Приложение № 1
към чл. 3, ал. 1

Собственик (ползвател) ТП ДГС Карлово

Утвърдил: Директор ЮЦДП:
/Б.Арабаджиев/
дата 18.01.19 г.

ТЕХНОЛОГИЧЕН ПЛАН ЗА ЗАЛЕСЯВАНЕ

№5 от 10.12.2018 г.

Горскостопански план (програма) от 2014 г. .
Вид на земята: х горска територия □ земеделска земя □ нарушена територия □ защитена територия

Скица на обект №

Отдел, подотдел или кад. № на имота 278 „л"-част
Местност р.Стряма
Обща площ 54 дка
Площ за залесяване 19 дка
В т.ч. за пожарища ..... дка
Изложение: СИ
Надм. височина 300 м
Наклон 3 градуса, основна скала върху пясък,
почвен тип - алувиално-ненаситена , механичен състав – глинесто песъчлива, дълбока
Тип месторастене Т-I-1;С-2(53),
Наличен дървостой: няма-гола площ-увредена от тп.пет.златка част от 5 г. тп култура
Жива почвена покривка - треви
Други данни за обекта ср.каменлива,рохка,свежа,ср. богата,дълбока

Залесяване в горски територии по чл. 9: □ защитни ; х специални ; □ стопански
Цел на залесяване по чл. 10: възстановяване на изредени гори и култури и на гори, пострадали от биотични и абиотични въздействия;
Насока на залесяване по чл. 11: □ ново залесяване □ в зрели гори
х за възстановяване на гори □ за попълване на редини □ за двуетажни насаждения

МЕРОПРИЯТИЯ

А. Подготвителни работи:
1. Година и срок на сеч -2013 г
2. Година и краен срок за почистване и освидетелстване на сечището –2013 г

Б. Подготовка на почвата за залесяване:
1. Почистване на площта: начин – не е необходимо-площта е празна .
2. Обработка на почвата : година - 2019 г сезон - есен

Категория на почвата: лека –19 дка, средна .....дка, тежка.....дка, силно каменлива..... дка
а) Вид, начин и дълбочина на подготовката-*Частична почвоподготовка-изораване и подравняване

№	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	30см						19		19	
	Всичко							19		19	

б) Схема на подготовката: Механизирана почвоподготовка - при схема – 2 Х 1 м.
(разстояние между терасите/поясите, дупките, брой площадки на дка и др.)
Частична почвоподготовка- изораване, подравняване (площта е бивша тополова култура)
в) Други указания .....
В. Залесяване: 1. Година – 2019 г сезон - есен.
2. Метод(садене, сеене) – ръчно садене на семенищни фиданки от летен дъб(полски ясен) в цепнатини, отворени с подобрен меч на Колесов и садилно колче.
3. Състав на културата - лдб10 (възможна замяна-пляс 10)

Легенда за обозначаване в/у скицата	Дървесен или храстов вид (клон, вариетет 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 зале-сяване (цепна-тини, дупки и др.)
						Вид	Бр. фиданки (семена - кг)	Гъстота бр./дка		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
//////////	лдб	19	500	9500	Семенищни фиданки-1г.	пляс	9500	500		ръчно садене на фиданки в цепнатини, отворени с подобрен меч на Колесов и садилно колче.
Общо		19		9500			9500			

4. Други указания:
Относно: разстояние между копките (гнездата) , разстояние между фиданките (схема), брой фиданки в група и брой групи в дка – Разстояние между посадните места 2 х 1 м. ,- разстояние между редовете 2 м и разстояние на фиданките в редовете 1 м.,500 бр. фиданки в дка.
Фиданките да се съхраняват на влажни места, добре притъпкани, в ров. Пренасянето на фиданките до посадните места да се извършва в сандъчета, покрити с влажна слама или мъх, с цел недопускане на просушаване.
Репродуктивен материал за замяна по вид и район на произход на изходните ГРМ
Възраст и средна височина на посадъчния материал - 1 годишни; ср.височина-съгласно чл.23, ал.2,т.1 от НАРЕДБА № 4 ОТ 15 ФЕВРУАРИ 2012 Г. ЗА УСЛОВИЯТА И РЕДА ЗА РЕГИСТРАЦИЯ НА ГОРСКИ РАЗСАДНИЦИ, КАКТО И ЗА ПРОИЗВОДСТВО НА ФИДАНКИ В ГОРСКИТЕ РАЗСАДНИЦИ - ДЪРЖАВНА СОБСТВЕНОСТ (*Издадена от Министерството на земеделието и храните,Обн. ДВ. бр.17 от 28 Февруари 2012г.)*
Г. Количествена сметка

№	Посадъчен (посевен) материал по вид и възраст, вид работа и работни операции (до срока на провеждане на инвентаризациите)	Мярка	Количество
	I.Почвоподготовка		
1	Изораване	дка	19
2	Подравняване	дка	19
	II.Залесяване		
3	Маркиране на посадните места	дка	19
4	Временно съхранянане на семенищни фиданки	100бр	95
5	Садене на семенищни фиданки в цепнатини с подобрен меч на колесов	100бр	95
	III.Подобряване на почвата с оборски тор		
6	Товарене, разтоварване,превозване с ръчни колички на оборски тор	т.	1
7	поставяне на оборски тор в посадните места и размесването му с почва	х.бр.	9.5
	IV.Ограждане на култури		

8	Ръчно товарене, разтоварване и разнасяне на матириали за ограда	м3.	1
9	Направа на триредова ограда, включително изкопаване на дупки, подостряне и забиване на колове и опъване и заковаване на бодливата тел:	лм.	400
	V.Отглеждане на култури 1 г-ръчно		
10	Първо отгл. 1 год. култура от лдб.(пляс)-в тераси с широчина 40см.	100м.	95
11	Второ отгл. 1 год. култура от лдб.(пляс)-в тераси с широчина 40см.	100м.	95
12	Трето отгл. 1 год. култура от лдб.(пляс)-в тераси с широчина 40см.	100м.	95
13	Поливане култура от лдб.(пляс) – 3 пъти –при необходимост	дка	57
	VI.Попълване на култури		
14	Попълване култури на следващата вегет. година	бр	Вз.% прихв.
	VII.Отглеждане на култури 2 г-ръчно		
15	Първо отгл. 1 год. култура от лдб.(пляс)-в тераси с широчина 40см.	100м.	95
16	Второ отгл. 1 год. култура от лдб.(пляс)-в тераси с широчина 40см.	100м.	95
17	Трето отгл. 1 год. култура от лдб.(пляс)-в тераси с широчина 40см.	100м.	95
18	Поливане култура от лдб.(пляс) – 3 пъти –при необходимост	дка	57
	VIII.Ограждане на култури		
19	Ремонт на ограда	100лм.	При необходимост
	IX .Попълване на култури		
20	Попълване култури на следващата вегет. година	бр	Вз.% прихв.
	X.Отглеждане на култури 3 г -ръчно		
21	Първо отгл. 1 год. култура от лдб.(пляс)-в тераси с широчина 40см.	100м.	95
22	Второ отгл. 1 год. култура от лдб.(пляс)-в тераси с широчина 40см.	100м.	95
23	Трето отгл. 1 год. култура от лдб.(пляс)-в тераси с широчина 40см.	100м.	95
24	Поливане култура от лдб.(пляс) – 3 пъти –при необходимост	дка	57
	XI. Ограждане на култури		
25	Ремонт на ограда	100лм.	При необходимост
	Общо 1+2+3 год.		

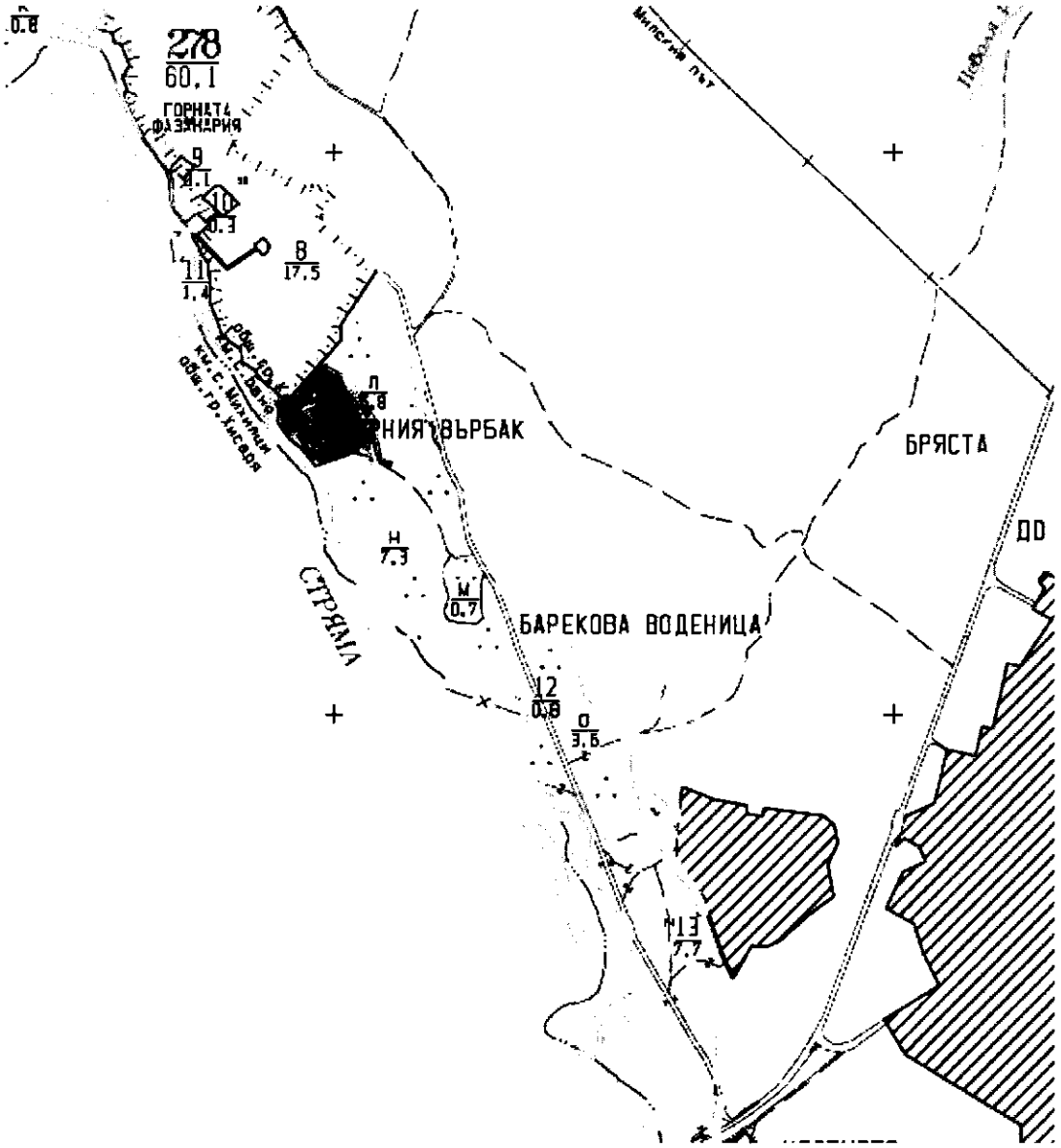
Изготвил: инж.Л.Нейкова – лесничей - .....; 10.12.2018 г.
(име, № на удостоверение за регистрация, подпис, дата и телефон, факс или e-mail за връзка)
удостоверение за регистрация: № 12437/11.07.2016 г., GSM: 0889738786

Проверил : инж.Р. Манолова – зам. директор - .....; 10.12.2018 г.
(име, длъжност, дата и подпис)

Проверил : инж.С.Хайдарова – Експерт ВРПСД- .....; ..01.2019 г.
(име, длъжност, дата и подпис)

С К И Ц А

на отдела в който ще се извърши почвоподготовка и залесяване
на територията на ДГС Карлово 2019 г.
М 1: 10 000
Отд. 278 „л”-част- землище гр. Баня, площ: 1.9 ха.



Л Е Г Е Н Д А:

- летен дъб (пляс)