

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

обект	отдел	д.вид	едра		средна		дребна		дърва за огрев		общо		гаран- ция за участие		вид проце- дура
			кол.	цена	кол.	цена	кол.	цена	кол.	цена	кол.	на обекта без ДДС			
			куб.м.	лв./м	куб.м.	лв./м	куб.м.	лв./м	куб.м.	лв./м	куб.м.	лева	лева	%	
8	605-г	бк	66	49.00	3	20.00	13	10.00	324	22.00	406	10552.00	527.6	5	конкурс
	605-е	бк	0	0.00	0	0.00	0	0.00	8	22.00	8	176.00	8.8	5	конкурс
		гбр	0	0.00	0	0.00	0	0.00	9	22.00	9	198.00	9.9	5	конкурс
	572-е	бб	0	0.00	0	0.00	0	0.00	135	10.00	135	1350.00	67.50	5	конкурс
такса за адм. услуги			66	1.50	3	1.50	13	1.50	476	3.00	558	1551	77.55	5	конкурс
Общо			66		3		13		476		558	13827.00	691.35		

[Handwritten signature]

/ и́ме, фами́лия, подпи́с, дата /

дата 24.7.2017 г.

на лесовъдска практика: 1830/5.01.2012 г.

Одобрил:

Директор ОП "УОЗГ"

/ инж. Тодор Тодоров /

/ име, фамилия, подпис, дата /

дата

23.10.2018 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване

на лесовъдска практика: 71/29.06.2011 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН

605

подотдел Г

/ попълва се само за държавни гори/

Община **София** ; Землище

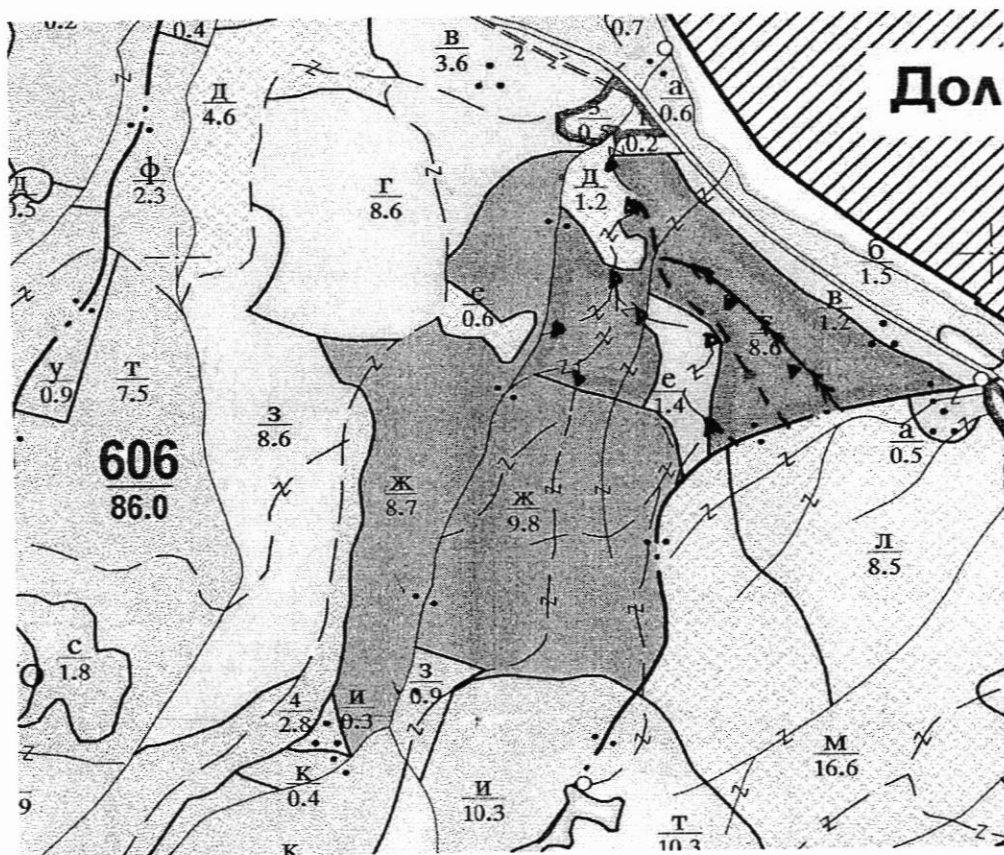
с.Долни Пасарел

Имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №

22473.7327.58 22473.7327.56 -

/ попълва се само за недържавните гори /

I. Схема за усвояване на насаждението



Легенда:

± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища

- - - - - съществуващи извозни пътища

===== съществуващ автомобилен път

~~~~~ технологична 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, 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 и интензивност на сечта: пово-постепе /интензивност 25 %  
Втори вид сеч - /интензивност - %
2. Площ 8.6 ха 3. Размер на сечището 8.6 ха
4. Състав бк 10 бк 10 - - -  
, действителен
5. Запас на 1 ха с клони 307 куб. м , без клони куб. м
6. Среден наклон на терена 31 °
7. Очакван добив от маркирана дървесина 406 лежаща маса куб. м,

| д. вид    | бк | - | - | - | - | - | д. вид    | бк  | - | - | - | - | - | - | -       |
|-----------|----|---|---|---|---|---|-----------|-----|---|---|---|---|---|---|---------|
| категория |    |   |   |   |   |   | категория |     |   |   |   |   |   |   |         |
| едра      | 66 | - | - | - | - | - | дребна    | 13  | - | - | - | - | - | - | вър-    |
| средна    | 3  | - | - | - | - | - | дърва     | 324 | - | - | - | - | - | - | шина 16 |

- 8.Наличие и характеристика на подраства преди сечта ( състав, възраст, ср. височина, % на покритие)  
бк 10 10 г. 2.5 м П 0.4
9. Средено извозно разстояние 100 м
10. Други характеристика на насаждението ( токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитути, защитени територии, Натура 2000, защитени видове описани в доклада за гори с висока консервационна стойност, мъртва дървесина, вододайки зони, биологично разнообразие и др. )

Плана , местообитание 91 WD

## III. Технологични указания

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I
2. Сечта ще се извършва с (моторен трион, ръчно, машини; кастренето на отсечените стъбла се извършва: в сечище, на временен склад) с бензинов моторен трион.
- Кастренето ще се извършва в сечището .
3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява животинска тяга и / или на самар или приспособен трактор .
- на ( цели стъбла, дълги/къси стъблени секции, сортименти, чипс и др. ; с влачене по терена, изцяло натоварени) сортименти и/ или къси стъблени секции с влачене по терена или 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. Строителство на извозни пътища (тракторни , коларски и др. )
- 5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тях 60 м, (не по-малко от 40 м), дължина 700 м, 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 временни складове ( бр., площ в ха ) 10 бр.
9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства младияка и почвата
- Да не се извозва през местата с укрепнал подраст. Да се опазват оставащите на корен дървета.
10. Начин за почистване на сечището събиране на купчини в сечището на местата без подраст
11. Други указания:
- Да се изнасят битовите отпадаци 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:

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 : ..... *W29* ..... дата: 05.10.2017 г.  
 ( инж. Иван Вачков - гл. лесничей при ОП"УОЗГ")  
 ( име, фамилия, длъжност, месторабота )

№ на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 11294/25.02.2015 г.

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

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

дата: ..... ГОД.

## КАРНЕТ – ОПИС

За извършено маркиране

в отдел 605 подотдел г землище с. Долни Пасарел

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИТЕ ГОРИ

|          |                      |
|----------|----------------------|
| -        | държавно предприятие |
| ДГС/ ДЛС | -                    |
| ГСУ      | -                    |

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИТЕ ГОРИ

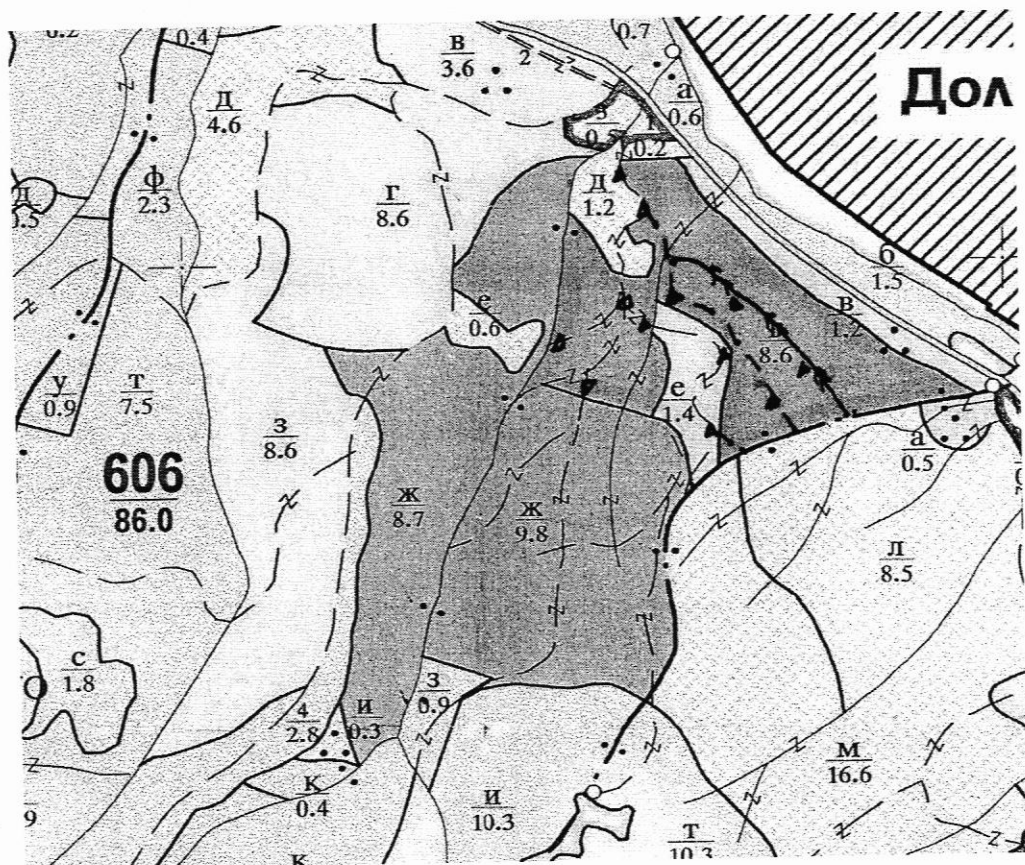
|                                                                                                   |               |   |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|---|---|
| имот № 22473.7327.58                                                                              | 22473.7327.56 | - | - | - |
| ( трайно ограничен на терена ) с две успоредни линии с жълта боя                                  |               |   |   |   |
| собственост на: Столична община                                                                   |               |   |   |   |
| (физически лица-име, презиме, фамилия; общинска-община гр./с.; юридически лица и др.-име и адрес) |               |   |   |   |

стопански клас Б В  
 вид на сечта групово-постепенна 25 %

~~горекостопански план, програма~~ ~~план-извляечение~~  
 лесоустройствен проект, ~~план, програма~~ от 2009 г.  
 ( ненужното се зачертава )

маркиран през 2017 г.

Образец по чл. 50, ал.6 от НСГ  
**СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО ( КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА )**  
**И СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА**  
 М 1 : 10 000



**Легенда :**

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

» » » » » 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/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 ИЗВЕЖДАНЕТО НА СЕЧТА**

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

Насаждението е с **неравномерен строеж**, в добро санитарно състояние. В местата в които има достатъчно количество укрепнал подраст са разширени съществуващите прозорци. В местата без подраст са заложили до 3 прозорца на хектар с диаметър 20-25 м. Съществуващи стари извозни пътища с обща дължина 420 м. Нуждаят се от подравняване на пътното платно. Проектирани са нови извозни пътища с обща дължина 280 м. и ширина до 4 м. Забелязват се множество външни белези за наличие на скрити гнилоты по стъблата. Границите са ясно различни на терена. Имота е ограден с жълта боя. Маркираната сеч е **групово-постепенна 25 %**

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

| КГМ № | регистриран лесовъд - име, фамилия | подпис                                                                                |  |
|-------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1021  | (инж. Добромир Денчев )            |  |  |
|       |                                    |                                                                                       |  |
|       |                                    |                                                                                       |  |
|       |                                    |                                                                                       |  |

**МАРКИРАЛ:**

ПОДПИС : .....

(инж. Добромир Денчев )

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

дата 24.07.2017 г.

№ на удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика:

1830/5.01.2012 г.

# СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м<sup>3</sup>  
в отдел: 605 подотдел: г

област София

землище с. Долни Пасарел имот 22472.7327.56 \*58

собственик Столична община

Маркирано през 2017 Г.  
Дървесен вид бк сем.  
Височинен разряд 22.6 м  
Вид на сечта групово-изборна  
Ср. Диаметър 48 см  
Ср. височина 27 м  
Средана дължина на короната в % 40

| Д<br>1.3                                  | Брой на дърветата |                     | Обем на стъблата с кора |                     | СОРЕМЕНТИ ОТ СТЬБЛАТА     |                  |         |             |                             |         |        |                |                              |         | Дреба-на строи-телна дърве-сина VI клас | Общо строи-телна дърве-сина 9+13+14 | Дърва от годни-те стъбла | Общо дърва заедно с не-годни-те | Отпад    | Кора   | Всичко стъблена маса от здра-вите и негодни дървета с кора 15+17+18+19 | КЛОНИ    |                                     |        |  |  | Стоя-ща маса с клони 20+24 |
|-------------------------------------------|-------------------|---------------------|-------------------------|---------------------|---------------------------|------------------|---------|-------------|-----------------------------|---------|--------|----------------|------------------------------|---------|-----------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|---------------------------------|----------|--------|------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------|--------|--|--|----------------------------|
|                                           | Годни строи-телни | Негод-ни - за дърва | Годни строи-телни       | Негод-ни - за дърва | Едра строителна дървесина |                  |         |             | Средна строителна дървесина |         |        |                | Дребен строи-телен мате-риал | Дърва   |                                         |                                     |                          |                                 |          |        |                                                                        | Вър-шина | Всичко от клони-те 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     |  |  |                            |
| 18                                        | 0                 | 9                   | 0                       | 1.8763              | 0                         | 0                | 0       | 0           | 0                           | 0       | 0      | 0              | 0                            | 0       | 0                                       | 1.8763                              | 0                        | 0                               | 1.8763   | 0.0629 | 0.0629                                                                 | 0.0837   | 0.3492                              | 2.2257 |  |  |                            |
| 22                                        | 1                 | 2                   | 0.3418                  | 0.6837              | 0                         | 0                | 0.1403  | 0.1403      | 0.1022                      | 0       | 0.0652 | 0.1674         | 0.0241                       | 0.3318  | 0.0018                                  | 0.6855                              | 0.0082                   | 0                               | 1.0255   | 0.0352 | 0.0352                                                                 | 0.0468   | 0.1953                              | 1.2207 |  |  |                            |
| 26                                        | 0                 | 3                   | 0                       | 1.5599              | 0                         | 0                | 0       | 0           | 0                           | 0       | 0      | 0              | 0                            | 0       | 0                                       | 1.5599                              | 0                        | 0                               | 1.5599   | 0.0484 | 0.0484                                                                 | 0.0645   | 0.2688                              | 1.8288 |  |  |                            |
| 30                                        | 2                 | 4                   | 1.4982                  | 2.9963              | 0                         | 0                | 1.2218  | 1.2218      | 0                           | 0.1774  | 0      | 0.1774         | 0.0586                       | 1.4578  | 0.0046                                  | 3.0009                              | 0.0358                   | 0                               | 4.4945   | 0.1428 | 0.1428                                                                 | 0.1902   | 0.7931                              | 5.2878 |  |  |                            |
| 34                                        | 3                 | 3                   | 2.9962                  | 2.9962              | 0                         | 1.0092           | 1.3725  | 2.3817      | 0.3756                      | 0       | 0      | 0.3756         | 0.165                        | 2.9223  | 0.0024                                  | 2.9986                              | 0.0717                   | 0                               | 5.9926   | 0.2031 | 0.2031                                                                 | 0.2706   | 1.1282                              | 7.1208 |  |  |                            |
| 38                                        | 4                 | 21                  | 5.173                   | 27.159              | 0                         | 2.9884           | 1.6952  | 4.6836      | 0                           | 0       | 0.308  | 0.308          | 0.0452                       | 5.0368  | 0.0124                                  | 27.171                              | 0.1236                   | 0                               | 32.3313  | 1.0476 | 1.0476                                                                 | 1.3975   | 5.8207                              | 38.153 |  |  |                            |
| 42                                        | 5                 | 14                  | 8.179                   | 22.901              | 0                         | 4.5805           | 2.698   | 7.2785      | 0                           | 0.562   | 0      | 0.562          | 0.1375                       | 7.978   | 0.0055                                  | 22.907                              | 0.1955                   | 0                               | 31.0802  | 0.9726 | 0.9726                                                                 | 1.2977   | 5.4043                              | 36.484 |  |  |                            |
| 46                                        | 4                 | 15                  | 8.1177                  | 30.441              | 0                         | 5.9784           | 1.1164  | 7.0948      | 0.6232                      | 0       | 0      | 0.6232         | 0.19                         | 7.908   | 0.0152                                  | 30.457                              | 0.194                    | 0                               | 38.5585  | 1.275  | 1.275                                                                  | 1.7005   | 7.0838                              | 45.642 |  |  |                            |
| 50                                        | 5                 | 17                  | 11.989                  | 40.761              | 0                         | 8.8295           | 2.569   | 11.399      | 0                           | 0       | 0      | 0              | 0.281                        | 11.68   | 0.0225                                  | 40.784                              | 0.2865                   | 0                               | 52.7495  | 1.7444 | 1.7444                                                                 | 2.3254   | 9.6906                              | 62.44  |  |  |                            |
| 54                                        | 3                 | 20                  | 8.6682                  | 57.788              | 0                         | 7.437            | 0.7251  | 8.1621      | 0                           | 0       | 0.2646 | 0.2646         | 0.03                         | 8.4567  | 0.0045                                  | 57.793                              | 0.2073                   | 0                               | 66.4566  | 2.1189 | 2.1189                                                                 | 2.8244   | 11.771                              | 78.228 |  |  |                            |
| 58                                        | 5                 | 6                   | 17.202                  | 20.643              | 4.922                     | 9.561            | 1.538   | 16.021      | 0                           | 0.649   | 0      | 0.649          | 0.094                        | 16.764  | 0.0265                                  | 20.669                              | 0.411                    | 0                               | 37.844   | 1.2731 | 1.2731                                                                 | 1.6973   | 7.0727                              | 44.917 |  |  |                            |
| 62                                        | 2                 | 4                   | 7.8626                  | 15.725              | 4.0332                    | 2.5866           | 0.703   | 7.3228      | 0                           | 0.2966  | 0      | 0.2966         | 0.043                        | 7.6624  | 0.012                                   | 15.737                              | 0.188                    | 0                               | 23.5876  | 0.7935 | 0.7935                                                                 | 1.0578   | 4.4081                              | 27.996 |  |  |                            |
| 66                                        | 0                 | 4                   | 0                       | 17.82               | 0                         | 0                | 0       | 0           | 0                           | 0       | 0      | 0              | 0                            | 0       | 0                                       | 17.82                               | 0                        | 0                               | 17.8197  | 0.5995 | 0.5995                                                                 | 0.7992   | 3.3304                              | 21.15  |  |  |                            |
| 70                                        | 0                 | 2                   | 0                       | 10.335              | 0                         | 0                | 0       | 0           | 0                           | 0       | 0      | 0              | 0                            | 0       | 0                                       | 10.335                              | 0                        | 0                               | 10.3349  | 0.3348 | 0.3348                                                                 | 0.4464   | 1.8601                              | 12.195 |  |  |                            |
| 74                                        | 0                 | 8                   | 0                       | 46.199              | 0                         | 0                | 0       | 0           | 0                           | 0       | 0      | 0              | 0                            | 0       | 0                                       | 46.199                              | 0                        | 0                               | 46.1991  | 1.4969 | 1.4969                                                                 | 1.996    | 8.3162                              | 54.515 |  |  |                            |
| общо                                      | 34                | 132                 | 72.027                  | 299.88              | 8.9552                    | 42.971           | 13.779  | 65.705      | 1.101                       | 1.685   | 0.6378 | 3.4238         | 1.0684                       | 70.197  | 0.1074                                  | 299.99                              | 1.7216                   | 0                               | 371.9102 | 12.149 | 12.149                                                                 | 16.198   | 67.492                              | 439.4  |  |  |                            |
| Централни степени на                      |                   |                     |                         |                     | Средни аритм. височини    |                  |         |             | РЕКАПИТУЛАЦИЯ               |         |        |                |                              |         |                                         |                                     |                          |                                 |          |        |                                                                        |          |                                     |        |  |  |                            |
| диаметър по Байзе                         |                   |                     | за средния диаметър     |                     |                           | Височинен разряд |         |             |                             |         |        |                |                              |         |                                         |                                     |                          |                                 |          |        |                                                                        |          |                                     |        |  |  |                            |
|                                           | I                 | II                  |                         | I                   | II                        |                  |         |             |                             |         |        |                |                              |         |                                         |                                     |                          |                                 |          |        |                                                                        |          |                                     |        |  |  |                            |
| 46                                        | 42                | 50                  | 27                      | 25                  | 26                        | 22.6             | Марка   | Стояща маса | Едра                        | Средна  | Дребна | Всичко строит. | Дърва                        | Вършина | Отпад.                                  |                                     |                          |                                 |          |        |                                                                        |          |                                     |        |  |  |                            |
|                                           |                   |                     |                         |                     |                           |                  | куб. м  | 439         | 66                          | 3       | 13     | 82             | 312                          | 16      | 29                                      |                                     |                          |                                 |          |        |                                                                        |          |                                     |        |  |  |                            |
| Маркирал:.....<br>(инж. Добромир Денчев ) |                   |                     |                         |                     |                           |                  |         |             |                             |         |        |                |                              |         |                                         |                                     |                          |                                 |          |        |                                                                        |          |                                     |        |  |  |                            |
| Удостоверение 1830 / 05.01.2012           |                   |                     |                         |                     |                           |                  |         |             |                             |         |        |                |                              |         |                                         |                                     |                          |                                 |          |        |                                                                        |          |                                     |        |  |  |                            |

Маркирал:.....  
(инж. Добромир Денчев)

Удостоверение 1830 / 05.01.2012  
Дата:24.07.2017 г.

# СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м<sup>3</sup>  
в отдел: 605 подотдел: г- тр.път

област София

землище

с. Долни Пасарел

имот 22472.7327.56

\*.58

собственик Столична община

Маркирано през 2017 Г.

Дървесен вид бк сем.

Височинен разряд 25.7 m

Вид на сечта групово-изборна

Ср. Диаметър 33.6 cm

Ср. височина 27 m

Средана дължина на

короната в % 40

| Д<br>1.3 | Брой на дърветата |                    | Обем на стъблата с кора |                    | СОРТИМЕНТИ ОТ СТЬБЛАТА    |        |         |       |                             |         |        |       |                                     |                                   | КЛОНИ                   |                               |       |      |                                                                       |                            |        |         |                                    |                           |
|----------|-------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------|--------|---------|-------|-----------------------------|---------|--------|-------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------|------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------|---------|------------------------------------|---------------------------|
|          | 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 | Дърва от годните стъбла | Общо дърва заедно с негодните | Отпад | Кора | Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19 | Дребен строителен материал | Дърва  | Вършина | Всичко от клоните 21+22+23 + Отпад | Стояща маса с клони 20+24 |
|          |                   |                    |                         |                    | I - а клас                | I клас | II клас | Общо: | III клас                    | IV клас | V клас | Общо: |                                     |                                   |                         |                               |       |      |                                                                       |                            |        |         |                                    |                           |
|          |                   |                    |                         |                    | 6                         | 7      | 8       | 9     | 10                          | 11      | 12     | 13    | 14                                  | 15                                | 16                      | 17                            | 18    | 19   | 20                                                                    | 21                         | 22     | 23      | 24                                 | 25                        |
| 26       | 0                 | 4                  | 0                       | 2.3361             | 0                         | 0      | 0       | 0     | 0                           | 0       | 0      | 0     | 0                                   | 0                                 | 0                       | 2.3361                        | 0     | 0    | 2.3361                                                                | 0.0792                     | 0.0792 | 0.1056  | 0.44                               | 2.776                     |
| 30       | 0                 | 2                  | 0                       | 1.6692             | 0                         | 0      | 0       | 0     | 0                           | 0       | 0      | 0     | 0                                   | 0                                 | 0                       | 1.6692                        | 0     | 0    | 1.6692                                                                | 0.0522                     | 0.0522 | 0.0696  | 0.2901                             | 1.9594                    |
| 34       | 0                 | 1                  | 0                       | 1.1087             | 0                         | 0      | 0       | 0     | 0                           | 0       | 0      | 0     | 0                                   | 0                                 | 0                       | 1.1087                        | 0     | 0    | 1.1087                                                                | 0.0367                     | 0.0367 | 0.0489  | 0.2038                             | 1.3124                    |
| 38       | 0                 | 2                  | 0                       | 2.8617             | 0                         | 0      | 0       | 0     | 0                           | 0       | 0      | 0     | 0                                   | 0                                 | 0                       | 2.8617                        | 0     | 0    | 2.8617                                                                | 0.0913                     | 0.0913 | 0.1216  | 0.507                              | 3.3686                    |
| 42       | 0                 | 1                  | 0                       | 1.8041             | 0                         | 0      | 0       | 0     | 0                           | 0       | 0      | 0     | 0                                   | 0                                 | 0                       | 1.8041                        | 0     | 0    | 1.8041                                                                | 0.0607                     | 0.0607 | 0.0809  | 0.3372                             | 2.1413                    |
| 46       | 0                 | 1                  | 0                       | 2.2315             | 0                         | 0      | 0       | 0     | 0                           | 0       | 0      | 0     | 0                                   | 0                                 | 0                       | 2.2315                        | 0     | 0    | 2.2315                                                                | 0.0723                     | 0.0723 | 0.0964  | 0.4017                             | 2.6332                    |
| общо     | 0                 | 11                 | 0                       | 12.011             | 0                         | 0      | 0       | 0     | 0                           | 0       | 0      | 0     | 0                                   | 0                                 | 0                       | 12.011                        | 0     | 0    | 12.011                                                                | 0.3924                     | 0.3924 | 0.523   | 2.1798                             | 14.191                    |

| Централни степени на |    |    | Средни аритм. височини |    |    | Височинен разряд |
|----------------------|----|----|------------------------|----|----|------------------|
| диаметър по Байзе    | I  | II | за средния диаметър    | I  | II |                  |
| 34                   | 30 | 38 | 27                     | 25 | 26 | 25.7             |

| РЕКАПИТУЛАЦИЯ |             |      |        |        |                |       |         |
|---------------|-------------|------|--------|--------|----------------|-------|---------|
| Марка         | Стояща маса | Едра | Средна | Дребна | Всичко строит. | Дърва | Вършина |
| куб. м        | 14          | 0    | 0      | 0      | 0              | 12    | 1       |

Маркирал:.....

(инж. Добромир Денчев)

Удостоверение 1830 / 05.01.2012  
Дата:24.07.2017 г.

**ДАНИИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН / ПРОГРАМА /  
ЛЕСОУСТРОИСТВЕН ПРОЕКТ / ПЛАН / ПРОГРАМА // ПЛАН ИЗВЛЕЧЕНИЕ**

(ненужното се зачертава)

отдел **605** подот. **г** имот **22473.7327.58** площ **8.6** ха  
**22473.7327.56**

| състав по дърв. видове | въз-раст | пълнота | бонитет | общ запас   | състояние и количество на съществуващия подраст | Предвидено за сеч |                  |             |                     |
|------------------------|----------|---------|---------|-------------|-------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------|---------------------|
|                        |          |         |         |             |                                                 | площ ха           | ст. маса. куб. м | % от запаса | вид на сечта        |
| бк 10                  | 160      | 0.6     | 2       | 2 955       |                                                 | 8.6               | 740              | 25          | группово-постепенна |
| бк 10                  | 20       |         | -       | -           |                                                 |                   | -                |             |                     |
| -                      | -        |         | -       | -           |                                                 |                   | -                |             |                     |
| -                      | -        |         | -       | -           |                                                 |                   | -                |             |                     |
| -                      | -        |         | -       | -           |                                                 |                   | -                |             |                     |
| -                      | -        |         | -       | -           |                                                 |                   | -                |             |                     |
| -                      | -        |         | -       | -           |                                                 |                   | -                |             |                     |
| -                      | -        |         | -       | -           |                                                 |                   | -                |             |                     |
| <b>сума</b>            |          |         |         | <b>2955</b> |                                                 |                   | <b>740</b>       |             |                     |

дървесни видове подходящи за месторастенето ( бъдещ състав на насаждението ):  
бк 10

Забележка: Таксационите показатели се покриват с тези в ЛУП.

( посочват се различията на таксационните показатели по ЛУП от действителните )  
**СОРИМЕНТИРАНО (ИЗЧИСЛЕНО ПО ЛУП) МАСА ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ**

(ненужното се зачертава)

| Дървесен вид | Стояща маса            | О т н е я : |        |        |       |        |       |
|--------------|------------------------|-------------|--------|--------|-------|--------|-------|
|              |                        | едра        | средна | дребна | дърва | вършин | отпад |
|              | ПЛЪТНИ КУБИЧЕСКИ МЕТРИ |             |        |        |       |        |       |
| бк           | 453                    | 66          | 3      | 13     | 324   | 16     | 29    |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| Общо :       | 453                    | 66          | 3      | 13     | 324   | 16     | 29    |

По настоящия опис са маркирани **177** бр. дървета с **оранжева** боя. На височина 1,30 м, 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 лежаща и др. )

Изготвил:   
(инж. Добромир Денчев)

/ име, фамилия, подпис, дата /

дата 24.7.2017 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване  
на лесовъдска практика: 1830/5.01.2012 г.

Образец по чл. 53, ал.5 от НСГ

Одобрил:  
Директор ОП "УОЗГ"

/ инж. Тодор Тодоров /

/ име, фамилия, подпис, дата /

дата 23.10.2017 г.

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

## ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН

За ползване на дървесина в отдел  
на ДГС/ДЛС.

605

подотдел е

/ попълва се само за държавни гори /

Община София ;

Землище

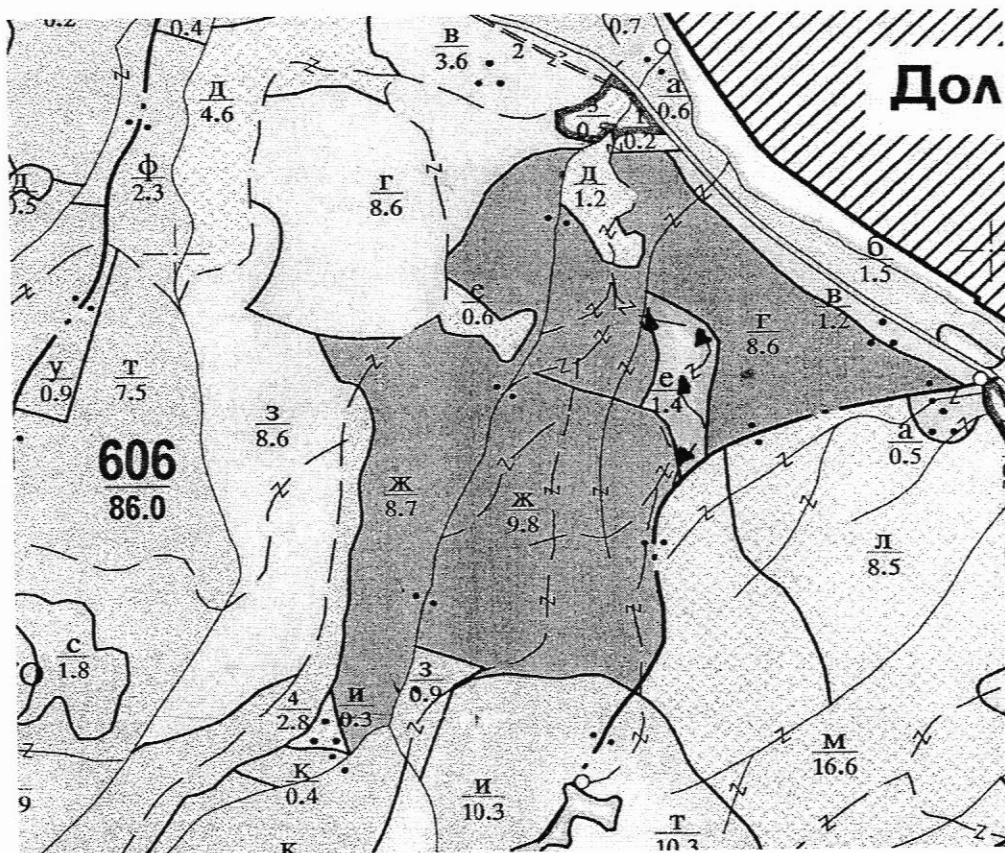
с. Долни Пасарел

Имот с (кадастрален индентификатор/КВС) №

22472.7327.56

/ попълва се само за недържавните гори /

I. Схема за усвояване на насаждението



### Легенда:

± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища

----- съществуващи извозни пътища

===== съществуващ автомобилен път

~~~~~ технологична 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, 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 и интензивност на сечта: прореждане /интензивност 20 %
Втори вид сеч - /интензивност - %
2. Площ 1,4 ха 3. Размер на сечището 1,4 ха
4. Състав бк 6 см 3 брз 1 трп - -
- , действителен
5. Запас на 1 ха с клони 108 куб. м , без клони куб. м
6. Среден наклон на терена 31 °
7. Очакван добив от маркирана дървесина 17 лежаща маса куб. м,

| д. вид | бк | гбр | - | - | - | - | - | д. вид | бк | гбр | - | - | - | - | - | - | - |
|-----------|----|-----|---|---|---|---|---|-----------|----|-----|---|---|---|---|---|---|------|
| категория | | | | | | | | категория | | | | | | | | | |
| едра | - | - | - | - | - | - | - | дребна | - | - | - | - | - | - | - | - | вър- |
| средна | - | - | - | - | - | - | - | дърва | 8 | 9 | - | - | - | - | - | - | шина |

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

9. Средено извозно разстояние 60 м

10. Други характеристика 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.)

Плана , местообитание 91 WD

III. Технологични указания

1. Дървесината в насаждението да се добива при спазване на технологичната схема по т. I
2. Сечта ще се извършва с (моторен трион, ръчно, машини; кастренето на отсечените стъбла се извършва: в сечище, на временен склад) с бензинов моторен трион.

Кастренето ще се извършва в сечището

3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява животинска тяга и / или на самар или приспособен трактор

на (цели стъбла, дълги/къси стъблени секции, сортименти, чипс и др. ; с влачене по терена, изцяло натоварени) сортименти и/ или дълги стъблени секции с влачене по терена или 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. Строителство на извозни пътища (тракторни , коларски и др.)

5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тях м, (не по-малко от 40 м), дължина м, 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 временни складове (бр., площ в ха) 4 бр.

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства младиняка и почвата

10. Начин за почистване на сечището разхвърляне в сечището

11. Други указания:

Да се изнасят битовите отпадаци 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:

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: 05.10.2013
 (инж. Иван Вачков - гл. лесничей при ОП"УОЗГ")
 (име, фамилия, длъжност, месторабота)

№ на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 11294/25.02.2015 г.

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

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

КАРНЕТ – ОПИС

За извършено маркиране

в отдел 605 подотдел е землище с. Долни Пасарел

| <u>ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИТЕ ГОРИ</u> | | |
|---|---|----------------------|
| - | - | държавно предприятие |
| ДГС/ ДЛС | - | - |
| ГСУ | - | - |

| | | | |
|---|-------------------------|---|-----------|
| <u>ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИТЕ ГОРИ</u> | | | |
| имот № 22472.7327.56 | - | - | - |
| (трайно ограничен на терена) | с две успоредни линии с | | жълта боя |
| собственост на: | Столична община | | |
| (физически лица-име, презиме, фамилия; общинска-община гр./с.; юридически лица и др.-име и адрес) | | | |

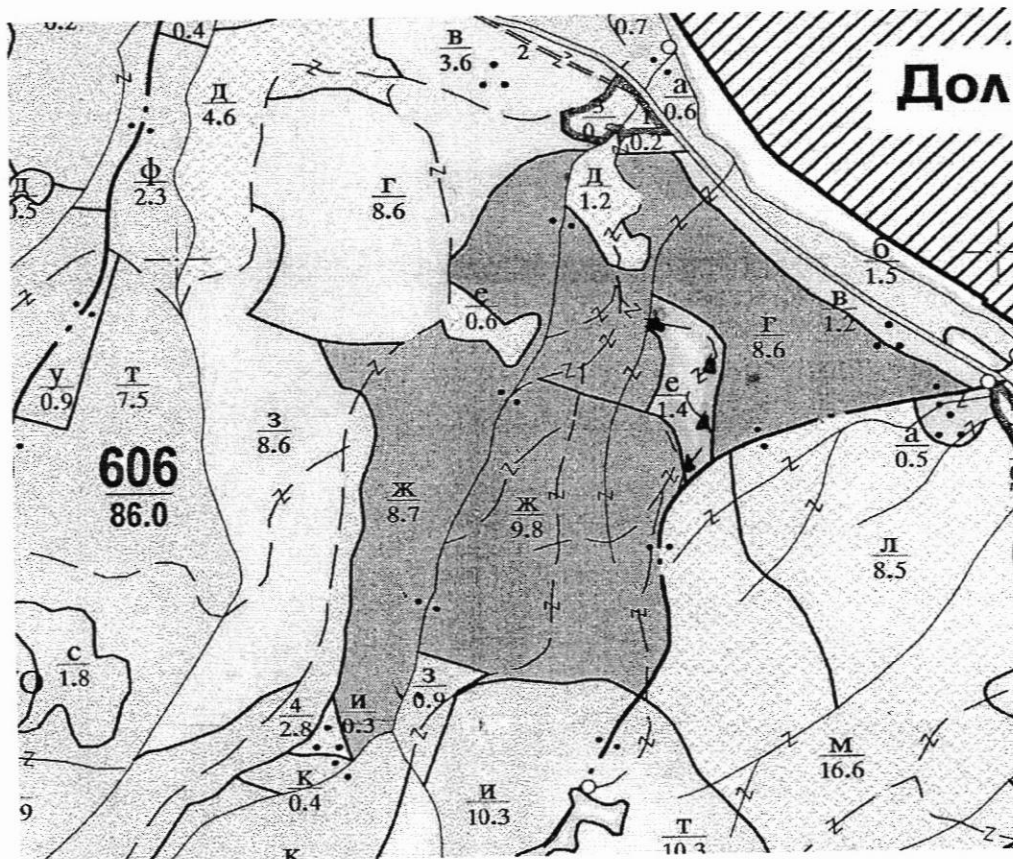
стопански клас Б В
 вид на сечта прореждане 20 %

горекостопански план, програма план-извляечение
 лесоустройствен проект, план, програма от 2009 г.
 (ненужното се зачертава)

маркиран през 2017 г.

Образец по чл. 50, ал.6 от НСГ

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА)
И СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА
М 1 : 10 000



Легенда :

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

» » » » » 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 ИЗВЕЖДАНЕТО НА СЕЧТА**

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

Насаждението е с **неравномерен строеж**, в добро санитарно състояние.

При маркирането са толерини дърветата с желани качества.

Маркирането е извършено в гъстите групи.

Североизточната част е заета основно от габър.

Границите са ясно различни на терена.

Имота е ограден с жълта боя.

Маркираната сеч е **прореждане** **20** **%**

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

| КТМ № | регистриран лесовъд - име, фамилия | подпис                                                                                |  |
|-------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 1021  | (инж. Добромир Денчев )            |  |  |
|       |                                    |                                                                                       |  |
|       |                                    |                                                                                       |  |
|       |                                    |                                                                                       |  |

**МАРКИРАЛ:**

подпис : 

(инж. Добромир Денчев )

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

дата **24.07.2017** г.

№ на удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика:

**1830/5.01.2012** г.

# СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м<sup>3</sup>  
в отдел: 605 подотдел: е

област София

землище с. Долни Пасарел имот 22472.7327.56

собственик Столична община

Маркирано през 2017 Г.

Дървесен вид бк сем.

Височинен разряд 17.4 m

Вид на сечта прореждане

Ср. Диаметър 10.7 cm

Ср. височина 10 m

Средана дължина на

короната в % 40

синя

| СИЯ      |                          |                            |                               |                            |                              |           |            |       |                                |            |           |       |                                                                |                                                          |                                      |                                                 |       |      |                                                                                                     |                                            |        |              |                                                            |                                         |
|----------|--------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|-----------|------------|-------|--------------------------------|------------|-----------|-------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------|-------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|--------|--------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Д<br>1.3 | Брой на<br>дърветата     |                            | Обем на<br>стъблата<br>с кора |                            | СОРИМЕНТИ ОТ СТЬБЛАТА        |           |            |       |                                |            |           |       |                                                                |                                                          | Дърва<br>от<br>годи-<br>те<br>стъбла | Общо<br>дърва<br>заедно<br>с не-<br>годи-<br>те | Отпад | Кора | Всичко<br>стъблена<br>маса<br>от здра-<br>вите и<br>негодни<br>дървета<br>с кора<br>15+17+<br>18+19 | КЛОНИ                                      |        |              |                                                            | Стоя-<br>ща<br>маса с<br>клони<br>20+24 |
|          |                          |                            |                               |                            | Едра строителна<br>дървесина |           |            |       | Средна строителна<br>дървесина |            |           |       | Дреб-<br>на<br>строи-<br>телна<br>дърве-<br>сина<br>VI<br>клас | Общо<br>строи-<br>телна<br>дърве-<br>сина<br>9+<br>13+14 |                                      |                                                 |       |      |                                                                                                     | Дребен<br>строи-<br>телен<br>мате-<br>риал | Дърва  | Вър-<br>шина | Всичко<br>от<br>клони-<br>те<br>21+<br>22+23<br>+<br>Отпад |                                         |
|          | Годни<br>строи-<br>телни | Негод-<br>ни - за<br>дърва | Годни<br>строи-<br>телни      | Негод-<br>ни - за<br>дърва | I - а<br>клас                | I<br>клас | II<br>клас | Общо: | III<br>клас                    | IV<br>клас | V<br>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                        | 35                         | 0                             | 0.4065                     | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                    | 0.4065                                          | 0     | 0    | 0.4065                                                                                              | 0.0145                                     | 0.0145 | 0.021        | 0.0822                                                     | 0.4865                                  |
| 10       | 0                        | 72                         | 0                             | 3.0429                     | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                    | 3.0429                                          | 0     | 0    | 3.0429                                                                                              | 0.0985                                     | 0.0985 | 0.1296       | 0.5455                                                     | 3.5928                                  |
| 14       | 0                        | 27                         | 0                             | 2.5742                     | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                    | 2.5742                                          | 0     | 0    | 2.5742                                                                                              | 0.0875                                     | 0.0875 | 0.1161       | 0.4855                                                     | 3.0591                                  |
| 18       | 0                        | 7                          | 0                             | 1.246                      | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                    | 1.246                                           | 0     | 0    | 1.246                                                                                               | 0.0436                                     | 0.0436 | 0.0581       | 0.2422                                                     | 1.4882                                  |
| общо     | 0                        | 141                        | 0                             | 7.2696                     | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                    | 7.2696                                          | 0     | 0    | 7.2696                                                                                              | 0.2441                                     | 0.2441 | 0.3248       | 1.3554                                                     | 8.6266                                  |

| Централни степени на |   |    | Средни аритм. височини |   |    | Височинен<br>разред |
|----------------------|---|----|------------------------|---|----|---------------------|
| диаметър<br>по Байзе | I | II | за средния<br>диаметър | I | II |                     |
| 10                   | 6 | 14 | 10                     | 9 | 11 | 17.4                |

| РЕКАПИТУЛАЦИЯ |                |      |        |        |                   |       |         |
|---------------|----------------|------|--------|--------|-------------------|-------|---------|
| Марка         | Стояща<br>маса | Едра | Средна | Дребна | Всичко<br>строит. | Дърва | Вършина |
| куб. м        | 9              | 0    | 0      | 0      | 0                 | 8     | 0       |

Маркирал:.....

(инж. Добромир Денчев)

Удостоверение 1830 / 05.01.2012

Дата: 24.07.2017 г.

# СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м<sup>3</sup>  
в отдел: 605 подотдел: е

област София

землище с. Долни Пасарел имот 22472.7327.56

собственик Столична община

Маркирано през 2017 Г.

Дървесен вид гбр изд.

Височинен разряд 11.2 m

Вид на сечта прореждане

Ср. Диаметър 15.7 cm

Ср. височина 10 m

Средана дължина на

короната в % 40

| Д<br>1.3 | Брой на<br>дърветата     |                            | Обем на<br>стъблата<br>с кора |                            | СОРЕМЕНТИ ОТ СТЬБЛАТА        |           |            |       |                                |            |           |       |                                                                |                                                          | Дърва<br>от<br>годни-<br>те<br>стъбла | Общо<br>дърва<br>заедно<br>с не-<br>годни-<br>те | Отпад | Кора | Всичко<br>стъблена<br>маса<br>от здра-<br>вите и<br>негодни<br>дървета<br>с кора<br>15+17+<br>18+19 | КЛОНИ  |        |        |        | Стоя-<br>ща<br>маса с<br>клони<br>20+24 |
|----------|--------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------------|------------------------------|-----------|------------|-------|--------------------------------|------------|-----------|-------|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------|-------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--------|--------|-----------------------------------------|
|          |                          |                            |                               |                            | Едра строителна<br>дървесина |           |            |       | Средна строителна<br>дървесина |            |           |       | Дреб-<br>на<br>строи-<br>телна<br>дърве-<br>сина<br>VI<br>клас | Общо<br>строи-<br>телна<br>дърве-<br>сина<br>9+<br>13+14 |                                       |                                                  |       |      |                                                                                                     |        |        |        |        |                                         |
|          | Годни<br>строи-<br>телни | Негод-<br>ни - за<br>дърва | Годни<br>строи-<br>телни      | Негод-<br>ни - за<br>дърва | I - а<br>клас                | I<br>клас | II<br>клас | Общо: | III<br>клас                    | IV<br>клас | V<br>клас | Общо: |                                                                |                                                          |                                       |                                                  |       |      |                                                                                                     |        |        |        |        |                                         |
|          |                          |                            |                               |                            |                              |           |            |       |                                |            |           |       |                                                                |                                                          |                                       |                                                  |       |      |                                                                                                     | 21     | 22     | 23     | 24     |                                         |
| 1        | 2                        | 3                          | 4                             | 5                          | 6                            | 7         | 8          | 9     | 10                             | 11         | 12        | 13    | 14                                                             | 15                                                       | 16                                    | 17                                               | 18    | 19   | 20                                                                                                  | 21     | 22     | 23     | 24     | 25                                      |
| 1        | 0                        | 21                         | 0                             | 0.759                      | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                     | 0.759                                            | 0     | 0    | 0.759                                                                                               | 0.0231 | 0.0231 | 0.0315 | 0.1289 | 0.8862                                  |
| 10       | 0                        | 32                         | 0                             | 2.6825                     | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                     | 2.6825                                           | 0     | 0    | 2.6825                                                                                              | 0.087  | 0.087  | 0.1152 | 0.4825 | 3.1648                                  |
| 14       | 0                        | 19                         | 0                             | 2.6329                     | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                     | 2.6329                                           | 0     | 0    | 2.6329                                                                                              | 0.0852 | 0.0852 | 0.114  | 0.4736 | 3.1065                                  |
| 18       | 0                        | 8                          | 0                             | 1.7774                     | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                     | 1.7774                                           | 0     | 0    | 1.7774                                                                                              | 0.053  | 0.053  | 0.0704 | 0.2942 | 2.072                                   |
| 22       | 0                        | 3                          | 0                             | 0.9309                     | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                     | 0.9309                                           | 0     | 0    | 0.9309                                                                                              | 0.0277 | 0.0277 | 0.0369 | 0.1539 | 1.0848                                  |
| 26       | 0                        | 83                         | 0                             | 8.7827                     | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                     | 8.7827                                           | 0     | 0    | 8.7827                                                                                              | 0.276  | 0.276  | 0.368  | 1.5331 | 10.314                                  |
| общо     | 0                        | 83                         | 0                             | 8.7827                     | 0                            | 0         | 0          | 0     | 0                              | 0          | 0         | 0     | 0                                                              | 0                                                        | 0                                     | 8.7827                                           | 0     | 0    | 8.7827                                                                                              | 0.276  | 0.276  | 0.368  | 1.5331 | 10.314                                  |

| Централни степени на |    |    | Средни аритм. височини |   |    | Височинен<br>разред |
|----------------------|----|----|------------------------|---|----|---------------------|
| диаметър<br>по Байзе | I  | II | за средния<br>диаметър | I | II |                     |
| 18                   | 14 | 22 | 10                     | 9 | 11 | 11.2                |

| РЕКАПИТУЛАЦИЯ |                |      |        |        |                           |       |         |
|---------------|----------------|------|--------|--------|---------------------------|-------|---------|
| Марка         | Стояща<br>маса | Едра | Средна | Дребна | Всичко<br>строи-<br>телн. | Дърва | Вършина |
| куб. м        | 10             | 0    | 0      | 0      | 0                         | 9     | 0       |
|               |                |      |        |        |                           |       | 1       |

Маркирал:.....

(инж. Добромир Денчев)

Удостоверение 1830 / 05.01.2012

Дата: 24.07.2017 г.

**ДАННИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН / ПРОГРАМА /  
ЛЕСОУСТРОИСТВЕН ПРОЕКТ / ПЛАН / ПРОГРАМА // ПЛАН ИЗВЛЕЧЕНИЕ**

(ненужното се зачертава)

отдел **605** подот. **е** имот **22472.7327.56** площ **1.4** ха

| състав по дърв. видове | въз-раст | пълнота | бони-тет | общ запас  | състояние и количество на съществуващия подраст | Предвидено за сеч |                  |             |              |
|------------------------|----------|---------|----------|------------|-------------------------------------------------|-------------------|------------------|-------------|--------------|
|                        |          |         |          |            |                                                 | площ ха           | ст. маса. куб. м | % от запаса | вид на сечта |
| бк 6                   | 30       | 1.0     | 2        | 160        |                                                 | 1.4               | 30               | 20          | прореждане   |
| см 3                   | -        |         | -        | 40         |                                                 |                   | 15               |             |              |
| брз 1                  | -        |         | -        | 10         |                                                 |                   | -                |             |              |
| трп -                  | -        |         | -        | -          |                                                 |                   | -                |             |              |
| -                      | -        |         | -        | -          |                                                 |                   | -                |             |              |
| -                      | -        |         | -        | -          |                                                 |                   | -                |             |              |
|                        |          |         |          |            |                                                 |                   |                  |             |              |
|                        |          |         |          |            |                                                 |                   |                  |             |              |
| <b>сума</b>            |          |         |          | <b>210</b> |                                                 |                   | <b>45</b>        |             |              |

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

бк 6 см 3 брз 1 2 бон

Забележка: Таксационите показатели не се покриват с тези в ЛУП

Реален състав бк 4 гбр 4 см 1 брз 1.

( посочват се различията на таксационните показатели по ЛУП от действителните )  
**СОРТИМЕНТИРАНО (ИЗЧИСЛЕНО ПО ЛУП) МАСА ПО ДЪРВЕСНИ ВИДОВЕ**

(ненужното се зачертава)

| Дървесен вид | Стояща маса            | О т н е я : |        |        |       |        |       |
|--------------|------------------------|-------------|--------|--------|-------|--------|-------|
|              |                        | едра        | средна | дребна | дърва | вършин | отпад |
|              | ПЛЪТНИ КУБИЧЕСКИ МЕТРИ |             |        |        |       |        |       |
| бк 0.66      | 9                      | -           | -      | -      | 8     | -      | 1     |
| гбр 0.34     | 10                     | -           | -      | -      | 9     | -      | 1     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| -            | -                      | -           | -      | -      | -     | -      | -     |
| Общо :       | 19                     | 0           | 0      | 0      | 17    | 0      | 2     |

По настоящия опис са маркирани **224** бр. дървета с **синя** боя. На височина 1,30 м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с **синя** боя и **точка** знак.

Забележка :

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

Изготвил:

(инж. Добромир Денчев)

/ име, фамилия, подпис, дата /

дата 24.7.2017 г.

№ и дата на удостоверение за упражняване  
на лесовъдска практика: 1830/5.01.2012 г.

Одобрил:

Директор ОП "УОЗГ"

/ име, фамилия, подпис, дата /

дата 23.10.2017 г.

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

## ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН

За ползване на дървесина в отдел  
на ДГС/ДЛС.

572

подотдел е

/ попълва се само за държавни гори/

Община София ; Землище

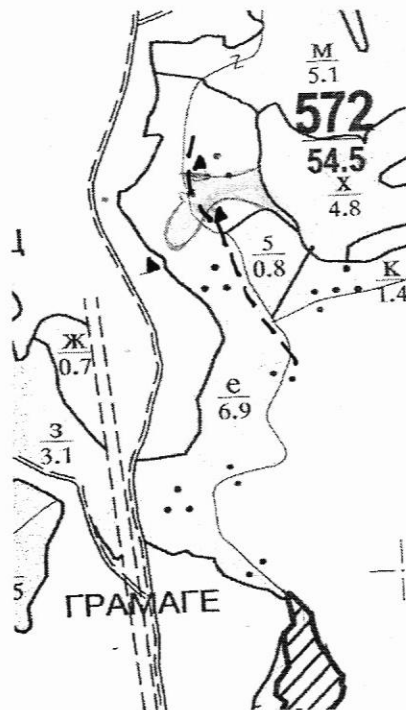
с.Долни Пасарел

Имот с (кадастрален идентификатор/КВС) №

22472.7317.293

/ попълва се само за недържавните гори /

## I. Схема за усвояване на насаждението



## Легенда:

± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища

----- съществуващи извозни пътища

===== съществуващ автомобилен път

~~~~~ технологична 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, 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 и интензивност на сечта: санитарна /интензивност 100 %
Втори вид сеч - /интензивност - %
2. Площ 6,9 ха 3. Размер на сечището 0,7 ха
4. Състав бб 7 чб 2 ак 1 цр- здб- брз-
, действителен
5. Запас на 1 ха с клони 236 куб. м , без клони куб. м
6. Среден наклон на терена 27 °
7. Очакван добив от маркирана дървесина 135 лежаща маса куб. м,

| д. вид категория | бб | - | - | - | - | - | - | д. вид категория | бб | - | - | - | - | - | - | - | - |
|------------------|----|---|---|---|---|---|---|------------------|-----|---|---|---|---|---|---|---|---------|
| едра | - | - | - | - | - | - | - | дребна | - | - | - | - | - | - | - | - | вършина |
| средна | - | - | - | - | - | - | - | дърва | 135 | - | - | - | - | - | - | - | 4 |

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

9. Средено извозно разстояние 40 м

10. Други характеристика на насаждението (токовища, сватбовища, надлесни дървета, сервитутти, 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) с бензинов моторен трион.

Кастренето ще се извършва в сечището .

3. Извозът от сечището до временните складове ще се осъществява животинска тяга и / или на самар или приспособен трактор .

на (цели стъбла, дълги/къси стъблени секции, сортименти, чипс и др. ; с влачене по терена, изцяло натоварени) сортименти и/ или къси стъблени секции с влачене по терена или 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. Строителство на извозни пътища (тракторни , коларски и др.)

5.1 Тракторни – допустимо разстояние между тях м, (не по-малко от 40 м), дължина м, 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 временни складове (бр., площ в ха) 3 бр.

9. Мерки за опазване на оставащите на корен дървета, подраства младиняка и почвата

10. Начин за почистване на сечището събиране на купчини в сечището

11. Други указания:

Да се изнасят битовите отпадаци 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:

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:

(инж. Иван Вачков - гл. лесничей при ОП"УОЗГ")

(име, фамилия, длъжност, месторабота)

№ на удостоверение за упражняване на лесовъдска практика: 11294/25.02.2015 г.

Съгласуване на семепроизводствено насаждение:

.....

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

дата: год.

КАРНЕТ – ОПИС

За извършено маркиране

в отдел **572** подотдел **е** землище **с. Долни Пасарел**

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА ДЪРЖАВНИТЕ ГОРИ

| | | |
|----------|---|----------------------|
| ДГС/ ДЛС | - | държавно предприятие |
| ГСУ | - | - |

ПОПЪЛВА СЕ САМО ЗА НЕДЪРЖАВНИТЕ ГОРИ

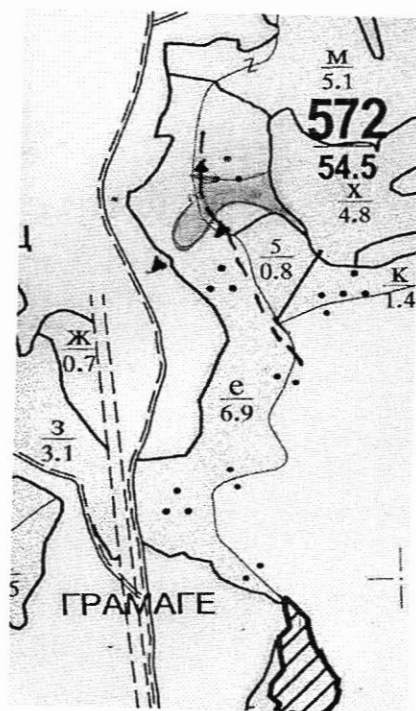
| | | | |
|---|-------------------------|-----------|---|
| имот № 22472.7317.293 | - | - | - |
| (трайно ограничен на терена) | с две успоредни линии с | жълта боя | |
| собственост на: | Столична община | | |
| (физически лица-име, презиме, фамилия; общинска-община гр./с.; юридически лица и др.-име и адрес) | | | |

стопански клас **Б6 К**
 вид на сечта **санитарна** **100 %**

горекостопански план, програма план-извляечение
 лесоустройствен проект, план, програма от **2017 г.**
 предписание
 (ненужното се зачертава)
 маркиран през **2017 г.**

Образец по чл. 50, ал.6 от НСГ

СКИЦА НА НАСАЖДЕНИЕТО (КОПИЕ ОТ ГОРСКАТА КАРТА)
И СХЕМА НА ИЗВОЗНИТЕ ПЪТИЩА
М 1 : 10 000



Легенда :

- | | |
|---|--|
| ± ± ± ± проектирани коларски вр. извозни пътища | » » » » проектирани тракторни вр. извозни пътища |
| - - - - - съществуващи извозни пътища | ▲ ▲ ▲ временен склад |
| ===== съществуващ автомобилен път | 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.

ОСОБЕНИ ПОЛОЖЕНИЯ ПО ИЗВЕЖДАНЕТО НА СЕЧТА

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

Насаждението е с равномерен строеж, в лошо санитарно състояние.

Изведена сеч -санитарна на 0,6 ха 2017 г.

Маркирано е едно петно площ 0.7 ха.

Петното е оградено с ивица боя и отбита КГМ на крайте дървета за сеч.

Имота е ограден с жълта боя.

Маркираната сеч е санитарна 100 %

Приложени са 1 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 | |
|-------|------------------------------------|---|--|
| 1021 | (инж. Добромир Денчев) |  | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

МАРКИРАЛ:

подпис : 

(инж. Добромир Денчев)

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

дата 24.07.2017 г.

№ на удостоверение за упражняване на частна лесовъдска практика:

1830/5.01.2012 г.

Образец по чл. 50, ал. 6 от НСГ

ДАННИ ПО ГОРСКОСТОПАНСКИ ПЛАН / ПРОГРАМА /
ЛЕСОУСТРОИСТВЕН ПРОЕКТ - ПЛАН / ПРОГРАМА // ~~ПЛАН ИЗВЛЕЧЕНИЕ~~
(ненужното се зачертава)

отдел **572** подот. **е** имот **22472.7317.293** площ **6,9** ха

| състав по дърв. видове | въз-раст | пълнота | бони-тет | общ запас | състояние и количество на съществуващия подраст | Предвидено за сеч | | | |
|------------------------|----------|---------|----------|-----------|---|-------------------|------------------|-------------|--------------|
| | | | | | | площ ха | ст. маса. куб. м | % от запаса | вид на сечта |
| бб 7 | 50 | 0,7 | 3 | 1 415 | | 0,7 | 150 | 100 | санитарна |
| чб 2 | - | | - | 460 | | | - | | |
| ак 1 | - | | - | 85 | | | - | | |
| цр- | - | | - | - | | | - | | |
| зdb- | - | | - | - | | | - | | |
| брз- | - | | - | - | | | - | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| сума | | | | 1960 | | | 150 | | |

дървесни видове подходящи за месторастенето (бъдещ състав на насаждението):
бб 7 чб 2 ак 1 2 бон

Забележка: Таксационите показатели се покриват с тези в ЛУП.

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

| Дървесен
вид | Стояща маса | (ненужното се зачертава)
О т н е я : | | | | | |
|-----------------|---|---|--------|--------|-------|--------|-------|
| | | едра | средна | дребна | дърва | вършин | отпад |
| | П Л Ъ Т Н И К У Б И Ч Е С К И М Е Т Р И | | | | | | |
| бб | 150 | - | - | - | 135 | 4 | 11 |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - | - |
| Общо : | 150 | 0 | 0 | 0 | 135 | 4 | 11 |

По настоящия опис са маркирани **466** бр. дървета с **синя** боя. На височина 1,30 м, подлежащите за сеч дървета са отбелязани с **синя** боя и **черта** 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 дъдвостоя, мъртва дървесина-стояща лежаща и др.)

СОРТИМЕНТНА ВЕДОМОСТ

за изчисляване на обема и сортиментите от маркирания лесосечен фонд в пл.м³
в отдел: 572 подотдел: е

област София

землище с. Долни Пасарел имот 22472.7317.293

собственик Столична община

Маркирано през 2017 г.

Дървесен вид 66 изк.

Височинен разряд 19.7 m

Вид на сечта санитарна

Ср. Диаметър 19.5 cm

Ср. височина 17 m

Средана дължина на

короната в % 20

| Д
1.3 | Брой на дърветата | | Обем на стъблата с кора | | СОРТИМЕНТИ ОТ СТЬБЛАТА | | | | | | | | | | Дърва от годните стъбла | Общо дърва заедно с негодните | Отпад | Кора | Всичко стъблена маса от здравите и негодни дървета с кора 15+17+18+19 | КЛОНИ | | | | Стояща маса с клони 20+24 |
|----------|-------------------|--------------------|-------------------------|--------------------|---------------------------|--------|---------|-------|-----------------------------|---------|--------|-------|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------|------|---|----------------------------|--------|---------|------------------------------------|---------------------------|
| | 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 |
| 10 | 0 | 55 | 0 | 2.9708 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2.9708 | 0 | 0 | 2.9708 | 0.0673 | 0.0673 | 0.088 | 0.3722 | 3.344 |
| 14 | 0 | 86 | 0 | 10.941 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10.941 | 0 | 0 | 10.9408 | 0.2755 | 0.2755 | 0.3698 | 1.5331 | 12.47 |
| 18 | 0 | 154 | 0 | 34.176 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 34.176 | 0 | 0 | 34.1756 | 0.8316 | 0.8316 | 1.1088 | 4.62 | 38.793 |
| 22 | 0 | 87 | 0 | 31.837 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 31.837 | 0 | 0 | 31.8373 | 0.8409 | 0.8409 | 1.1223 | 4.6729 | 36.505 |
| 26 | 0 | 51 | 0 | 27.285 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 27.285 | 0 | 0 | 27.2846 | 0.7032 | 0.7032 | 0.9384 | 3.9074 | 31.192 |
| 30 | 0 | 33 | 0 | 24.55 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24.55 | 0 | 0 | 24.5496 | 0.6184 | 0.6184 | 0.825 | 3.4359 | 27.984 |
| общо | 0 | 466 | 0 | 131.76 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 131.76 | 0 | 0 | 131.7587 | 3.3369 | 3.3369 | 4.4523 | 18.542 | 150.29 |

| Централни степени на | | | Средни аритм. височини | | | Височинен разред |
|----------------------|----|----|------------------------|----|----|------------------|
| диаметър по Байзе | I | II | за средния диаметър | I | II | |
| 18 | 14 | 22 | 17 | 15 | 19 | 19.7 |

| РЕКАПИТУЛАЦИЯ | | | | | | | | |
|---------------|-------------|------|--------|--------|----------------|-------|---------|--------|
| Марка | Стояща маса | Едра | Средна | Дребна | Всичко строит. | Дърва | Вършина | Отпад. |
| куб. м | 150 | 0 | 0 | 0 | 0 | 135 | 4 | 11 |

Маркирал:.....

(инж. Добромир Денчев)

Удостоверение 1830 / 05.01.2012

Дата:24.07.2017 г.