

Изготвил:.....

Инж.Цветан Бояджиев

/име, фамилия,/ подпис:

дата: 31.10.2022г.,

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесоустроителска практика: 1248-1/05.01.2012г.

Одобрил:....

инж.Тодор Тодоров

име, фамилия,/ подпис:

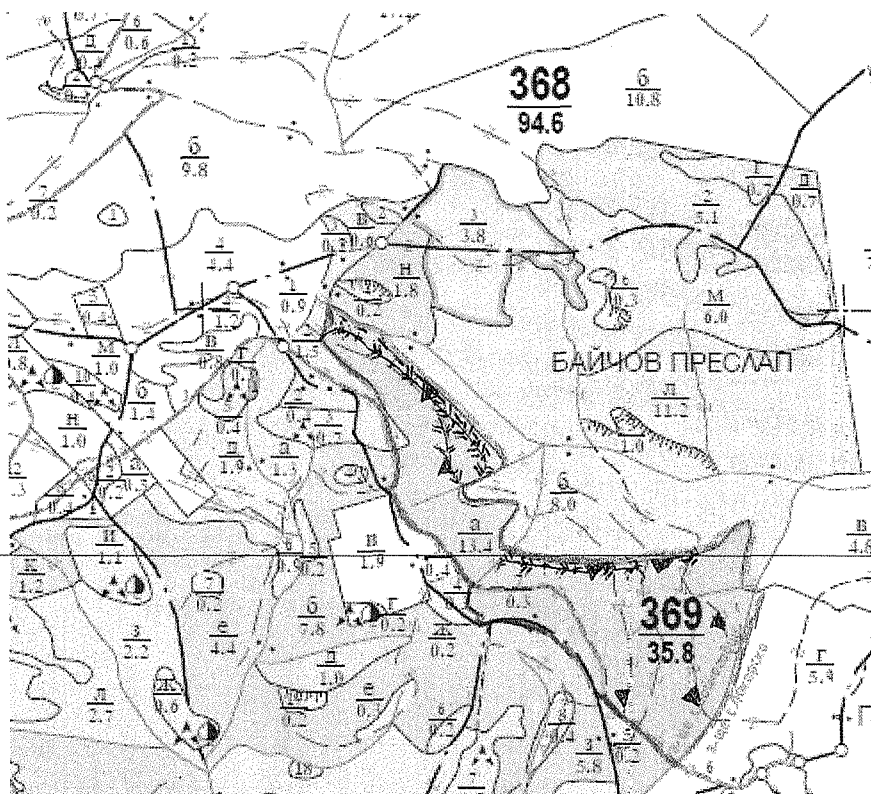
дата:11.11.2022год.,

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесоустроителска практика: 71/29.06.2011г..

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №

За добив на дървесина от отдел 369 подотдел „ а “
На ТП ДГС/ДЛС...../попълва се само за държавни гори/
Община Столична.....; Землище с.Войнеговци;
имот с (кадастрален идентификатор /КВС) ИД № 11884.5571.8,....5571.7

I. Схема за добив 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
.....	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.

## II. Характеристика на насаждението

1. Вид на сечта: постеп., -котлов, изсичане на подлеса, отглеждане на подраства.. интензивност 25%

Втори вид сеч ..... / интензивност .....%

2. Площ на подотдела 13.4 ха Размер на сечището 13.4 ха

3. Състав по план/програма здб8; гбр2;; пр; бк; кл; кгбр; здб5; гбр5; здб5,

5. Запас на 1 ха: с клони 2120 куб.м/ха, без клони 1850 куб. м/ха.

6. Среден наклон на терена 28 градуса.

7. Очакван добив от маркираната дървесина 530 лежаща маса, куб.м.

дърв. вид категория	здб	гбр	бк		дърв. вид категория	здб	гбр	бк			
едра	8	1	1		дребна	2					вър-
средна	34	3	3		дърва	367	90	21			шина

8. Наличие и характеристика на подраства преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие)

9. Средно извозно разстояние 200м.;

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 650м, 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) 7 броя.

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка 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 разрешителното за сеч/

Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено разрешително за сеч № .....

/трите имена, подпис, дата - /

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: .....

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: ..... дата ..... 11. 11. 2022г.

инж. Годор Г. одоров, Директор, (ОП "УОЗГ")

(име, фамилия, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 71/29.06.2011г./

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

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

Дата: ..... год.

## КАРNET – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел 369 подотдел „а“, землище с. Войнеговци

### ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

..... държавно предприятие

ДГС/ДЛС .....

ГСУ .....

### ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Имот ИД № 11884.5571.8, ....5571.7 (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 дъбов СрНП

вид на сечта 25% постепенно-котловинна, изсичане на подлеса, отглеждане на подраста,

горско-стопански план

2020 год.

маркиран през

2022 год.

**ДАНИИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН/ПРОГРАМА/  
ЛЕСОУСТРОЙСТВЕН ПРОЕКТ/ПЛАН/ПРОГРАМА// ПЛАН-ИЗВЛЕЧЕНИЕ**  
(ненужното се зачертава)

отдел 369 подотдел, а“, имот ИД №57011.5496.33, площ 13.4 ха

Състав по дърв. видове	въз-раст	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
здоб8	75	0.7	4	1640			410	25	постепенно-котловинна
гбр2				480			120		
бк									
кл									
кгбр									
здоб5	10	0.3		вис.2м	Изд.				
гбр5									
здоб10	5	0.6		вис.0.2м					
				2120			530		

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

здоб10, бн 4, бк, цр, гбр,

Забележка:.....

(посочват се различията на таксационните показатели по ЛУП с 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					
здоб8	456	8	34	2	367	32	13
гбр2	108	1	3		90	10	4
бк	28	1	3		21	2	1
	592	10	40	2	478	44	18

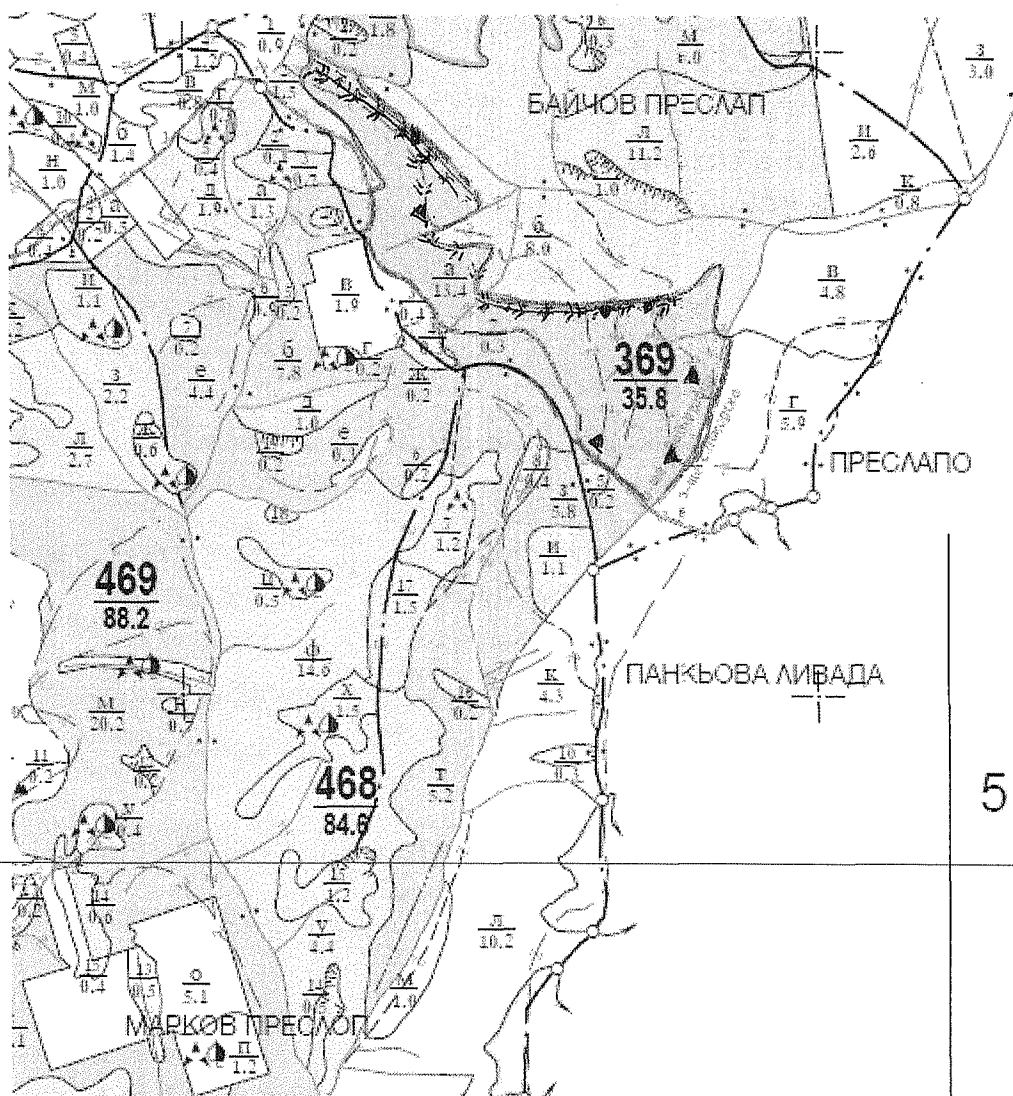
По настоящия опис са маркирани 2661 бр. дървета със синя боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани със синя боя и точка знак.

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/лежача и др.)

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.....	..

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 добро.

Строеж: неравномерен , пълнота 0.5 -0.8.

Сечта, която ще се извежда е 25% постепенно-котловинна, изсичане на подлеса. Заложени са 5 бр. котли с площ до 1дка, с марка на периферните дървета. Периферните дървета са отбелязани на гръдна височина със синя боя. Предвидено е направата на извозни пътища с дължина 650м. и ширина 4м. Старите да се реновират.

.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

Приложени 4бр. сортиментни ведомости, които са неразделна част от картет-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 31.10.2022 г.  
 (инж. Цветан Бояджиев, лиц. лесовъд, Мургаш Комерс ЕООД)  
 (име, фамилия на маркиращия, лесовъд, длъжност, месторабота)

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

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:369                                  подотдел:а

област София

землищесВойнеговци

ИМОТИ:11884.5571.8,5571.7

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: 25%пост.котл.  
Дървесен вид изд.здоб  
Ср. Диаметър 18.1см  
Ср. височина 17м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 18.2

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СТОРИМЕНТИ ОТ СТЬБЛАТА										Дърва от годни-те стъбла	Общо дърва заедно с негодни-те	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19	КЛОНИ				Стояща маса с клони 20+24
	Годни строителни	Негодни - за дърва	Годни строителни	Негодни - за дърва	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	
					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	18	0	0.2971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.2971	0	0	0.2971	0.0068	0.0068	0.009	0.0377	0.3348
10	31	290	1.6858	15.7705	0	0	0	0	0	0	0.9083	0.9083	0.451	1.5593	0.0744	15.8449	0.0527	0	17.4569	0.4102	0.4102	0.5457	2.2777	19.7415
14	36	375	4.2191	43.949	0	0	0	0	0	0	3.3084	3.3084	0.5596	4.068	0.018	43.967	0.1332	0	48.1682	1.1245	1.1245	1.4796	6.2275	54.4164
18	109	298	22.0518	60.2885	0	0	0	0	10.2569	6.4201	3.6297	20.3067	0.4648	21.0915	0.2616	60.5501	0.6976	0	82.3392	1.9267	1.9267	2.5641	10.6991	93.0402
22	35	540	11.0206	170.0316	0	0	4.907	4.907	3.1395	0	1.9005	5.04	0.693	10.64	0.035	170.0666	0.35	0	181.0566	4.2331	4.2331	5.635	23.5082	204.585
26	5	40	2.1989	17.5913	0	0	0.979	0.979	0.6265	0.379	0	1.0055	0.1385	2.123	0.007	17.5983	0.0695	0	19.7908	0.4633	0.4633	0.6165	2.5727	22.365
30	2	42	1.171	24.5914	0	0	0.8548	0.8548	0	0.2018	0	0.2018	0.0738	1.1304	0.0036	24.595	0.0372	0	25.7626	0.6027	0.6027	0.8052	3.35	29.1104
общо	218	1603	42.3472	332.519	0	0	6.7408	6.7408	14.0229	7.0009	9.7469	30.7707	2.1007	40.6122	0.3996	333.919	1.3402	0	374.8714	8.7673	8.7673	11.6551	48.6729	423.5933

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разред
диаметър по Вайзе	I	II	за средния диаметър	I	II	
18.1	18	22	17	16	18	

РЕКАПИТУЛАЦИЯ									
Мяка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Вичко строит.	Дърва		Вършина	Отгал
куб.м.	424	7	31	2	40	343		12	2

Маркирал: инж. Цветан Бояджиев  
(име фамилия, подпис)  
удостоверение за лесов. практика № 1248-1/05.01.2012г.

Дата:31.10.2022г.

# СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:369 подотдел:а

област София

землищесВойнеговци

имоти:11884.5571.8,5571.7

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: просека/гола/  
Дървесен вид здб  
Ср. Диаметър 17.9см  
Ср. височина 17м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 18.2

столична община																										
СОРТИМЕНТИ ОТ СТЬБЛАТА																										
Д 13	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		Едра строителна дървесина										Средна строителна дървесина		Дърва от годишните стъбла	Общо дърва заедно с негодните	Отпад	Кора	Всичко отблонида маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19	КЛОНИ				Стояща маса с клони 20+24
											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:												
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	4	27	0.2175	1.4683	0	0	0	0	0	0	0.1172	0.1172	0.084	0.2012	0.0096	1.4779	0.0068	0	1.6859	0.0396	0.0396	0.0527	0.2199	1.9065		
14	5	26	0.586	3.0471	0	0	0	0	0	0	0.4595	0.4595	0.1055	0.565	0.0025	3.0496	0.0185	0	3.6331	0.0848	0.0848	0.1116	0.4697	4.1044		
18	7	22	1.4162	4.4508	0	0	0	0	0.6587	0.4123	0.2331	1.3041	0.0504	1.3545	0.0168	4.4676	0.0448	0	5.8669	0.1373	0.1373	0.1827	0.7624	6.6294		
22	4	32	1.2595	10.0759	0	0	0.5608	0.5608	0.3588	0	0.2172	0.576	0.0792	1.216	0.004	10.0799	0.04	0	11.3359	0.265	0.265	0.3528	1.4718	12.8088		
26	3	4	1.3194	1.7591	0	0	0.5874	0.5874	0.3759	0.2274	0	0.6033	0.0831	1.2738	0.0042	1.7633	0.0417	0	3.0788	0.0721	0.0721	0.0959	0.4003	3.479		
30	0	4	0	2.342	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.342	0	0	2.342	0.0548	0.0548	0.0732	0.3046	2.6464		
общо	23	115	4.7986	23.1432	0	0	1.1482	1.1482	1.3934	0.6397	1.027	3.0601	0.4022	4.6105	0.0371	23.1803	0.1518	0	27.9426	0.6536	0.6536	0.8689	3.6287	31.5745		

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разряд
диаметър по Байе	I	II	за средния диаметър	I	II	
17.9	14	18	17	16	18	18.2

РЕКАПИТУЛАЦИЯ							
Марка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит.	Дърва	Вършина
куб.м.	32	1	3		4	24	1
							3

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

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

Дата:31.10.2022г.

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:369                                  подотдел:a

землищесВойнеговци

ИМОТИ: 11884.5571.8, 5571.7

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: 25% пост. котл.  
Дървесен вид изд. гбр  
Ср. Диаметър 16.5см  
Ср. височина 15м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 16.9

### СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разред
диаметър до Вайзе	I	II	за средния диаметър	I	II	
16.5	14	22	15.3	14	16	

Мярка	Стояща маса	Едра	Оредна	Дребна	Всичко строит.	Дъраа	Вършина	Стая
куб.м.	108	1	3		4	90	4	

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

Дата:31.10.2022г.

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:369                      подотдел:a

ИМОТИ: 11884.5571.8, 5571.7

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: 25%пост.котл.  
Дървесен вид бк  
Ср. Диаметър 17 см  
Ср. височина 17м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 18.6

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разред
диаметър по Вайзе	I	II	за средния диаметър	I	II	
17	14	18	17	16	18	

Маркирал: инж. Цветан Бояджиев  
(име фамилия, подпис)  
удостоверение за лесов. практика № 1248-1/05.01.2012г.  
Дата: 31.10.2022г.

Изготвил:.....

Инж. Цветан Бояджиев

/име, фамилия, / подпис: .....

дата: 31.10.2022 г.,

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

Одобрил:.....

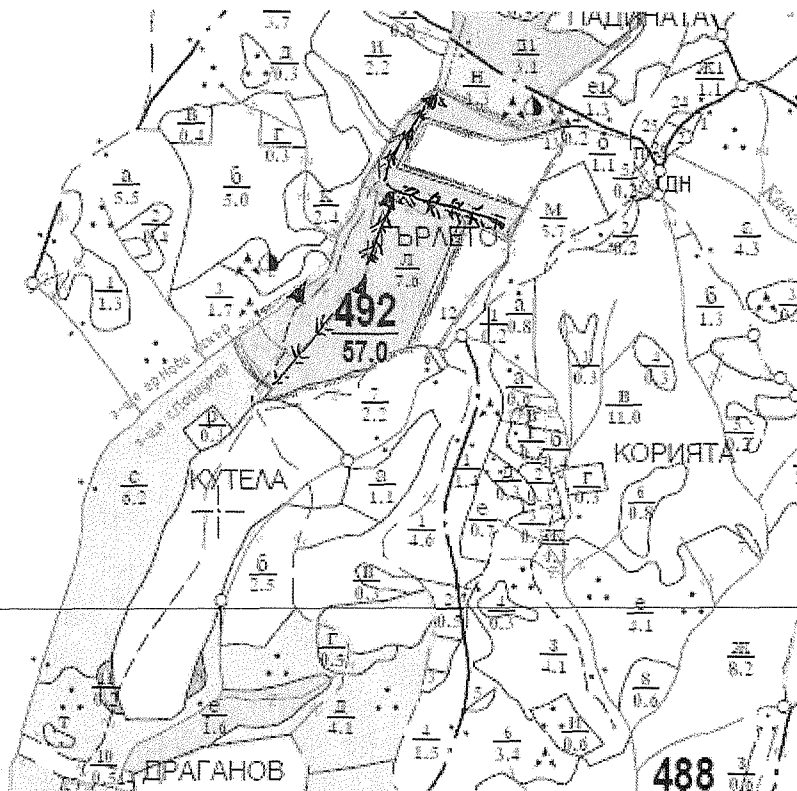
инж. Тодор Тодоров

име, фамилия, / подпис: .....

дата: 11.11.2022 год.,

№ и дата на удостоверение за упражняване на  
лесовъдска практика: 71/29.06.2011г..**ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №**

За добив на дървесина от отдел 492 подотдел „Л“  
 На ТП ДГС/ДЛС...../попълва се само за държавни гори/  
 Община Столична.....; Землище с. Подгумер;  
 имот с (кадастрален идентификатор /КВС) ИД № 57011.5496.33  
**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
.....			

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: постеп., -котлов, изсичане на подлеса, отглеждане на подраства.. интензивност 25%
Втори вид сеч/ интензивност%

2. Площ на подотдела 7.6 ха Размер на сечището 7.6 ха

3. Състав по план/програма здб10;бк;цр;гбр;кгбр10;здб10;

5. Запас на 1 ха: с клони 1060куб.м/ха, без клони 950куб. м/ха.

6. Среден наклон на терена 25 градуса.

7. Очакван добив от маркираната дървесина 270лежаща маса. куб.м.

дърв. вид категория	здб	бк	цр		дърв. вид категория	здб	бк	цр			
едра	3	1	1		дребна						
средна	26	2	2		дърва	189	20	26			вър- шина

8. Наличие и характеристика на подраства преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие)

9. Средно извозно разстояние 100м.;

10. Други характеристики на насаждението (токовица, сватбовица, 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: дължинам. ширинам.

5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тяхм (не по-малко от 40 м), дължина 250м, ширина 4 м.

5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължинам, ширина ... м

6. Просеки за въжени линии:бр.

допустимо разстояние между просеките м., дължина ... м., ширина м.

7. Направа на технологични просекибр.

допустимо разстояние между тяхм., дължинам., ширина м.

8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) 4 броя.

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка 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 удостоверение за упражняване на лесовъдска практика:

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: _____ дата: 11.11.2022г
инж. Тодор Тодоров, Директор, (ОП "УОЗГ")
(име, фамилия, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 71/29.06.2011г./

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

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

Дата: год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел 492 подотдел „л“, землище с.Подгумер

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

..... държавно предприятие

ДГС/ДЛС

ГСУ

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Имот ИД № 57011.5496.33 (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 дъбов СрНП

вид на сечта 25% постепенно-котловинна, изсичане на подлеса, отглеждане на подраста,

горско-стопански план

2020 год.

маркиран през

2022 год.

**ДАНИИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН/ПРОГРАМА/
ЛЕСОУСТРОЙСТВЕН ПРОЕКТ/ПЛАН/ПРОГРАМА// ПЛАН-ИЗВЛЕЧЕНИЕ**
(ненужното се зачертава)

отдел 492 подотдел., л., имот ИД №57011.5496.33, площ 7.6 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
здоб10	70	0.7	4	1060			270	25	постепенно-котловинна
бк									
цр									
гбр									
кгбр 10	50	0.2		вис.5.м	Изд.				
здоб10	5	0.5		вис.0.2м	Сем				
цр									
				1060			270		

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

здоб10, бн 4, бк, цр, гбр,

Забележка:.....

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

СОРТИМЕНТИРАНО (ИЗЧИСЛЕНО ПО ЛУП) ГОЛЗВАНЕ ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ

(ненужното се зачертава)

Дървесен вид	Стояща маса	От нея:					
		едра	средна	дребна	дърва	отпад	вършина
		плътни кубически метри					
здоб	248	3	26		189	23	7
бк	26	1	2		20	2	1
цр	32	1	2		26	2	1
	306	5	30		235	27	9

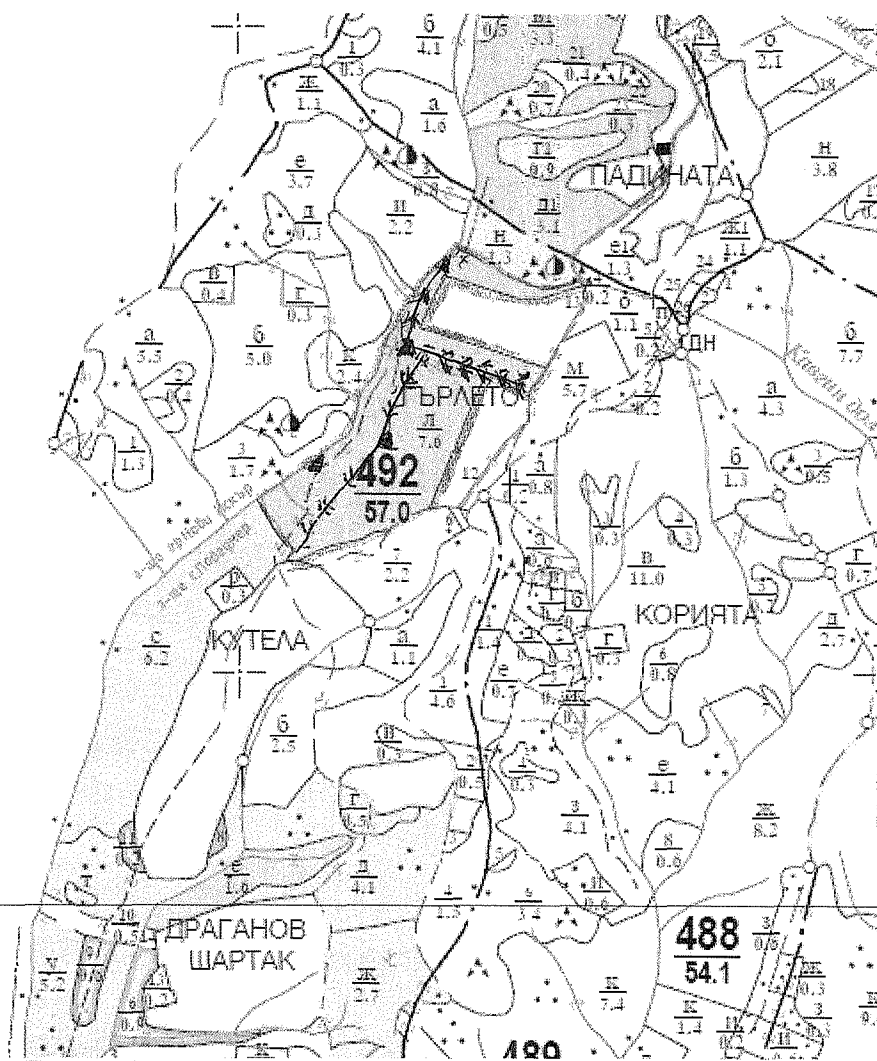
По настоящия опис са маркирани 1596 бр. дървета със синя боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани със синя боя и тсчка знак.

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/лежача и др.)

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА) И
СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА

М 1 : 10 000



Легенда:

$\pm \pm \pm \pm$ проектирани коларски вр. извозни пътища	$\gg \gg \gg \gg$ проектирани тракторни вр. извозни пътища
----- съществуващи извозни пътища	$\blacktriangle \blacktriangle \blacktriangle$ временен склад
===== съществуващ автомобилен път	XXXXXX трасе на въжена линия
~~~~~ технологична просека	$\equiv + \equiv + \equiv +$ проектиран автомобилен път
$\square$ ...ОГТ...	$\square$ .....

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 добро.

Строеж: неравномерен , пълнота 0.6 -0.9.

Сечта, която ще се извежда е 25% постепенно-котловинна, изсичане на подлеса. Заложени са 4 бр. котли с площ до 1дка, с марка на периферните дървета. Периферните дървета са отбелязани на гръдна височина със синя боя. Предвидено е направата на извозни пътища с дължина 250м. и ширина 4м. Старите да се реновират.

.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

Приложени 4бр. сортиментни ведомости, които са неразделна част от карнет-описа.  
 Маркираните дървета по настоящия опис са отбелязани в осеовата с контролни горски марки както следва:

КГМ №	регистриран лесовъд – име, фамилия	подпис
1519	Инж. Цветан Бояджиев	
		

**МАРКИРАЛ** подпис:

дата 31.10.2022 г.

(инж. Цветан Бояджиев, лг. лесовъд, Мургаш Комерс ЕООД)  
 (име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

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

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:492                                  подотдел:л

землищесВойнеговци

ИМОТИ: 57011.5496.33

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: 25%пост.котл.  
Дървесен вид здб  
Ср. Диаметър16.8 см  
Ср. височина 16м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 17.5

### СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА

[illegible]

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разред
диаметър по Вайс	I	II	за средния диаметър	I	II	
16.8	14	18	16	15	17	17.5

Мярка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строи.	Дърва	Вършина	Отпад.
куб.м.	217	3	23		26	165	6	20

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

Дата:31.10.2022г.

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:492                      подотдел:л

ИМОТИ:57011.5496.33

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: гола/просека/  
Дървесен вид здб  
Ср. Диаметър 17.2 см  
Ср. височина 16м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 17.4

### СОРИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА

дебелина в см			тези степени в метри			Височин разред
диаметър по Вайс	I	II	за средния диаметър	I	II	
17.2	14	18	16	15	17	

Мярка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит.	Дърава	Вършина	Отпад.
куб.м.	31		3		3	24	6	20

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

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

Дата:31.10.2022г.

# СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирани лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:492 подотдел:л

област София

землищесВойнеговци

имоти:57011.5496.33

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: 25%пост.котл.  
Дървесен вид бк  
Ср. Диаметър16.5 см  
Ср. височина 16м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 17.5

столична община

## СОРТИМЕНТИ ОТ СТЬБЛАТА

## КЛОНИ

Д 1.3	Брой на дърветата		Обем на стъблата с кора		СОРТИМЕНТИ ОТ СЪТЪБЛАТА										Дърва от годи- те стъбла	Общо дърва заедно с не- годи- те	Отпад	Кора	Всичко стъблена маса от здра- вите и негодни дървета с кора 15+17+ 18+19	КЛОНИ				Стоя- ща маса с клони 20+24
					Едра строителна дървесина				Средна строителна дървесина				Дреб- на строи- телна дърве- сина VI клас	Общо строи- телна дърве- сина 9+ 13+14										
	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:												
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	4	45	0.2073	2.3321	0	0	0	0	0	0	0.1204	0.1204	0.0756	0.196	0.004	2.3361	0.0072	0	2.5393	0.0794	0.0794	0.1078	0.443	2.9792
14	5	25	0.5621	2.8104	0	0	0	0	0	0	0.464	0.464	0.071	0.535	0.0075	2.8179	0.0195	0	3.3724	0.1091	0.1091	0.144	0.6046	3.978
18	6	15	1.1665	2.9162	0	0	0	0	0.579	0	0.351	0.93	0.192	1.122	0.0036	2.9198	0.0402	0	4.082	0.1251	0.1251	0.1659	0.6941	4.7775
22	4	25	1.2117	7.5734	0	0	0.5744	0.5744	0	0.3588	0.1888	0.5476	0.0368	1.1588	0.0112	7.5846	0.042	0	8.7854	0.2939	0.2939	0.3915	1.6324	10.4168
26	0	3	0	1.2693	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.2693	0	0	1.2693	0.0424	0.0424	0.0567	0.2358	1.5051
30	0	4	0	2.3443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2.3443	0	0	2.3443	0.0741	0.0741	0.0988	0.4116	2.756
общо	19	117	3.1476	19.2457	0	0	0.5744	0.5744	0.579	0.3588	1.1242	2.062	0.3754	3.0118	0.0263	19.272	0.1089	0	22.3927	0.724	0.724	0.9647	4.0215	26.4126

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разряд
диаметър по Байзе	I	II	за средния диаметър	I	II	
16.5	14	18	16	15	17	17.5

## РЕКАПИТУЛАЦИЯ

Марка	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строит.	Дърва	Вършина	Отпад.
куб.м.	26	1	2		3	20	1	2

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

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

Дата:31.10.2022г.

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:492                      подотдел:л

землищесВойнеговци

ИМОТИ:57011.5496.33

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: 25%пост.котл.  
Дървесен вид цр  
Ср. Диаметър16.5 см  
Ср. височина 16м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 17.5

дебелина в см			тези степени в метри			Височинен разред
диаметър по Вайс			за средния диаметър			
I	II		I	II		
16.5	14	18	16	15	17	17.5

РЕКАПИТУЛАЦИЯ							
Мярна	Стояща маса	Едра	Средна	Дребна	Всичко строи.	Дъвета	Вършина
куб.м.	32	1	2		3	26	1

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

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

Дата:31.10.2022г.

Изготвил:.....

Инж.Цветан Бояджиев

/име, фамилия,/ подпис: .....

дата: 31.10. 2022 г.,

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

Одобрил:.....

инж. Тодор Тодоров

име, фамилия,/ подпис: .....

дата: 11.11.2022.г.,

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 71/29.06.2011г..

## ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №

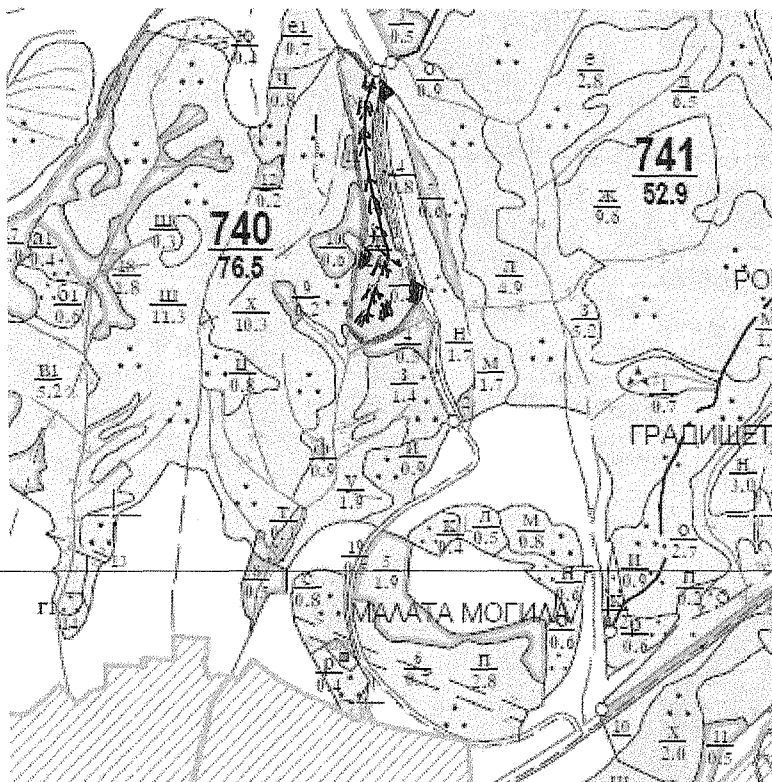
За добив на дървесина от отдел 740 подотдел „ж“

На ТП ДГС/ДЛС...../попълва се само за държавни гори/

Община Столична.....; Землище гр.Бухово;

имот с (кадастрален идентификатор/КВС)ИД № 07140.8104.64, /попълва се само за недържавни гори/

### I. Схема за добив 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
.....			

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 : пробирка ,в гъстите групи / интензивност 15%

Втори вид сеч/ интензивност%

2. Площ на подотдела 2.2 ха Размер на сечището 2.2 ха

3. Състав по план/програма чб 10;бб;

5. Запас на 1 ха: с клони 820куб.м/ха , без клони 740 куб. м/ха.

6. Среден наклон на терена 23 градуса.

7. Очакван добив от маркираната дървесина 120 лежаща маса, куб.м.

дърв. вид категория	чб	бб				дърв. вид категория	чб	бб				
едра	10					дребна						вър-
средна	28	2				дърва	75	5				шина

8.Наличие и характеристика на подраства преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие)

9. Средно извозно разстояние 100м.;

10. Други характеристики на насаждението (токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитутни, защитени територии, Натура 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододажни 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: дължинам. ширинам.

5. Изграждане и ремонт на временни извозни горски пътища:

5.1 Тракторни — допустимо разстояние между тяхм (не по-малко от 40 м), дължина 180м, ширина 4 м.

5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължинам, ширина ... м

6. Просеки за въжени линии:бр.

допустимо разстояние между просеките м., дължина м., ширина м.

7. Направа на технологични просекибр.

допустимо разстояние между тяхм., дължинам., ширина м.

8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) 4.бр.

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка и почвата: да се поставят 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 разрешителното за сеч/
Лицето по чл. 108, ал. 2 от ЗГ, на което е издадено разрешително за сеч №

/ трите имена, подпис, дата - /

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика:

ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):

подпис: дата 11/11/2022г.

инж. Тодор Тодоров, Директор, (ОП "УОЗГ")

(име, фамилия, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 71/29.06.2011г./

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

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

Дата: год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършеното маркиране

отдел 740 подотдел „ж“, землище гр. Бухово

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

..... държавно предприятие

ДГС/ДЛС

ГСУ

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

Имот ИД №07140.8104.64 (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 черборови култури

вид на сечта 15% пробирка, в гъстите групи,

горско-стопански план

2020 год.

маркиран през

2022 год.

Образец по чл. 50, ал. 10 от НСГ

**ДАНИИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН/ПРОГРАМА/
ЛЕСОУСТРОЙСТВЕН ПРОЕКТ/ПЛАН/ПРОГРАМА// ПЛАН-ИЗВЛЕЧЕНИЕ**
(ненужното се зачертава)

Отдел 740подотдел,, ж“: имот ИД № 07140.3104.64, площ 2.2ха

Състав по дърв. видове	въз-раст	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
чб 10	55	0.8	3	820			120	15	пробирка
бб									
				820			120		

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

чб 10,бон 3 ,бб

Забележка:.....

(посочват се различията на таксационните показатели по ЛУП ст действителните)
СОРТИМЕНТИРАНО (ИЗЧИСЛЕНО ПО ЛУП) ПОЛЗВАНЕ ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ
(ненужното се зачертава)

Дървесен вид	Стояща маса	О т н е я:					
		едра	средна	дребна	дърва	отпад	вършина
	плътни кубически метри						
чб 10	145	10	28		75	25	7
бб	9		2		5	1	1
	154	10	30		80	26	8

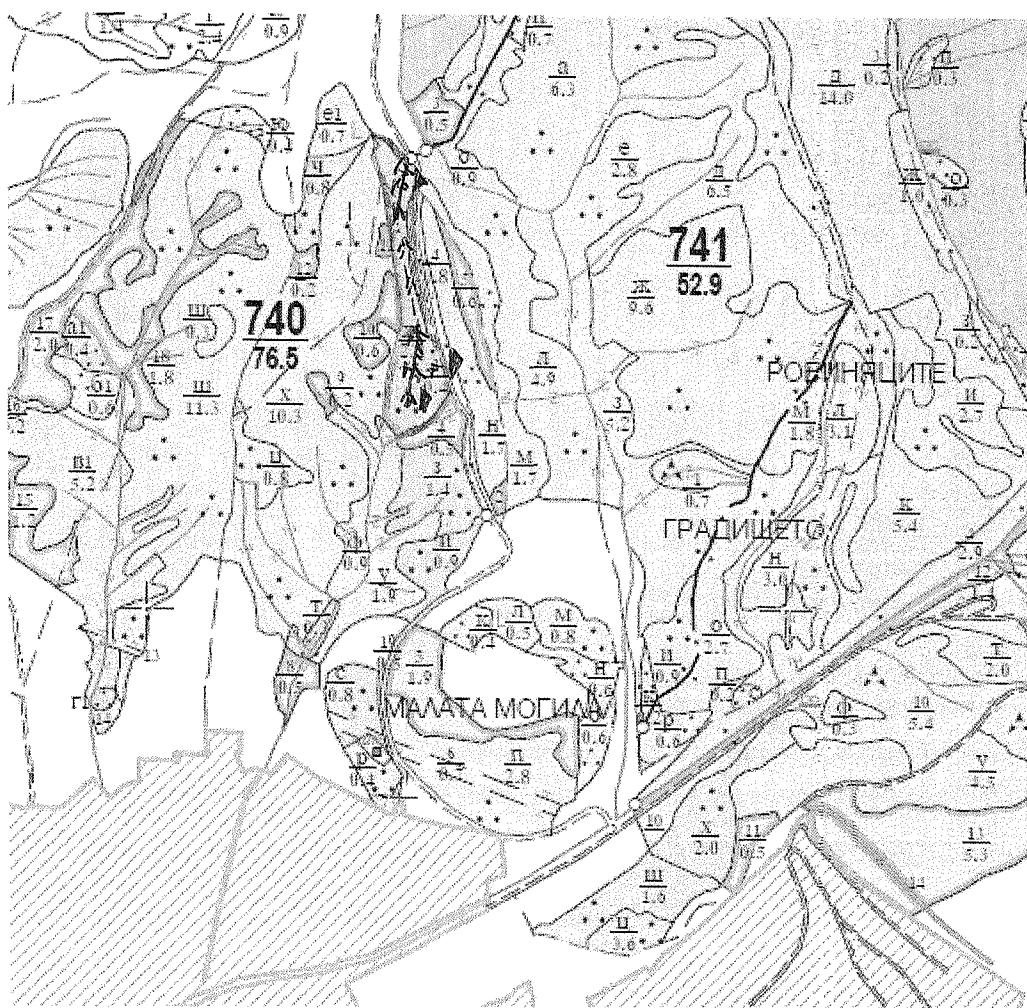
По настоящия опис са маркирани 356бр. дървета с оранжева боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с оранжева боя и точка знак.

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/лежача и др.)

СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА

М 1 : 10 000



Легенда:

± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища
- - - - - съществуващи извозни пътища
===== съществуващ автомобилен път
~~~~~ технологична просека  
..... ОЛТ

» » » » проектирани тракторни вр. извозни пътища  
▲ ▲ ▲ временен склад  
xxxxxx 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.

**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: средно

Строежа: равномерен, пълнота 0.7-0.9

Сечта, която ще се извежда е 15% пробирка, е гъстите групи.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Приложени 3бр. сортиментни ведомости, които са неразделна част от карнет-описа.  
Маркираните дървета по настоящия опис са отбелязани в осевата с контролни горски марки както следва:

| КГМ № | регистриран лесовъд – име, фамилия | подпис |
|-------|------------------------------------|--------|
| 1519  | Инж.Цветан Бояджиев                |        |
|       |                                    |        |
|       |                                    |        |
|       |                                    |        |

**МАРКИРАЛ** подпис: ....., дата 31.10. 2022 г.  
(инж.Цветан Бояджиев, лиц. лесовъд, Мургаш Комерс ЕООД)  
(име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

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

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:740                      подотдел:ж

землище: гр.Бухово

имоти:07140.8104.64

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: 15%пробирка  
Дървесен вид чб  
Ср. Диаметър21.9 см  
Ср. височина 18 м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 20.3

| дебелина в см        |    |    | тези степени в метри   |    |    | Височинен<br>разред |
|----------------------|----|----|------------------------|----|----|---------------------|
| диаметър<br>по Вайзе | I  | II | за средния<br>диаметър | I  | II |                     |
| 21.9                 | 18 | 22 | 18                     | 17 | 19 |                     |

| РЕКАПИТУЛАЦИЯ |                |      |        |        |                  |       |         |
|---------------|----------------|------|--------|--------|------------------|-------|---------|
| Мярка         | Стояща<br>маса | Едра | Средна | Дребна | Всичко<br>строи. | Дърва | Вършина |
| куб.м.        | 137            | 10   | 26     |        | 36               | 71    | 6       |
|               |                |      |        |        |                  |       | 2       |

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

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

Дата:31.10.2022г.

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:740                                  подотдел:ж

землище: гр.Бухово

ИМОТИ:07140.8104.64

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: гола/просека/  
Дървесен вид чб  
Ср. Диаметър 21.6 см  
Ср. височина 18 м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 20.4

## СОРТИМЕНТИ ОТ СТЬБЛАТА

| дебелина в см        |    |    | тези степени в метри   |    |    | Височинен<br>разред |
|----------------------|----|----|------------------------|----|----|---------------------|
| диаметър<br>по Вайзе | I  | II | за средния<br>диаметър | I  | II |                     |
| 21.6                 | 18 | 22 | 18                     | 17 | 19 | 20.4                |

|        |                |      |        |        |                   |       |         |        |
|--------|----------------|------|--------|--------|-------------------|-------|---------|--------|
| Марка  | Стояща<br>маса | Едра | Средна | Дребна | Всичко<br>строит. | Дърва | Вършина | Отпад. |
| куб.м. | 8              |      | 2      |        | 2                 | 4     | 1       |        |

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

Дата:31.10.2022г.

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:740                      подотдел:ж

землище: гр.Бухово

ИМОТИ:07140.8104.64

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: 15%пробирка  
Дървесен вид бб  
Ср. Диаметър21.2 см  
Ср. височина 18 м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 20.2

### СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА

| Д 1.3 | Брой на дърветата |                     | Обем на стъблата с кора |                     | СОРЕТМЕНТИ ОТ СЪБЛАТА     |        |         |        |                             |         |        |        |                                     |                                    | Дърва от годни-те стъбла | Общо дърва заедно с негодни-те | Отпад  | Кора   | Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19 | КЛОНИ  |        |        |        | Стояща маса с клони 20+24 |
|-------|-------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------------|--------|---------|--------|-----------------------------|---------|--------|--------|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|---------------------------|
|       | Годни отрои телни | Негодни отрои телни | Годни отрои телни       | Негодни отрои телни | Едра строителна дървесина |        |         |        | Средна строителна дървесина |         |        |        | Дребна строителна дървесина VI клас | Общо отрои телна дървесина 9+13+14 |                          |                                |        |        |                                                                       |        |        |        |        |                           |
|       |                   |                     |                         |                     | 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                        |
| 18    | 7                 | 4                   | 1.6343                  | 0.9339              | 0                         | 0      | 0       | 0      | 0                           | 1.0094  | 0.2898 | 1.2992 | 0.0707                              | 1.3699                             | 0.0245                   | 0.9584                         | 0.0329 | 0.2072 | 2.5684                                                                | 0.0988 | 0.0988 | 0.132  | 0.5492 | 3.1174                    |
| 22    | 3                 | 5                   | 1.0978                  | 1.8297              | 0                         | 0      | 0.3741  | 0.3741 | 0.276                       | 0.1986  | 0      | 0.4746 | 0.0834                              | 0.9321                             | 0.0048                   | 1.8345                         | 0.0222 | 0.1389 | 2.9277                                                                | 0.1083 | 0.1083 | 0.144  | 0.6012 | 3.5288                    |
| 26    | 0                 | 3                   | 0                       | 1.605               | 0                         | 0      | 0       | 0      | 0                           | 0       | 0      | 0      | 0                                   | 0                                  | 0                        | 1.605                          | 0      | 0      | 1.605                                                                 | 0.0625 | 0.0625 | 0.0834 | 0.3472 | 1.9521                    |
| 30    | 0                 | 1                   | 0                       | 0.7439              | 0                         | 0      | 0       | 0      | 0                           | 0       | 0      | 0      | 0                                   | 0                                  | 0                        | 0.7439                         | 0      | 0      | 0.7439                                                                | 0.0281 | 0.0281 | 0.0375 | 0.1562 | 0.9001                    |
| общо  | 10                | 13                  | 2.7321                  | 5.1125              | 0                         | 0      | 0.3741  | 0.3741 | 0.276                       | 1.208   | 0.2898 | 1.7738 | 0.1541                              | 2.302                              | 0.0293                   | 5.1418                         | 0.0551 | 0.3461 | 7.845                                                                 | 0.2977 | 0.2977 | 0.3969 | 1.6538 | 9.498                     |

| дебелина в см       |    |    | тези степени в метри   |    |    | Височинен<br>разред |
|---------------------|----|----|------------------------|----|----|---------------------|
| диаметър<br>по Вайс | I  | II | за средния<br>диаметър | I  | II |                     |
| 21.2                | 18 | 22 | 18                     | 17 | 19 |                     |

|        |               |      |        |        |                   |       |         |        |
|--------|---------------|------|--------|--------|-------------------|-------|---------|--------|
| куб.м. | 9             |      |        |        |                   |       |         |        |
| Мярка  | Стяща<br>маса | Едра | Средна | Дребна | Всичко<br>строит. | Дърва | Вървина | Отпад. |

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

Дата:31.10.2022г.

Изготвил:.....

Инж.Цветан Бойджиев

/име, фамилия,/ подпис: .....

дата: 31.10.2022г.,

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

Одобрил:.....

инж.Тодор Тодоров

име, фамилия,/ подпис: .....

дата: .....2022г.,

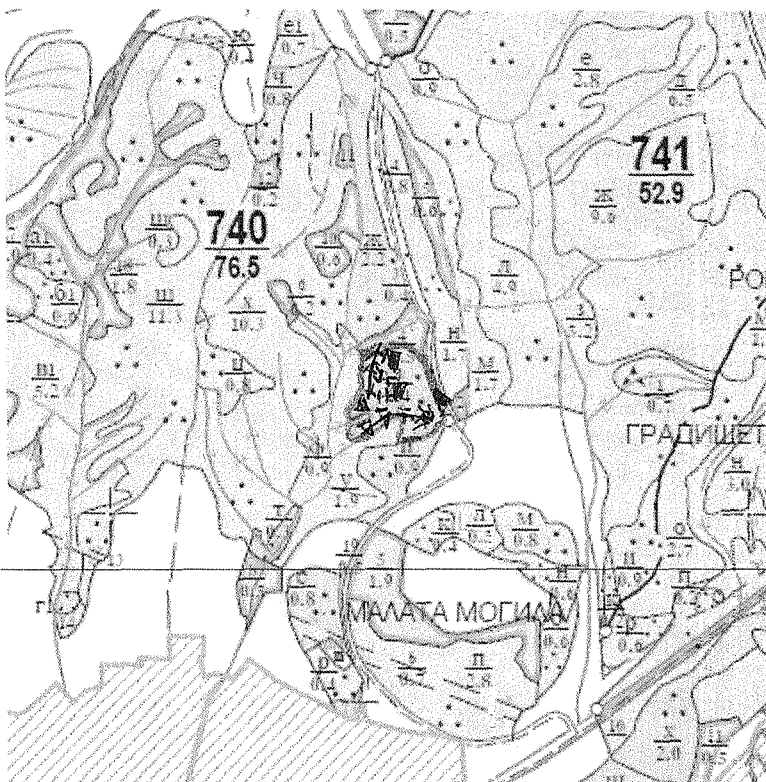
№ и дата на удостоверение за упражняване на  
лесовъдска практика: 71/29.06.2011г.**ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН №**

За добив на дървесина от отдел 740 подотдел „з“

На ТП ДГС/ДЛС...../потъква се само за държавни гори/

Община Столична.....; Землище гр.Бухово;

имот с (кадастрален идентификатор/КВС)ИД № 07140.8104.64, /потъква 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  
 ..... О.Г.Т. ....

>>>>>> проектирани тракторни вр. извозни пътища  
 ▲ ▲ ▲ временен склад  
 x x x x x трасе на въжена линия  
 = + = + = проектиран автомобилен път  
 .....

На схемата задължително се нанасят контурите на насаждението/имста, 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 : пробирка , / интензивност 15%

Втори вид сеч ..... / интензивност .....%

2. Площ на подотдела 1.4 ха Размер на сечището 1.4 ха

3. Състав по план/програма чб 10;бб; брз

5. Запас на 1 ха: с кло̀ни 520куб.м/ха , без кло̀ни 520 куб. м/ха.

6. Среден наклон на терена 15 градуса.

7. Очакван добив от маркираната дървесина 80 лежаща маса, куб.м.

| дърв. вид<br>категория | чб | бб |  |  |  | дърв. вид<br>категория | чб | бб |  |  |  |      |  |
|------------------------|----|----|--|--|--|------------------------|----|----|--|--|--|------|--|
| едра                   | 5  |    |  |  |  | дребна                 |    |    |  |  |  | вър- |  |
| средна                 | 19 | 1  |  |  |  | дърва                  | 51 | 4  |  |  |  | шина |  |

8.Наличие и характеристика на подраства преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие)

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, водоо̀дайни 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. ширина .....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 200м, ширина 4 м.

5.2 Коларски - разстояние между тях.....м (не по-малко от 40 м), дължина .....м, ширина ... м

6. Просеки за въжени линии: ..... бр.

допустимо разстояние между просеките ..... м., дължина ..... м., ширина ..... м.

7. Направа на технологични просеки .....бр.

допустимо разстояние между тях .....м., дължина .....м., ширина ..... м.

8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) 4.бр.

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства, младияка и почвата: да се поставят 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 удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: ....

**ОДОБРЕНО ЗА СЕЧ (за държавни и общински гори):**

ПОДПИС: ..... дата 11.11.2022г.

инж. Тодор Тодоров, Директор, (ОП "УОЗГ")

(име, фамилия, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 71/29.06.2011г./

**Съгласуване на семепроизводствено насаждение:**

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

Дата: ..... год.

## КАРНЕТ – ОПИС

**За извършеното маркиране**

отдел 740 подотдел „З“, землище гр. Бухово

**ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:**

..... държавно предприятие

ДГС/ДЛС .....

ГСУ .....

**ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:**

Имот ИД №07140.8104.64 (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 черборови култури

вид на сечта 15% пробирка,

горско-стопански план

2020год.

маркиран през

2022год.

**ДАНИИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН/ПРОГРАМА/  
ЛЕСОУСТРОЙСТВЕН ПРОЕКТ/ПЛАН/ПРОГРАМА// ПЛАН-ИЗВЛЕЧЕНИЕ**  
(ненужното се зачертава)

Отдел 740подотдел,, 3“, имот ИД № 07140.8104.64, площ 1.4ха

| Състав по дърв. видове | възраст | пълнота | бонитет | общ запас с клони | състояние и количество на съществуващия подраст | Предвидено за сеч |                         |             |              |
|------------------------|---------|---------|---------|-------------------|-------------------------------------------------|-------------------|-------------------------|-------------|--------------|
|                        |         |         |         |                   |                                                 | плътност          | ст. маса с клони куб.м. | % от запаса | вид на сечта |
| чб 10                  | 55      | 0.8     | 3       | 520               |                                                 |                   | 80                      | 15          | пробирка     |
| бб                     |         |         |         |                   |                                                 |                   |                         |             |              |
|                        |         |         |         |                   |                                                 |                   |                         |             |              |
|                        |         |         |         |                   |                                                 |                   |                         |             |              |
|                        |         |         |         |                   |                                                 |                   |                         |             |              |
|                        |         |         |         |                   |                                                 |                   |                         |             |              |
|                        |         |         |         | 520               |                                                 |                   | 80                      |             |              |

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

чб 10,бон 3 ,бб,брз

Забележка:.....

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

**СОРИМЕНТИРАНО (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 |        |        |       |       |         |
| чб 10        | 102         | 5                      | 19     |        | 51    | 22    | 5       |
| бб           | 7           |                        | 1      |        | 4     | 2     |         |
|              |             |                        |        |        |       |       |         |
|              |             |                        |        |        |       |       |         |
|              | 109         | 5                      | 20     |        | 55    | 24    | 5       |

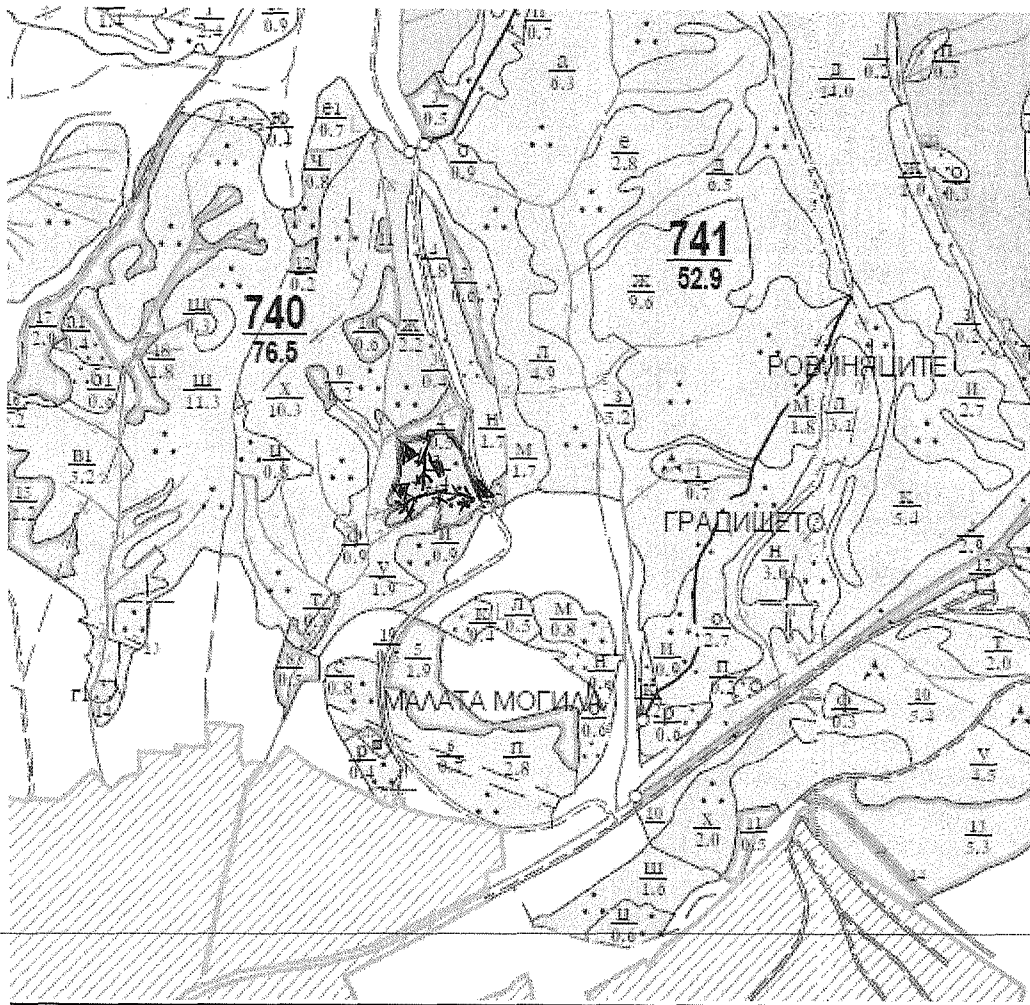
По настоящия опис са маркирани 293бр. дървета с оранжева боя. На височина 1.30м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с оранжева боя и точка знак.

Забележка:.....

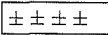
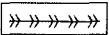
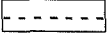
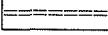
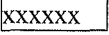
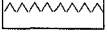
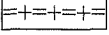
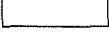
.....

.....(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 отсъчване на дървостоя, мъртва дървесина – стояща/лежача и др.)

**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               |
|  | ОГП                                     |  |                                          |

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 – оксмерна 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: добро

Строежа: равномерен, пълнота 0.7-0.9

Сечта, която ще се извежда е 15% пробирка. Направа на 200м извозен път.

.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

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 31.10.2022 г.  
 (инж.Цветан Бояджиев, инж. лесовъд, Мургаш Комерс ЕООД)  
*(име, фамилия на маркирал-я лесовъд, длъжност, месторабота)*

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

# СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:740 подотдел:3

област София

землище: гр.Бухово

имоти:07140.8104.64

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: 15% пробирка  
Дървесен вид чб  
Ср. Диаметър20 см  
Ср. височина 18 м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 21

столична община

| Д 1.3 |    | Брой на дърветата |         | Обем на съблата с кора |   | СТОЯЩА МАСА               |        |        |        |                             |        |         |        |                                     |                                   | СОРТИМЕНТИ ОТ СЪБЛАТА    |                               |        |         |                                                                      |                            |        |         |                                  |  | КЛОНИ |  |  |  |  |  | Стояща маса с клони 20+24 |
|-------|----|-------------------|---------|------------------------|---|---------------------------|--------|--------|--------|-----------------------------|--------|---------|--------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------------|--------|---------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|---------|----------------------------------|--|-------|--|--|--|--|--|---------------------------|
|       |    |                   |         |                        |   | Едра строителна дървесина |        |        |        | Средна строителна дървесина |        |         |        | Дребна строителна дървесина VI клас | Общо строителна дървесина 9+13+14 | Дърва от годните съблата | Общо дърва заедно с негодните | Отпад  | Кора    | Всичко съблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19 | 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                               |  |       |  |  |  |  |  |                           |
| 14    | 7  | 42                | 0.883   | 5.2983                 | 0 | 0                         | 0      | 0      | 0      | 0                           | 0.5684 | 0.5684  | 0.1253 | 0.6937                              | 0.0175                            | 5.3158                   | 0.0175                        | 0.1547 | 6.1817  | 0.2337                                                               | 0.2337                     | 0.3136 | 1.3004  | 7.4774                           |  |       |  |  |  |  |  |                           |
| 18    | 27 | 56                | 6.2361  | 12.934                 | 0 | 0                         | 0      | 0      | 0      | 3.7422                      | 1.0314 | 4.7736  | 0.243  | 5.0166                              | 0.0891                            | 10.023                   | 0.1242                        | 1.0071 | 19.171  | 0.7365                                                               | 0.7365                     | 0.9794 | 4.0892  | 23.2649                          |  |       |  |  |  |  |  |                           |
| 22    | 31 | 55                | 11.7226 | 20.7982                | 0 | 0                         | 0      | 0      | 6.5131 | 2.0367                      | 0      | 8.5498  | 0.1765 | 9.5263                              | 0.1271                            | 20.9253                  | 0.2325                        | 1.8352 | 32.5193 | 1.2663                                                               | 1.2663                     | 1.6856 | 7.0321  | 39.5514                          |  |       |  |  |  |  |  |                           |
| 26    | 11 | 5                 | 6.0625  | 2.7557                 | 0 | 0                         | 3.2406 | 3.2406 | 1.0571 | 0                           | 0.5742 | 1.6313  | 0.1034 | 4.9753                              | 0.0187                            | 2.7744                   | 0.121                         | 0.9482 | 8.8189  | 0.3332                                                               | 0.3332                     | 0.4448 | 1.8517  | 10.6688                          |  |       |  |  |  |  |  |                           |
| 30    | 3  | 4                 | 2.2927  | 3.0569                 | 0 | 0                         | 1.5765 | 1.5765 | 0      | 0.2382                      | 0      | 0.2382  | 0.0714 | 1.8861                              | 0.0006                            | 3.0575                   | 0.0456                        | 0.36   | 5.3492  | 0.1949                                                               | 0.1949                     | 0.2597 | 1.0827  | 6.4323                           |  |       |  |  |  |  |  |                           |
| 34    | 0  | 2                 | 0       | 2.0412                 | 0 | 0                         | 0      | 0      | 0      | 0                           | 0      | 0       | 0      | 0                                   | 0                                 | 2.0412                   | 0                             | 0      | 2.0412  | 0.0782                                                               | 0.0782                     | 0.1042 | 0.4343  | 2.4754                           |  |       |  |  |  |  |  |                           |
| общо  | 79 | 164               | 27.1969 | 46.8843                | 0 | 0                         | 4.8171 | 4.8171 | 7.5702 | 6.0171                      | 2.174  | 15.7613 | 0.4196 | 22.098                              | 0.253                             | 43.137                   | 0.5408                        | 4.3052 | 74.0813 | 2.8428                                                               | 2.8428                     | 3.7873 | 16.7004 | 80.8702                          |  |       |  |  |  |  |  |                           |

| дебелина в см     |    |    | тези степени в метри |    |    | Височинен разряд |
|-------------------|----|----|----------------------|----|----|------------------|
| диаметър по Байес | I  | II | на средния диаметър  | I  | II |                  |
| 20                | 16 | 20 | 18                   | 17 | 19 | 21               |

## РЕКАПИТУЛАЦИЯ

| Марка  | Стояща маса | Едра | Средна | Дребна | Всичко строит. | Дърва | Вършина | Отпад. |
|--------|-------------|------|--------|--------|----------------|-------|---------|--------|
| куб.м. | 90          | 5    | 16     |        | 21             | 46    | 4       | 19     |

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

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

Дата:31.10.2022г.

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:740                      подотдел:3

землище: гр.Бухово

ИМОТИ:07140.8104.64

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: 15% пробирка  
Дървесен вид бб  
Ср. Диаметър 20 см  
Ср. височина 18 м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 20.7

столична община

| Д<br>1.3 | Брой на дърветата |                    | Обем на стъблата с кора |                    | СОРТИМЕНТИ ОТ СЪБЛАТА     |        |         |        |                             |         |        |        |                                     |                                   | Дърва от годни 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 |
|----------|-------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------|--------|---------|--------|-----------------------------|---------|--------|--------|-------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|-------------------------------|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|---------|------------------------------------|---------------------------|
|          | Годни строителни  | Негодни - за дърва | Годни строителни        | Негодни - за дърва | 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 |                           |
|          |                   |                    |                         |                    | 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                        |
| 14       | 1                 | 1                  | 0.1272                  | 0.1272             | 0                         | 0      | 0       | 0      | 0                           | 0       | 0.0858 | 0.0858 | 0.0201                              | 0.1059                            | 0.0026                | 0.1298                        | 0.0026 | 0.0161 | 0.2544                                                                | 0.0096                     | 0.0096 | 0.0128  | 0.0534                             | 0.3078                    |
| 18       | 2                 | 5                  | 0.4669                  | 1.1674             | 0                         | 0      | 0       | 0      | 0                           | 0.2884  | 0.0828 | 0.3712 | 0.0202                              | 0.3914                            | 0.007                 | 1.1744                        | 0.0094 | 0.0592 | 1.6344                                                                | 0.0629                     | 0.0629 | 0.084   | 0.3495                             | 1.9838                    |
| 22       | 3                 | 5                  | 1.1491                  | 1.9152             | 0                         | 0      | 0.3741  | 0.3741 | 0.2793                      | 0.2088  | 0      | 0.4881 | 0.1056                              | 0.9678                            | 0.0126                | 1.9278                        | 0.0231 | 0.1455 | 3.0642                                                                | 0.1194                     | 0.1194 | 0.1592  | 0.6633                             | 3.7272                    |
| 26       | 0                 | 1                  | 0                       | 0.5588             | 0                         | 0      | 0       | 0      | 0                           | 0       | 0      | 0      | 0                                   | 0                                 | 0                     | 0.5588                        | 0      | 0      | 0.5588                                                                | 0.0211                     | 0.0211 | 0.0282  | 0.1173                             | 0.6761                    |
| общо     | 6                 | 12                 | 1.7432                  | 3.7686             | 0                         | 0      | 0.3741  | 0.3741 | 0.2793                      | 0.4972  | 0.1686 | 0.9451 | 0.1459                              | 1.4651                            | 0.0222                | 3.7908                        | 0.0351 | 0.2208 | 5.5118                                                                | 0.213                      | 0.213  | 0.2842  | 1.1835                             | 6.6949                    |

| дебелина в см        |    |    | тези степени в метри   |    |    | Височинен<br>разред |
|----------------------|----|----|------------------------|----|----|---------------------|
| диаметър<br>по Вайзе | I  | II | за средния<br>диаметър | I  | II |                     |
| 20                   | 16 | 20 | 18                     | 17 | 19 | 20 7                |

|        |                |  |      |        |        |                   |       |         |  |
|--------|----------------|--|------|--------|--------|-------------------|-------|---------|--|
| Марка  | Стояща<br>маса |  | Едра | Средна | Дребна | Всичко<br>строит. | Дъраа | Вършина |  |
| кvb.м. | 7              |  |      | 1      |        | 1                 | 4     |         |  |

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

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

Дата: 31.10.2022г.

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м3  
в отдел:740                      подотдел:3

землище: гр.Бухово

имоти:07140.8104.64

Маркирано през 2022 г.  
Вид на сечта: гола/просека/  
Дървесен вид чб  
Ср. Диаметър 20 см  
Ср. височина 18 м  
Среда на дължина на  
короната в % 40  
Височинен разряд 21

**СОРТИМЕНТИ ОТ СТЪБЛАТА**

| Д 1.3            |                    | Брой на дърветата |                    | Обем на стъблата с кора |        | СОРТИМЕНТИ ОТ СЪБЛАТА     |       |          |         |                             |        |        |        |                                     |                                   |                         |                               |        |        | КЛОНИ                                                                 |                            |        |         |                                    |  | Стояща маса с клони 20+24 |
|------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------------|--------|---------------------------|-------|----------|---------|-----------------------------|--------|--------|--------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|--------|--------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|---------|------------------------------------|--|---------------------------|
|                  |                    |                   |                    |                         |        | Едра строителна дървесина |       |          |         | Средна строителна дървесина |        |        |        | Дребна строителна дървесина VI клас | Общо строителна дървесина 9+13+14 | Дърва от годните стъбла | Общо дърва заедно с негодните | Отпад  | Кора   | Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 16+17+18+19 | 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:  | 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                                 |  |                           |
| 14               | 1                  | 5                 | 0.1262             | 0.6308                  | 0      | 0                         | 0     | 0        | 0       | 0                           | 0.0812 | 0.0812 | 0.0179 | 0.0991                              | 0.0025                            | 0.6332                  | 0.0025                        | 0.0221 | 0.757  | 0.0286                                                                | 0.0286                     | 0.0384 | 0.1592  | 0.9156                             |  |                           |
| 18               | 2                  | 6                 | 0.4619             | 1.3858                  | 0      | 0                         | 0     | 0        | 0       | 0.2772                      | 0.0764 | 0.3536 | 0.018  | 0.3716                              | 0.0066                            | 1.3924                  | 0.0092                        | 0.0746 | 1.8478 | 0.071                                                                 | 0.071                      | 0.0944 | 0.3942  | 2.2424                             |  |                           |
| 22               | 11                 | 5                 | 4.1597             | 1.8907                  | 0      | 0                         | 0     | 0        | 2.3111  | 0.7227                      | 0      | 3.0338 | 0.3465 | 3.3803                              | 0.0451                            | 1.9358                  | 0.0825                        | 0.6512 | 6.0498 | 0.2356                                                                | 0.2356                     | 0.3136 | 1.3083  | 7.3584                             |  |                           |
| 26               | 0                  | 2                 | 0                  | 1.1023                  | 0      | 0                         | 0     | 0        | 0       | 0                           | 0      | 0      | 0      | 0                                   | 0                                 | 1.1023                  | 0                             | 0      | 1.1023 | 0.0417                                                                | 0.0417                     | 0.0556 | 0.2316  | 1.3336                             |  |                           |
| общо             | 14                 | 18                | 4.7478             | 5.0096                  | 0      | 0                         | 0     | 0        | 2.3111  | 0.9999                      | 0.1576 | 3.4686 | 0.3824 | 3.851                               | 0.0542                            | 5.0637                  | 0.0942                        | 0.7479 | 9.7569 | 0.3769                                                                | 0.3769                     | 0.502  | 2.0933  | 11.85                              |  |                           |

| дебелина в см        |    |    | тези степени в метри   |    |    | Височинен<br>разред |
|----------------------|----|----|------------------------|----|----|---------------------|
| диаметър<br>по Вайзе | I  | II | за средния<br>диаметър | I  | II |                     |
| 20                   | 16 | 20 | 18                     | 17 | 19 |                     |

|        |                |      |        |        |                  |        |         |        |
|--------|----------------|------|--------|--------|------------------|--------|---------|--------|
| Марка  | Стояща<br>маса | Едра | Средна | Дребна | Всичко<br>строи. | Дърава | Вършина | Остан. |
| куб.м. | 12             |      | 3      |        | 3                | 5      | 1       |        |

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

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

Дата:31.10.2022г.