Приложение № 1
към чл. 3, ал. 1

Утвърдил,
Директор на РДГ ПЛОВДИВ
……:
(инж. Мирослав Димитров)
дата 28.06.2022г.

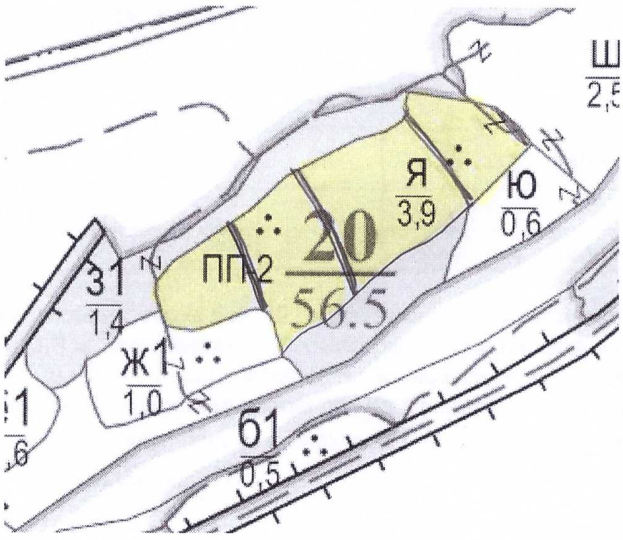
Одобрил, Директор на ТП "ДГС - Пловдив".....
(инж. Красимир Каменов)
дата 24.06.2022г

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН ЗА ЗАЛЕСЯВАНЕ ПО ПРИОРИТЕТНА ОС 3 ПО ОПОС 2014г.-2020г.

№ 9 от 24.06.2022 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 **20 я** - с. Йоаким Груево
Местност …….....
Обща площ 39 дка
Площ за залесяване 35 дка
В т.ч. пожарища ..... дка
Изложение Североизток
Надм. височина 200 м ,
Наклон 2 градус , основна скала - чакъл,
почвен тип – алувиално наситена,
механичен състав – песъчливо-глинеста,
Дълбочина – дълбока.
Тип месторастене Т-I-1 D2 (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: 2022 г.
2. Година и краен срок за почистване и освидетелстване на сечището: 2022 г.

Б. Подготовка на почвата за залесяване:
1. Почистване на площта: начин – механизирано, сезон есен 2023 г.
2. Обработка на почвата : година 2023 сезон есен

Категория на почвата: **лека 35 дка**, средна ..... дка, тежка дка, силно каменлива..... дка
а) вид, начин и дълбочина на подготовката:

№	Начин на подготовка (дка)	Дълбо-чина (см)	Вид на подготовката (дка)								Без подготовка (дка)
			пълна	частична						всичко	
				пояси	тераси	площадки	дупки	друга	опро-стена		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Механизирана	60	35							35	
	Всичко:	60	35							35	

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

в) други указания ……..

В. Залесяване: 1. Година 2023 сезон есен
2. Метод (садене, сеене) садене
3. Състав на културата - топола – И – 45/51

Легенда за обозначаване в/у скицата	Дървесен или храстов вид (клон, варие тет и др.) и район на произход	Площ за залеся-ване, дка	Гъстота бр./дка	Необхо-дими фиданки (семена) бр. (кг)	Вид на посадъч-ния материал	Възможна замяна на дървесния вид			Начин на смес-ване	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	Тп И-45/51	35	40	1400	фиданки	Тп И 214	40	1400		дупки
Общо:		35	40	1400			40	1400		дупки

4. Други указания: схема **5x5**, 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 или раздробяване на пъни	бр.	1175
2.	Избутване на изкоренени пънове	бр.	1175
3.	Подравняване и почистване почистване на площта	дка	35
4.	Риголване	дка	35
5.	Подравняване след риголването	дка	35
6.	Дисковане на площта преди залесяването	дка	35
	Залесяване		
7.	Направа на ров за съхранение на фиданки	$м^3$	25
8.	Временно съхраняване на фиданките	хил. бр.	1,40
9.	Направа на колчета за маркиране	100 бр.	14
10.	Маркиране на посадните места	дка	35
11.	Направа на дупки със сонда	бр.	1400
12.	Разнасяне на фиданки по посадните места	100 бр.	14
13.	Поставяне на хигроскопичен препарат – Terawet	бр.	1400
14.	Садене на фиданки	10 бр.	140

	Отглеждане на култури - 1-ва година		
15.	Филизене на фиданките	10 бр.	140
16.	Варосване на фиданките	10 бр.	140
17.	Дисковане кръстосано – първо	дка	35
18.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - първо	100 бр.	14
19.	Подхранване с минерален тор	10 бр.	140
20.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	140
21.	Направа на чашки около фиданките еднократно преди поливките	10 бр.	140
22.	Поливане първо на тополови фиданки	бр.	1400
23.	Дисковане кръстосано – второ	дка	35
24.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - второ	100 бр.	14
25.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	140
26.	Поливане второ на тополови фиданки	бр.	1400
27.	Дисковане кръстосано – трето	дка	35
28.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - трето	100 бр.	14
29.	Поливане трето на тополови фиданки	бр.	1400
	Попълване на култури – 1-ва година		
30.	Временно съхраняване на фиданки	100 бр.	в зав. от проц. на прихв.
31.	Направа на колчета за маркиране	100 бр.	в зав. от проц. на прихв.
32.	Маркиране на посадните места	дка	в зав. от проц. на прихв.
33.	Направа на дупки със сонда	бр.	в зав. от проц. на прихв.
34.	Разнасяне на фиданките на посадните места	100 бр.	в зав. от проц. на прихв.
35.	Поставяне на хигроскопичен препарат – Terawet	бр.	в зав. от проц. на прихв.
36.	Садене на фиданки	10 бр.	в зав. от проц. на прихв.
	Отглеждане на култури – 2-ра година		
37.	Варосване на фиданките	10 бр.	140
38.	Филизене на фиданките	10 бр.	140
39.	Дисковане кръстосано – първо	дка	35
40.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - първо	100 бр.	14
41.	Подхранване с минерален тор	10 бр.	140
42.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	140
43.	Направа на чашки около фиданките еднократно преди поливките	10 бр.	140
44.	Поливане първо на тополови фиданки	бр.	1400
45.	Дисковане кръстосано – второ	дка	35
46.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - второ	100 бр.	14
47.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	140
48.	Поливане второ на тополови фиданки	бр.	1400
49.	Дисковане кръстосано – трето	дка	35
50.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - трето	100 бр.	14
51.	Кастрене	10 бр.	1400
	Попълване на култури – 2-ра година		
52.	Временно съхраняване на фиданки	100 бр.	в зав. от проц. на прихв.
53.	Направа на колчета за маркиране	100 бр.	в зав. от проц. на прихв.
54.	Маркиране на посадните места	дка	в зав. от проц. на прихв.
55.	Направа на дупки със сонда	бр.	в зав. от проц. на прихв.

56.	Разнасяне на фиданките на посадните места	100 бр.	в зав. от проц. на прихв.
57.	Поставяне на хигроскопичен препарат – Terawet	бр.	в зав. от проц. на прихв.
58.	Садене на фиданки	10 бр.	в зав. от проц. на прихв.
	Отглеждане на култури – 3-та година		
59.	Варосване на фиданките	10 бр.	140
60.	Филизене на фиданките	10 бр.	140
61.	Дисковане кръстосано – първо	дка	35
62.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - първо	100 бр.	14
63.	Подхранване с минерален тор	10 бр.	140
64.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	140
65.	Направа на чашки около фиданките еднократно преди поливките	10 бр.	140
66.	Поливане първо на тополови фиданки	бр.	1400
67.	Дисковане кръстосано – второ	дка	35
68.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - второ	100 бр.	14
69.	Листно подхранване на фиданките и борба с вредители	10 бр.	140
70.	Поливане второ на тополови фиданки	бр.	1400
71.	Дисковане кръстосано – трето	дка	35
72.	Ръчно плевене и разрохкване на почвата около фиданките - трето	100 бр.	14
73.	Кастрене	10 бр.	1400
	Отглеждане на култури – 4-та година		
74.	Дисковане кръстосано – първо	дка	35
75.	Дисковане кръстосано – второ	дка	35
76.	Кастрене	10 бр.	140
	Отглеждане на култури – 5-та година		
77.	Дисковане кръстосано – първо	дка	35
78.	Дисковане кръстосано – второ	дка	35
79.	Кастрене	10 бр.	140
	Всичко:	,	

Изготвил: .....

(инж.Асим Асим - главен инженер, № 13372/02.07.2018г..,тел.0885789982)
дата: 24.06.2022г.

Проверил ТП "ДГС - Пловдив": .....
(инж. Анна Бодурова – Зам. Директор)
дата: 24.06.2022г.

Проверил РДГ Пловдив : .....
(инж. Валери Гачилов – главен експерт)
дата: 28.06.2022г.