Приложение № 1
към чл. 3, ал. 1

Утвърдил,
……
(инж. Красимир Каменов)
дата 12.08.2021

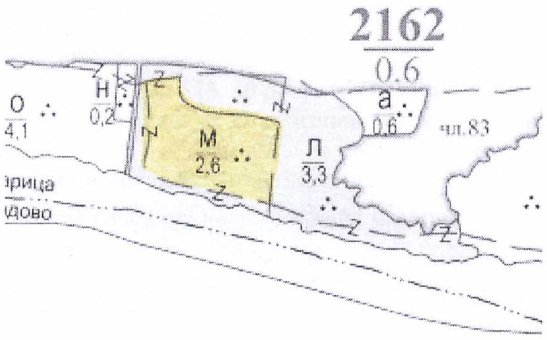
МЗХГ * Южноцентрален ДП * Пловдив

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН ЗА ЗАЛЕСЯВАНЕ

№ 4 от 12.08.2021 г.

Горскостопански план (програма) от 2019 г.
Вид на земята: ***горска територия*** земеделска земя нарушена територия защитена територия

Скица на обекта



Отдел, подотдел или кад. № на имота **162 м** - Рогош
Местност …….....
Обща площ 26 дка
Площ за залесяване 20 дка
В т.ч. пожарища ..... дка
Изложение Юг
Надм. височина 150 м
Наклон 1 градус , основна скала - чакъл,
почвен тип – алувиално наситена,
механичен състав – песъчливо-глинеста,
Дълбочина – дълбока.
Тип месторастене Т-I-1 Д2 (52)
Наличен дървостой:

Жива почвена покривка …….....

Залесяване на горски територии по чл. 9: защитни ***специални*** стопански
Цел на залесяване по чл. 10: ***Производство на дървесина***
Насока на залесяване по чл. 11: ново залесяване ***в зрели гори*** за възстановяване на гори
за попълване на редини за двуетажни насаждения

МЕРОПРИЯТИЯ

А. Подготвителни работи:

1. Година и срок на сеч: …….. г.

2. Година и краен срок за почистване и освидетелстване на сечището: …… г.

Б. Подготовка на почвата за залесяване:

1. Почистване на площта: начин – механизирано, сезон есен 2021 г.

2. Обработка на почвата : година 2021 сезон есен

Категория на почвата: **лека 20 дка**, средна ..... дка, тежка дка, силно каменлива..... дка

а) вид, начин и дълбочина на подготовката:

№	Начин на подготовка (дка)	Дълбочина (см)	Вид на подготовката (дка)								Без подготовка (дка)
			пълна	частична						всичко	
				пояси	тераси	площадки	дупки	друга	опростена		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Механизирана	60	20							20	
	Всичко:	60	20							20	

б) схема на подготовката: Предвидено е пълна механизирана почвоподготовка – изкореняване на пъни, избутване на пъни, подравняване и почистване на площта, риголване, подравняване след риголването и дискование.

(разстояние между терасите/поясите, дупките, брой площадки на дка и др.)

в) други указания ……..

В. Залесяване: 1. Година 2021 сезон есен

2. Метод (садене, сеене) садене

3. Състав на културата - топола – И - 214

Легенда за обозначаване в/у скицата	Дървесен или храстов вид (клон, варие тет и др.) и район на произход	Площ за залесяване, дка	Гъстота бр./дка	Необходими фиданки (семена) бр. (кг)	Вид на посадъчния материал	Възможна замяна на дървесния вид			Начин на смесване	Начин на залесяване (цепнатини, дупки и др.)
						вид	бр. фиданки (семена – кг)	Гъстота бр./дка		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Топола И-214	20	40	800	фиданки	И 45/51	40	800		дупки
Общо:		20	40	800			40	800		дупки

4. Други указания: схема **5х5**, 40 бр.фиданки в дка, разстояние между редовете 5,0 м, разстояние между фиданките в редовете 5,0 м., залесяването ще се извърши в дупки отворени със сонда с размери на свредела /шнека/, /дълбочина на дупките 120 – 220 см – до достигане на подпочвените води, диаметър 20 - 30 см/.

Репродуктивен материал за замяна по вид и район на произход на изходните ГРМ ……

Възраст и средна височина на посадъчния материал – 1/едно/ годишни тополови фиданки

Г. Количествена сметка:

№	Посадъчен (посевен) материал по вид и възраст, вид работа и работни операции (до срока на провеждане на инвентаризациите)	Мярка	Количество
	Почвоподготовка		
1.	Изкореняване на пъни	бр.	565
2.	Избутване на изкоренени пънове	бр.	565
3.	Подравняване и почистване почистване на площта	дка	20
4.	Риголване	дка	20
5.	Подравняване след риголването	дка	20
6.	Дисковане на площта преди залесяването	дка	20
	Залесяване		
7.	Направа на ров за съхранение на фиданки	$м^3$	5
8.	Временно съхраняване на фиданките	100 бр.	800
9.	Направа на колчета за маркиране	100 бр.	800
10.	Маркиране на посадните места	дка	20
11.	Направа на дупки със сонда	бр.	800
12.	Разнасяне на фиданки по посадните места	100 бр.	8
13.	Поставяне на хигроскопичен препарат – Terawet	бр.	800
14.	Садене на фиданки	10 бр.	80
	Отглеждане на култури - 1-ва година		
15.	Филизене на фиданките	10 бр.	80
16.	Варосване на фиданките	10 бр.	80
17.	Дисковане кръстосано – първо	дка	20
18.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - първо	100 бр.	8
19.	Подхранване с минерален тор	10 бр.	80
20.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	80
21.	Направа на чашки около фиданките еднократно преди поливките	10 бр.	80
22.	Поливане първо на тополови фиданки	бр.	800
23.	Дисковане кръстосано – второ	дка	20
24.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - второ	100 бр.	8
25.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	80

26.	Поливане второ на тополови фиданки	бр.	800
27.	Дисковане кръстосано – трето	дка	20
28.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - трето	100 бр.	8
29.	Поливане трето на тополови фиданки	бр.	800
	Попълване на култури – 1-ва година		
30.	Временно съхраняване на фиданки	100 бр.	24
31.	Направа на колчета за маркиране	100 бр.	24
32.	Маркиране на посадните места	дка	6
33.	Направа на дупки със сонда	бр.	240
34.	Разнасяне на фиданките на посадните места	100 бр.	2,4
35.	Поставяне на хигроскопичен препарат – Terawet	бр.	240
36.	Садене на фиданки	10 бр.	24
	Отглеждане на култури – 2-ра година		
37.	Варосване на фиданките	10 бр.	80
38.	Дисковане кръстосано – първо	дка	20
39.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - първо	100 бр.	8
40.	Подхранване с минерален тор	10 бр.	80
41.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	80
42.	Направа на чашки около фиданките еднократно преди поливките	10 бр.	80
43.	Поливане първо на тополови фиданки	бр.	800
44.	Дисковане кръстосано – второ	дка	20
45.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - второ	100 бр.	8
46.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	80
47.	Поливане второ на тополови фиданки	бр.	800
48.	Дисковане кръстосано – трето	дка	20
49.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - трето	100 бр.	8
50.	Кастрене	10 бр.	80
	Попълване на култури – 2-ра година		
51.	Временно съхраняване на фиданки	100 бр.	24
52.	Направа на колчета за маркиране	100 бр.	24
53.	Маркиране на посадните места	дка	6
54.	Направа на дупки със сонда	бр.	240
55.	Разнасяне на фиданките на посадните места	100 бр.	2,4
56.	Поставяне на хигроскопичен препарат – Terawet	бр.	240
57.	Садене на фиданки	10 бр.	24
	Отглеждане на култури – 3-та година		
58.	Варосване на фиданките	10 бр.	80
59.	Дисковане кръстосано – първо	дка	20
60.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - първо	100 бр.	8
61.	Подхранване с минерален тор	10 бр.	80
62.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	80
63.	Направа на чашки около фиданките еднократно преди поливките	10 бр.	80
64.	Поливане първо на тополови фиданки	бр.	800
65.	Дисковане кръстосано – второ	дка	20
66.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - второ	100 бр.	8
67.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	80
68.	Поливане второ на тополови фиданки	бр.	800
69.	Дисковане кръстосано – трето	дка	20
70.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - трето	100 бр.	8
71.	Кастрене	10 бр.	80
	Отглеждане на култури – 4-та година		
72.	Дисковане кръстосано – първо	дка	20
73.	Дисковане кръстосано – второ	дка	20
74.	Кастрене	10 бр.	24
	Отглеждане на култури – 5-та година		
75.	Дисковане кръстосано – първо	дка	20

76.	Дискование кръстосано – второ	дка	20
77.	Кастрене	10 бр.	24
	Всичко:		

Изготвил: .....

(Шабан Мюмюн, № 6323/26.03.2012г..,тел.0882354904)
дата: 12.08.2021г

Проверил ТП "ДГС - Пловдив": .....
(инж. Анна Бодурова – Зам. Директор)
дата: 12.08.2021г.