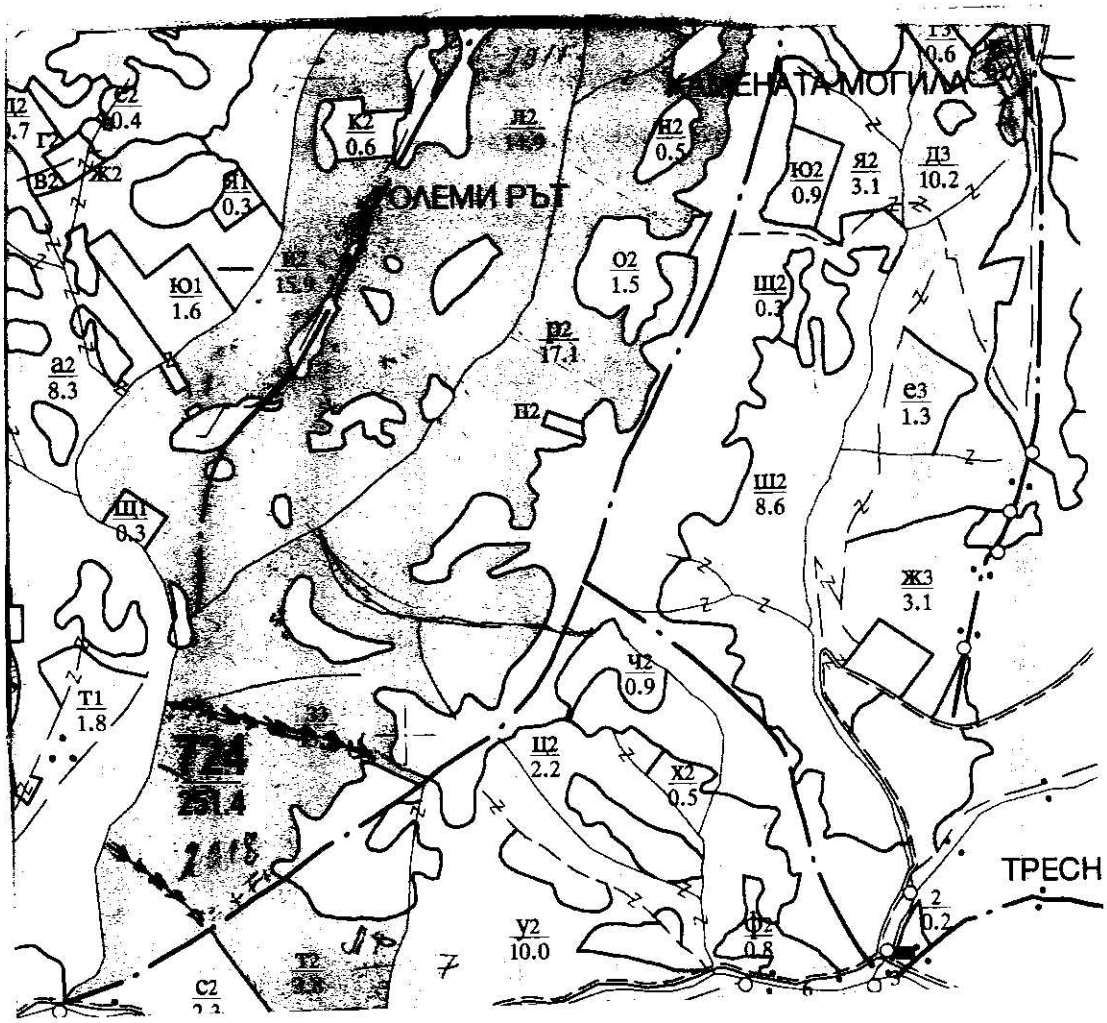
Скица **№ 15-414646-28.08.2017 г.** издадена въз основа на документ с входящ **№ 01-233396-01.08.2017 г.**

/инж.Александра Петрова/

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА) И

СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА

М 1 : 10 000



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
ОГТ	

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./

Състоянието на насаждението е сравнително добро.

Строежа е равномерен.

Сечта,която ще се извежда е постепенно -котловинна,изсичане на подлеса.

Заложени са 7 бр.котли на местата с укрепнал и жизнен подраст,с площ до 1дка,оградени със синя боя и отбита КГМ на крайните дървета за сеч.

.....

.....

.....

.....

Приложени:5бр. 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
1519	Инж.Цветан Бояджиев	

МАРКИРАЛ подпис: ....., дата 26.09...2017г.
(инж.Цветан Бояджиев,лиц.лесовъд,Мургаш Комерс ЕООД)
(име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 1248-1/05.01.2012г.

ОП"УОЗГ"

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м^3

в отдел: 724 подотдел: 33 здб

ГСУ 5,земл.Бухово

Одобрено за сеч

Проверил:.....

Дата:..... Подпис.....

Дървесен вид здб изд.

Височинен разряд 15 m

Маркирано през2017г.

По годишен план за ползване от 2017г.

Вид на сечта 30%пост.котл.

Ср. Диаметър 18.4 cm

Ср. височина 14 m

Средана дължина на короната в % 40

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА										Дърва от годните стъбла	Общо дърва заедно с негодните	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19	КЛОНИ				Стояща маса с клони 20+24
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина				Дребна строителна дървесина VI клас	Общо строителна дървесина 9+13+14					Дребен строителен материал	Дърва	Вършина	Всичко от клоните 21+22+23+Отпад	
	Годни строителни	Негодни - за дърва	Годни строителни	Негодни - за дърва	I - а клас	I клас	II клас	Общо:	III клас	IV клас	V клас	Общо:												
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
10	20	80	0.9169	3.6675	0	0	0	0	0	0	0.588	0.588	0.264	0.852	0.036	3.7035	0.028	0	4.5835	0.108	0.108	0.14	0.596	5.18
14	72	190	7.2818	19.2158	0	0	0	0	0	0	4.14	4.14	2.7288	6.8688	0.18	19.3958	0.2304	0	26.495	0.6178	0.6178	0.8122	3.4207	29.9204
18	45	230	7.9288	40.5247	0	0	0	0	0	4.2705	2.412	6.6825	0.945	7.6275	0.0495	40.5742	0.252	0	48.4537	1.1336	1.1336	1.5125	6.2987	54.7525
22	4	324	1.1056	89.5575	0	0	0.5656	0.5656	0	0.3332	0	0.3332	0.1532	1.052	0.0184	89.5759	0.0352	0	90.6631	2.1195	2.1195	2.8208	11.7699	102.4344
26	0	54	0	20.8474	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20.8474	0	0	20.8474	0.4879	0.4879	0.648	2.7081	23.5602
общо	141	878	17.2331	173.812	0	0	0.5656	0.5656	0	4.6037	7.14	11.7437	4.091	16.4003	0.2839	174.0968	0.5456	0	191.0427	4.4668	4.4668	5.9335	24.7934	215.8475

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разряд
диаметър по Вайзе	I	II	за средния диаметър	I	II	
18.4	18	22	14	13	15	15

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

Марка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит	дърва	Вършина	Отпад
куб.м	216	0	12	8	20	178	18	

Маркирал:инж.Цветан Бояджиев

(име фамилия ,подпис)

удостоверение за лафв. практика № 1248/г/05.01.2012г.

Дата: 26.09.2017г.

ОП"УОЗГ"

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м^3

в отдел: 724 подотдел: 33 гб

ГСУ 5.земл.Бухово

Одобрено за сеч

Проверил: .....

Дата: ..... Подпис .....

Дървесен вид гбр изд.

Височинен разряд 14.9 m

Маркирано през 2017г.

По годишен план за ползване от2017г.

Вид на сечта 30%пост.котл.

Ср. Диаметър 14.7 cm

Ср. височина 13 m

Средана дължина на короната в % 40

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА													КЛОНИ				
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина													
	Годни строи-телни	Негод-ни - за дърва	Годни строи-телни	Негод-ни - за дърва	I - а клас	I клас	II клас	Общо:	III клас	IV клас	V клас	Общо:	Дреб-на строи-телна дърве-сина VI клас	Общо строи-телна дърве-сина 9+ 13+14	Дърва от годни-те стъбла	Общо дърва заедно с не-годни-те	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здра-вите и негодни дървета с кора 15+17+ 18+19	Дребен строи-телен мате-риал	Дърва	Вър-шина	Всичко от клони-те 21+ 22+23 + Отпад	Стоя-ща маса с клони 20+24
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
10	160	320	8.2626	14.6891	0	0	0	0	0	0	5.4	5.4	2.304	7.704	0.27	14.9591	0.288	0	22.9511	0.684	0.684	0.9	3.788	26.75
14	70	940	7.1103	95.4808	0	0	0	0	0	0	4.13	4.13	2.597	6.727	0.14	95.6208	0.245	0	102.5928	3.2179	3.2179	4.242	17.8268	120.493
18	16	680	2.8321	120.365	0	0	0	0	1.5568	0	0.864	2.4208	0.2992	2.72	0.0144	120.380	0.0976	0	123.1978	4.3096	4.3096	5.7768	23.973	147.1344
общо	266	1940	18.205	230.535	0	0	0	0	1.5568	0	10.394	11.9508	5.2002	17.151	0.4244	230.960	0.6306	0	248.7417	8.2115	8.2115	10.9188	45.5896	294.3774

дебелина в см			тени степени в метри			Височинен разред
диаметър по Вайзе	I	II	за среден диаметър	I	II	
14.7	14	18	13	12	14	14.9

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

Марка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит.	17	Вършина	Отпад
куб.м.	20	0	1	0	1	16	3	

Маркирал: инж.Цветан Бояджиев

(име фамилия ,подпис)

удостоверение за лесов. практика № 1248-1/05.01.2012г.

Дата: 26.09.2017г.



ОП"УОЗГ"

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м^3

в отдел: 724 подотдел: 33 цр

ГСУ5,земл.Бухово

Одобрено за сеч

Проверил: . . . . . .

Дата: . . . . . Подпис . . . . . .

Дървесен вид цр изд.

Височинен разряд 15.3 m

Маркирано през 2017г.
По годишен план за ползване от 2017г.
Вид на сечта30%пост.котл.
Ср. Диаметър 16.9 cm
Ср. височина 14 m
Средана дължина на короната в % 40

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА										Дърва от годните стебла	Общо дърва заедно с негодните	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19	КЛОНИ				Стояща маса с клони 20+24
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина				Дребна строителна дървесина VI клас	Общо строителна дървесина 9+13+14						Дребен строителен материал	Дърва	Вършина	Всичко от клоните 21+22+23+ Отпад	
	Годни строителни	Негодни - за дърва	Годни строителни	Негодни - за дърва	I - а клас	I клас	II клас	Общо:	III клас	IV клас	V клас	Общо:												
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
10	0	10	0	0.4876	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.4876	0	0	0.4876	0.0113	0.0113	0.015	0.0628	0.551
14	0	15	0	1.517	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.517	0	0	1.517	0.0354	0.0354	0.0465	0.1959	1.713
18	0	34	0	5.9906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5.9906	0	0	5.9906	0.1401	0.1401	0.187	0.7786	6.7694
22	0	10	0	2.7641	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.7641	0	0	2.7641	0.0646	0.0646	0.086	0.3588	3.123
общо	0	69	0	10.7593	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10.7593	0	0	10.7593	0.2514	0.2514	0.3345	1.3961	12.1564

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разред
диаметър по Вайзе	I	II	за среден диаметър	I	II	
16.9	14	18	14	13	15	15.3

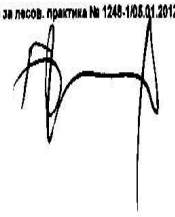
РЕКАПИТУЛАЦИЯ

Марка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит.	дърва	Вършина	Отпад
куб.м.	12	0	0	0	0	11	1	

Маркирал:инж.Цветан Бояджиев
(име фамилия ,подпис)

удостоверение за лесов. практика № 1248-1/08.01.2012г.

Дата: 26.09.2017г.



ОП"УОЗГ"

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м^3

в отдел: 724 подотдел: з3бк

ГСУ5,земл.Бухово

Одобрено за сеч

Проверил: .....

Дата: ..... Подпис .....

Дървесен вид бк изд.

Височинен разряд 15.7 m

Маркирано през 2017г.
По годишен план за ползване от 2017г.
Вид на сечта 30%посг.котл.
Ср. Диаметър 15.7 cm
Ср. височина 14 m
Средна дължина на короната в % 40

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА														КЛОНИ				
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина														
	Годни строи-телни	Негод-ни - за дърва	Годни строи-телни	Негод-ни - за дърва	I - а клас	I клас	II клас	Общо:	III клас	IV клас	V клас	Общо:	Дреб-на строи-телна дърве-сина VI клас	Общо строи-телна дърве-сина 9+ 13+14	Дърва от годни-те стъбла	Общо дърва заедно с не-годни-те	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здра-вите и негодни дървета с кора 15+17+ 18+19	Дребен строи-телен мате-риал	Дърва	Вър-шина	Всичко от клони-те 21+ 22+23 + Отпад	Стоя-ща маса с клони 20+24
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
10	0	12	0	0.587	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.587	0	0	0.587	0.0199	0.0199	0.0264	0.1104	0.6972
14	0	22	0	2.3557	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3557	0	0	2.3557	0.0824	0.0824	0.11	0.4578	2.8138
18	0	36	0	6.6899	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6.6899	0	0	6.6899	0.2164	0.2164	0.288	1.2018	7.8912
общо	0	70	0	9.6326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9.6326	0	0	9.6326	0.3187	0.3187	0.4244	1.77	11.4022

дебелина в см			тели степени в метри			Височинен разред
диаметър по Вайсе	I	II	за средния диаметър	I	II	
15.7	14	18	14	13	15	15.7

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

Мярка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит.	дърва	Вършина	Отпад
куб.м.	11	0	0	0	0	10	1	

Маркирал:инж.Цветан Бояджиев
(име фамилия ,подпис)

удостоверение за лесов. практика № 1248-1/08.01.2012г.

Дата: 26.09.2017г.

ОП"УОЗГ"

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м^3

в отдел: 724 подотдел: 33 гбр изв.п.

ГСУ 5,земл.Бухово

Одобрено за сеч

Проверил: .....

Дата: ..... Подпис .....

Дървесен вид гбр изд

Височинен разряд 15.1 m

Маркирано през 2017г.
По годишен план за ползване от 2017г.
Вид на сечта гола/просека/
Ср. Диаметър 15 cm
Ср. височина 13.3 m
Средана дължина на короната в % 40

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА										Дърва от годните стъбла	Общо дърва заедно с негодните	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здравите и негодни дърветa с кора 15+17+18+19	КЛОНИ				Стояща маса с клони 20+24
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина				Дребна строителна дървесина VI клас	Общо строителна дървесина 9+13+14									
	Годни строителни	Негодни - за дърва	Годни строителни	Негодни - за дърва	I - а клас	I клас	II клас	Общо:	III клас	IV клас	V клас	Общо:							Дребен строителен материал	Дърва	Вършина	Всичко от клоните 21+22+23+Отпад	
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
10	0	22	0	1.0099	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.0099	0	0	1.0099	0.0301	0.0301	0.0396	0.1667	1.177
14	0	42	0	4.2662	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4.2662	0	0	4.2662	0.1338	0.1338	0.1764	0.7414	5.0106
18	0	41	0	7.2573	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7.2573	0	0	7.2573	0.2539	0.2539	0.3403	1.4123	8.6674
общо	0	105	0	12.5334	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12.5334	0	0	12.5334	0.4178	0.4178	0.5563	2.3204	14.855

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разред
диаметър по Вайзе	I	II	за средния диаметър	I	II	
15	14	18	13.3	12	14	15.1

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

Марка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит.	дърва	Вършина	Отпад
куб.м.	15	0	0	0	0	13	2	

Маркирал:инж.Цветан Бояджиев
(име фамилия ,подпис)

удостоверение за лесов. практика № 1248-108.01.2012г.

Дата: 26.09.2017г.

Образец по чл. 50, ал. 10 от НСГ

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

(ненужното се зачертава)

отдел 724 подотдел „з3 “, имот ИД №07140.8099.424 , площ 13.2 ха

Състав по дърв. видове	въз-раст	пълн ота	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
здб 5	70	0.7	4	750		6.6	220	30	постепенно- котловинна,
гбр 5				1015		6.6	310		изсичане на подлеса
бк									
цр									
кгбр10					изд;70г.пълн. 0.1вис.4м.				
здб10					сем.;2г.пълн. 0.3;вис.0.2				
				1765		13.2	530		

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

здб 6гбр 4;бон.3

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	
	плътни кубически метри						
здб 5	216	0	12	8	178	18	
гбр 5	294	0	12	13	239	30	
Цр	12	0	0	0	11	1	
Бк	11	0	0	0	10	1	
Изв.п.гбр	15	0	0	0	13	2	
	548	0	24	21	451	52	

5,21
2,08
0,29
0,26
0,36

По настоящия опис са маркирани 3469бр. дървета със синя боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с синя боя и точка 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.)