КЖДП ТП ДГС Пещера

С О Р Т И М Е Н Т Н А В Е Д О М О С Т

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания дъсосечен фонд в пл.куб.м.

Образец по чл. 50, ал 14 Наредбата за сечите в горите

Маркирано: 2024 г. Вид сеч:постеп.котлов. -х

Д.вид:бял бор-ест. Участие: 9

ОбщинаБрацигово Землище:Равногор , Отдел:165 , Подотдел:е , Имот:612205 Диаметър: 34 см. Таблица: бял бор-вис.

Собственост на община Брацигово , Ползвател: Ср.дължина на короната в м 15 Височина: 25.0 м. Височинен разред: 24

БРОЙ СТЪБЛА			ОБЕМ НА СТЪБЛА ЕДРА СТРОИТЕЛНА ДЪРВЕСИНА-куб.м					СРЕДНА СТРОИТ. ДЪРВЕСИНА-куб.м				ДРЕБНА	ОБЩО СТР.	Дърва-	ОбщоДърва			ВСИЧКО	К	Л	О	В	И	СТОЯЩО
Д.	Годни	Негод.	Годни	Негодни	Iа-клас	I-клас	II-клас	Общо	III-клас	IV-клас	V-клас	Общо	VI-клас	ДЪРВЕСИНА	години	с негод.	Отпад	Кора	стъбла	Дребна	Дърва	Върхина	Общо	с клони
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
14	4	1	0.47	0.12	-	-	-	-	-	0.14	0.15	0.29	0.06	0.35	-	0.12	0.01	0.11	0.59	-	0.05	0.02	0.07	0.66
18	30	5	6.60	1.10	-	-	-	-	-	4.20	0.60	4.80	0.30	5.10	-	1.10	-	1.50	7.70	-	0.62	0.23	0.85	8.55
22	101	18	36.36	6.48	-	-	-	-	20.20	6.06	2.02	28.28	1.01	29.29	-	6.48	-	7.07	42.84	-	3.43	1.29	4.72	47.56
26	118	35	62.54	18.55	-	-	33.04	33.04	9.44	4.72	2.36	16.52	1.18	50.74	-	18.55	1.18	10.62	81.09	-	6.49	2.43	8.92	90.01
30	171	39	126.54	28.86	-	-	83.79	83.79	10.26	6.84	-	17.10	3.42	104.31	-	28.86	1.71	20.52	155.40	-	12.43	4.66	17.09	172.49
34	165	32	165.00	32.00	-	-	125.40	125.40	-	9.90	-	9.90	-	135.30	1.65	33.65	1.65	26.40	197.00	-	15.76	5.91	21.67	218.67
38	111	21	144.30	27.30	-	32.19	77.70	109.89	-	7.77	-	7.77	-	117.66	2.22	29.52	2.22	22.20	171.60	-	13.73	5.15	18.88	190.48
42	75	14	122.25	22.82	-	56.25	39.75	96.00	-	5.25	-	5.25	-	101.25	0.75	23.57	2.25	18.00	145.07	-	11.61	4.35	15.96	161.03
46	43	8	86.86	16.16	-	52.46	17.63	70.09	-	1.72	-	1.72	-	71.81	0.43	16.59	1.72	12.90	103.02	-	8.24	3.09	11.33	114.35
50	14	2	34.30	4.90	-	22.26	5.46	27.72	-	-	-	-	-	27.72	0.70	5.60	0.70	5.18	39.20	-	3.14	1.18	4.32	43.52
54	4	1	11.64	2.91	-	8.08	1.40	9.48	-	-	-	-	-	9.48	0.24	3.15	0.24	1.68	14.55	-	1.16	0.44	1.60	16.15
Общо за маркираната площ 12.30 ха.																								
	836	176	796.86	161.20	-	171.24	384.17	555.41	39.90	46.60	5.13	91.63	5.97	653.01	5.99	167.19	11.68	126.18	950.06	-	76.66	28.75	105.41	1063.47
Общо за цялата площ 13.7 ха.																								
	931	196	887.56	179.55	-	190.73	427.90	618.63	44.44	51.90	5.71	102.05	6.65	727.33	6.67	186.22	13.01	140.54	1067.10	-	85.39	32.02	117.41	1184.51

Забележка: А 4751 синя боя

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

ЦЕНТРАЛНИ СТЕПЕНИ НА ДЕБЕЛИНА-см.			СРЕДНИ ВИСОЧИНИ-метри		Височинен	Стояща	Едра	Средна	Дребна	Всичко	Дърва	Върхина	Отпад	Маркирал .....
диам.по Байзе	диам.I	диам.II	за ср.диам.	I II	разред	с клони	строит.	строит.	строит.	строит.	общо		Кора	инж.Бактиян Софу (подпис)
														Удостоверение No: -
34			25.0		24	1185	619	102	7	728	271	32	154	

Дата: 3 Септември 2024 год.

ЮЦДП ТП ДГС Пещера

С О Р Т И М Е Н Т Н А В Е Д О М О С Т

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

Образец по чл. 50, ал 14 | Маркирано: 2024 г. | Д.вид: смърч | Диаметър: 38 см. | Височина: 25.0 м.

Наредбата за сечите в горите | Вид сеч:постеп.котлов. 30% | Участие: 1 | Таблица: смърч | Височинен разред: 22

Община Брацигово., Землище:Равногор , Отдел:165 , Подотдел:е , Имот:612205

Собственост на община Брацигово , Ползвател: Ср.дължина на короната в % 30

БРОЙ СТЪБЛА		ОБЕМ НА СТЪБЛА		ЕДРА СТРОИТЕЛНА ДЪРВЕСИНА-куб.м				СРЕДНА СТРОИТ. ДЪРВЕСИНА-куб.м				ДРЕБНА	ОБЩО СТР.	Дърва-	ОбщоДърва			ВСИЧКО	К	Л	О	Н	И	СТОЯЩО
Д.	Годни	Негод.	Годни	Негодни	Ia-клас	I-клас	II-клас	Общо	III-клас	IV-клас	V-клас	Общо	VI-клас	ДЪРВЕСИНА	години	с негод.	Отпад	Кора	стъбла	Дребна	Дърва	Върхина	Общо	с клони
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
18	1	1	0.21	0.21	-	-	-	-	0.07	0.07	0.02	0.16	0.01	0.17	-	0.21	0.01	0.03	0.42	-	-	-	-	0.42
22	5	2	1.70	0.68	-	-	0.70	0.70	0.25	0.20	0.10	0.55	0.05	1.30	0.10	0.78	0.05	0.25	2.38	-	0.08	-	0.08	2.46
26	10	5	5.10	2.55	-	-	3.20	3.20	0.60	0.30	-	0.90	-	4.10	0.20	2.75	0.10	0.70	7.65	-	0.41	-	0.41	8.06
30	13	8	9.36	5.76	-	-	6.76	6.76	-	1.04	-	1.04	-	7.80	0.26	6.02	0.13	1.17	15.12	-	1.09	-	1.09	16.21
34	12	7	11.76	6.86	-	3.36	5.76	9.12	-	0.72	-	0.72	-	9.84	0.24	7.10	0.12	1.56	18.62	-	1.71	-	1.71	20.33
38	11	7	14.08	8.96	-	6.27	4.95	11.22	-	0.55	-	0.55	-	11.77	0.22	9.18	0.22	1.87	23.04	-	2.56	-	2.56	25.60
42	9	4	14.49	6.44	-	8.28	3.60	11.88	-	0.36	-	0.36	-	12.24	0.09	6.53	0.36	1.80	20.93	-	2.74	-	2.74	23.67
46	7	3	14.00	6.00	-	8.89	2.59	11.48	-	0.28	-	0.28	-	11.76	0.07	6.07	0.35	1.82	20.00	-	3.00	-	3.00	23.00
50	4	2	9.56	4.78	-	6.80	1.16	7.96	-	0.16	-	0.16	-	8.12	0.04	4.82	0.24	1.16	14.34	-	2.44	-	2.44	16.78
54	2	1	5.99	2.99	-	4.51	0.51	5.02	-	-	-	-	-	5.02	0.12	3.11	0.14	0.71	8.98	-	1.71	-	1.71	10.69
58	1	-	3.31	-	-	2.52	0.26	2.78	-	-	-	-	-	2.78	0.06	0.06	0.09	0.38	3.31	-	0.69	-	0.69	4.00
Общо за маркираната площ 12.30 ха.																								
	75	40	89.56	45.23	-	40.63	29.49	70.12	0.92	3.68	0.12	4.72	0.06	74.90	1.40	46.63	1.81	11.45	134.79	-	16.43	-	16.43	151.22
Общо за цялата площ 13.7 ха.																								
	84	45	99.75	50.38	-	45.25	32.85	78.10	1.02	4.10	0.13	5.25	0.07	83.42	1.56	51.94	2.02	12.75	150.13	-	18.30	-	18.30	168.43

Забележка: А4751 синя боя

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

ЦЕНТРАЛНИ СТЕПЕНИ НА ДЕБЕЛИНА-см.			СРЕДНИ ВИСОЧИНИ-метри		Височинен	Стояща	Елра	Средна	Дребна	Всичко	Дърва	Върхина	Отпад
диам.по Вайзе	диам.I	диам.II	за ср.диам.	I	II	разред	с клони	строит.	строит.	строит.	строит.	общо		Кора
38			25.0			22	168	78	5	-	83	70	-	15

Маркирал .....
ких,Бакпер Софу (подпис)
Удостоверение No: -

Дата: 3 Септември 2024 год.

Образец по чл. 53, ал. 6 от НСГ

Одобрил:.....
...инж. Васил Софт.....
/име, фамилия и подпис/: .....

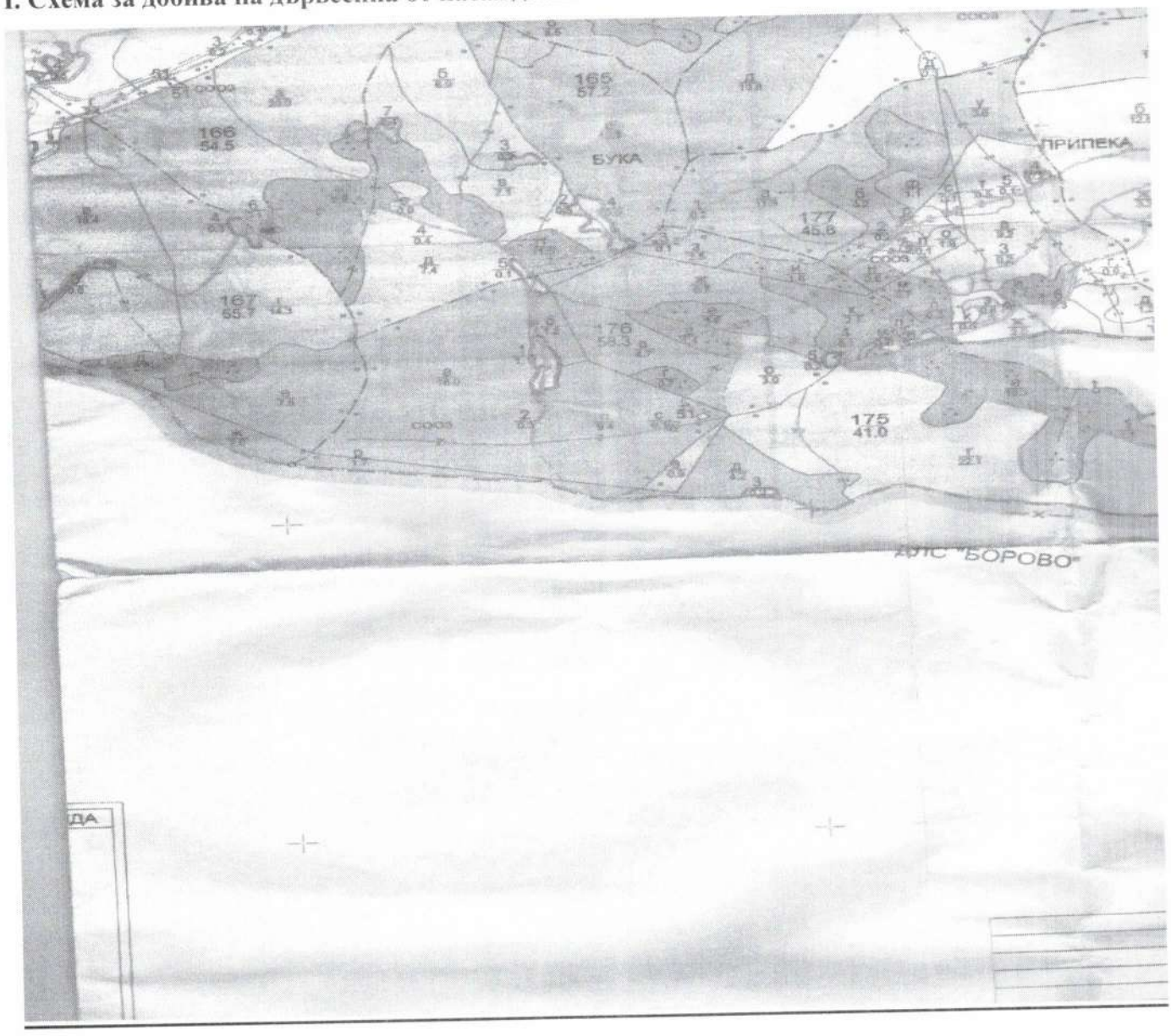
дата:28.11.2011.г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

Утвърдил:.....
.....
име, фамилия,/ подпис: .....
/попълва се само в случаите на чл. 53, ал. 4 от НСГ/
дата:.....г.,
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН № ....

За добив на дървесина от отдел.....165.....подотдел...Е...
На ТП ДГС/ДЛС/УОГС...../*попълва се само за държавни гори*/
Община .Брацигово.....; Землище с...Равногор.....;
имот с (кадастрален идентификатор/КВС) № 61.220.56.538....., /*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
просека
.....
»»»»» 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, просеките, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

II. Характеристика на насаждението

1.Вид на КОТЛОВИННО-ПОСТЕПЕННА...../ интензивност 30.%
Втори вид сеч ...../ интензивност .....%
2.Площ на подотдела …13.7……ха Размер на сечището.....13.7..... ха
3. Състав по план/програма…ББ 9.СМ 1……, действителен…ББ 9 СМ 1…….
4. Запас на 1 ха: с клони... 290…куб.м/ха , без клони …329…...куб. м/ха.
5. Среден наклон на терена …27……градуса.
6. Очакван добив от маркираната дървесина …1152……лежаща маса, куб.м.

дърв. вид / категория	бб	см				дърв. вид / категория	бб	см					
едра	619	78				дребна	7	-				вър-	-
средна	102	5				дърва	271	70				шина	

7.Наличие и характеристика на подраста преди сечта (състав, възраст, средна височина, % на покритие) .....
.....
8. Средно извозно разстояние …800 М.....;
9. 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 и параметри на технологичната инфраструктура

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) .....
.....
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява с…ДЪЛГИ СЕКЦИИ С ВЛАЧЕНЕ ПО ТЕРЕНА
.....
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/ремонт на временни извозни горски пътища (вярното се подчертава):
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 просеки .....бр.
допустимо разстояние между тях .....м., дължина .....м., широчина ..... м.
8. Изграждане на нови временни складове (бр., площ в ха) .....
.....
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраста, младиняка и почвата
.....
10. Начини на почистване на сечището СЪБИРАНЕ НА КУПЧИНИ ВЪРШИНАТА.
11. Материалите ще се извозят до временен склад.....
когато мястото на временния склад няма данни, позволяващи точното му определяне или попада извън мащаба на схемата по т. I, се посочват географските му координати в градуси, минути и секунди.
12. Други указания: .....
.....
Да се изнасят битовите отпадъци от сечището извън горските територии на определените за това места.
13. 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.

Изготвил:..... /подпис, име и фамилия/
дата:03.09.2024.г.,
Място на издаване……..
№ и дата на удостоверението за упражняване на
лесовъдска практика: 4836/28.11.2011 Г.

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. 11 от НСГ

ОДОБРИЛ:

подпис: ....., дата 03.09.27 г.

(инж. Бахтияр Сафу .....)

(име, фамилия, длъжност., месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: № 4836/28.11.2011 г.

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

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

Дата: ..... год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършеното маркиране на насаждението в

отдел ..165..... подотдел ..е....., землище с.Равногор.....

по инвентаризация утвърдена със Заповед ……

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИ ГОРИ:

..... държавно предприятие

ТП ДГС/ДЛС/УОГС .....

ГСУ.....

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИ ГОРИ:

имот №..61220.56.538..... (трайно ограничен на терена).....

собственост на.....Община Брацигово.....

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

вид на маркираната сеч .....Постепна-котловинна 30%.....

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

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

(ненужното се зачертава)

отдел ..165..... подотдел ..е....., имот №...61220.56.538..., площ .13.7.... ха

Състав по дърв. видове	възраст	участие	бонитет	общ запас с клони	състояние и количество на съществуващия подраст	Предвидено за сеч			
						площ ха	ст. маса с клони куб.м.	% от запаса	насока/вид на сечта
Бял бор	120	9	3	3930	Добро	12.3	1190	30%	Постепенно-котловинна
СМ		1	3	590	добро	1.4	170	30%	Постепенно-котловинна
всичко				**4520**		**13.7**	**1360**		

дървесни видове подходящи за месторастенето (бъдещ състав на насаждението): ....бял бор 9.и смърч.1.....

Забележка:.....
.....
.....
.....
.....

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

СОРТИМЕНТИРАНО (ИЗЧИСЛЕНО ПО ЛУП/ГСП) ПОЛЗВАНЕ ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ

(ненужното се зачертава)

Дървесен вид	Стояща маса	От нея:					Лежаща маса
		едра	средна	дребна	дърва	отпад	
	плътни кубически метри						
бб	1185	619	102	7	271	154	999
см	168	78	5	-	70	15	153
Сума ∑ =	1353	697	107	7	341	169	1152

При маркирането на насаждението са определени за сеч общо .1127..... бр. дървета върху площ от ..13.7..... ха. Отбелязването и маркирането на подлежащите за сеч дървета е извършено с боя със ..син..... цвят.

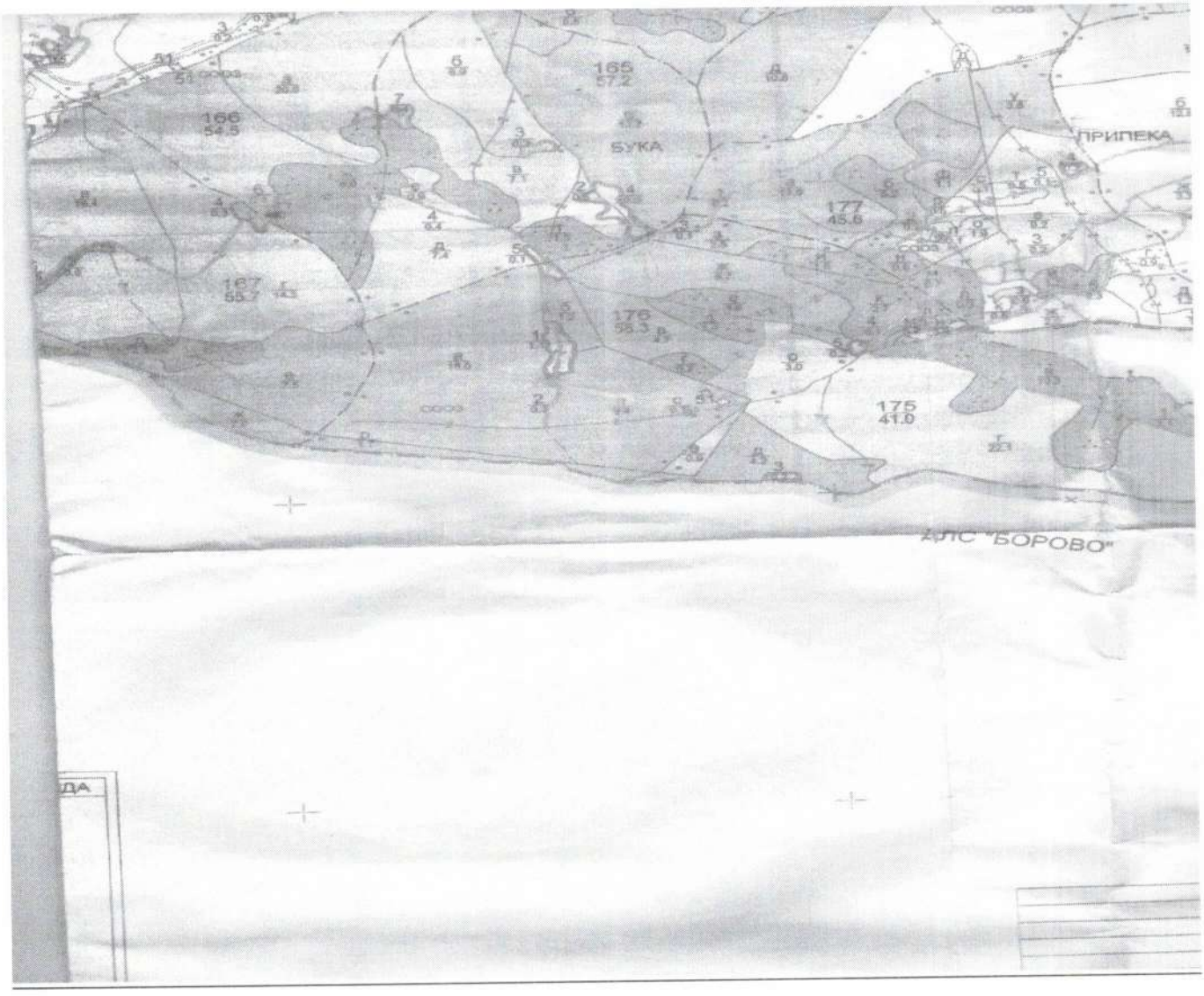
Забележка:На терена е изведена постепенно-котловинна сеч,котлите са заложени на места при наличие на подраст,котлите са очертани .Заложените котли са 39 броя. (тук се дават пояснения и данни за заложените пробни площи – площ, брой, местоположение, начина на отбелязване на оставащите на корен запазени единични дървета, когато се извършва цялостно отсичане на дървостоя, мъртва дървесина – стояща/лежаща и др.)

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА) И

СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА И ВРЕМЕННИТЕ СКЛАДОВЕ

М 1 : 10 000



Легенда:

± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища

- - - - - - - съществуващи извозни пътища

съществуващ автомобилен път

просека

....

» » » » » 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, просеките, просеките за въжени линии, извозни пътища, временни складове както и връзката им със съществуващата автомобилна пътна мрежа.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

ОСОБЕНИ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ПРОВЕЖДАНЕТО НА СЕЧТА

/описва се състоянието на насаждението, проведени лесовъдски намеси, 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, брой котли/прозорци, променени или неточни граници на имоти, подотдели, карти, неотразени пътища, неусвоими, нелесопригодни части, извършени нарушения преди маркирането, предложения за технология за добива на дървесината и др./

Насаждението в добро състояние.По горскостопански план е предвидено да се изведе възобновително мероприятие постепенно-котловинна сеч с интензивност 30%. Склопеността на места варира от 0.6 до 0.7,това е една от причините да има наличие на подраст.На терена при маркирането на характерните места с наличие на подраст са заложени котли.Границите на котлите на терена са очертани със син спрей,последния ред дървета подлежащи за сеч,са маркирани с КГМ.На терена има достатъчно подраст,неравномерно разпределен.Маркирана е цялята площ на насаждението.Границите на насаждението са поставени на видимо разстояние една от друга.При извеждане на маркирацията на насаждението за сеч не са констатирани нарушения от незаконна сеч.Сечта ще се извършва с БМТ .Кастренето на клоните на отсечените дървета ще се извършва в сечището.Извоза на отсечените дървени строителни материали до временния склад ще се извършва с специализиран трактор или животинска теглителна сила,чрез извличане .дървесината ще се извозва на секции дълги до 8-12 м.На склада ще се разкройват на секции от 4,5, и 6 м.Вършината и отпадналата дървесина ще се събират на купчини в сечището на свободни от подраст места.Предвидено е изграждане на един брой временен склад да дървесината,за складиране с площ от 0.03 ха.временният склад ще бъде разположен върху ливада.При сечта и извоза да се спазват изискванията на ЗГ и подзаконовата нормативна база.Изискванията по охраната на труда и техника на безопасност.

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

КГМ №	регистриран лесовъд – име, фамилия	подпис
А 4751	инж.Бахтияр Софу	

МАРКИРАЛ НАСАЖДЕНИЕТО подпис: .....,
(име, фамилия на маркиращия лесовъд, длъжност, месторабота)

(инж.Бахтияр Софу –лицензиран лесовъд –Община Брацигово.)
№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: .....

Приключил маркирането на дата 30.082024 г.

ИЗГОТВИЛ подпис: ....., дата 04.09.24г.

Образец по чл. 50, ал. 11 от НСГ

(инж.Бахтияр Софу лицензиран лесовъд община Брацигово.)

(име, фамилия, длъжност, месторабота)

№ и дата на удостоверението за упражняване на лесовъдска практика: 4836/28.11.2011г.

Място на издаване:ИАГ София