

HARTA TEHNOLOGICA Sectorul 1
Crearea plantațiilor forestiere pe suprafața de 8,0 ha

Date inițiale:	Pregătirea solului mecanizat parțial în benzi pe suprafața de 3,2 ha iar pe suprafața de 4,8 ha prin efectuarea directă a gropilor, termenul de creștere - 5 ani, înclinarea terenurilor <10 grade, sol mijlociu, îmburuit mijlociu.
	Schema de plantare 3,0x1,5m./2,0x1,5m. Compoziția 50% Fr+20% Sf+30%St. Plantarea manuală.

Nr. d/o	Denumirea și conținutul operației	Unitatea de măsură	Volumul lucrărilor	Componenta agregatului	Norma de producere	Numărul de norme (om-zile)	Categoriile de salarizare	Tariful de zi, lei/bani	Retribuirea muncii lei/bani					Cheltuieli materiale										Total cheltuieli lei	
									Salariul de bază	Salariul suplimentar	Salariu Total	Fondul asigurări sociale 18 %	Fondul asigurări medicale 4,5 %	Motorină		Ulei		Benzină		Solidol		Altele			Total materiale lei/bani
														Canțitatea	Suma lei/bani	Canțitatea	Suma lei/bani	Canțitatea	Suma lei/bani	Canțitatea	Suma lei/bani	Canțitatea	Suma lei/bani		
1	2	3	4	5	6	6	7	8	9	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
LUCRĂRILE DE PREGĂTIRE A SOLULUI ȘI PLANTARE																									
1	Extragerea arborilor și arbuștilor preexistenți	m3	7	Manual	1,50	4,67	III	204,96	957,16	957,16	1914,33	344,58	86,14											0,00	2345,05
2	Grămădirea și scoaterea la margine a resturilor vegetale	ha	8	Manual	1,60	5,00	II	173,36	866,80	866,80	1733,60	312,05	78,01											0,00	2123,66
3	Boronirea pentru îndepărtarea vegetației	ha	1,6	DT-74; BDT-2,2	4,90	0,33	IV	221,76	72,41	72,41	144,82	26,07	6,52	35,00	385,00	1,93	34,65	0,4	5,40	0,004	0,24			425,29	602,70
4	Aratul suprafeței integral	ha	1,6	DT-75; PLN 5-35	3,20	0,50	V	254,56	127,28	127,28	254,56	45,82	11,46	54,00	594,00	2,97	53,46	1,0	13,50	0,01	0,61			661,57	973,41
5	Discuirea solului	ha	1,6	DT-75; BDT-2,2	7,10	0,23	IV	221,76	49,97	49,97	99,95	17,99	4,50	48,00	528,00	2,64	47,52	0,85	11,48	0,008	0,49			587,48	709,92
6	Cultivatul suprafeței înainte de plantare	ha	1,6	MTZ-80; KPS-4	12,10	0,13	III	197,12	26,07	26,07	52,13	9,38	2,35	22,00	242,00	1,21	21,78	0,2	2,70	0,004	0,24			266,72	330,58
7	Transportarea materialului săditor la distanța de 30 km	buc	23100	MTZ-80;		2,00	II	173,36	346,72	346,72	693,44	124,82	31,20	58,00	638,00	3,19	57,42	0,58	7,83	0,006	0,37			703,62	1553,08
8	Îngropatul provizoriu a materialului săditor	mii. buc	23,1	manual		1,00	II	144,48	144,48	144,48	288,96	52,01	13,00		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00	353,98
9	Pregătirea puieților pentru plantare și transportarea la locul de sădit	mii. buc	23,1	manual		2,00	II	144,48	288,96	288,96	577,92	104,03	26,01		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00	707,95
10	Săpatul gropilor	buc	23100	KIAU-100	477,00	48,43	IV	221,76	10739,32	10739,32	21478,64	3866,16	966,54	2100	23100,0	80	1440,00	63	850,50	1,26	76,99			25467,49	51778,82
11	Pregătirea gropilor pentru sădire prin împlere parțială cu pământ excavat	buc	23100	manual		10,00	II	144,48	1444,80	1444,80	2889,60	520,13	130,03		0,00		0,00		0,00					0,00	3539,76
12	Plantarea puieților	buc	23100	manual	281,00	82,21	IV	186,16	15303,54	15303,54	30607,09	5509,28	1377,32		0,00		0,00		0,00		0,00	23100	55440	55440,00	92933,68
13	Transportarea apei tehnice la distanța - 5 km	tone	231	MTZ-82; cisterna		10,00	II	173,36	1733,60	1733,60	3467,20	624,10	156,02	97,00	1067,00	4,36	78,48	2,91	39,29	0,029	1,77			1186,54	5433,86
14	Udatul manual (10 litre/puiet)	buc	23100	manual	320,00	72,19	II	151,68	10949,40	10949,40	21898,80	3941,78	985,45		0,00		0,00		0,00		0,00			0,00	26826,03
15	Confecționarea și instalarea stîlpilor	buc	4	manual	0,09	0,35	IV	186,16	65,16	65,16	130,31	23,46	5,86		0,00		0,00		0,00		0,00		210	210,00	369,63
16	Transportarea lucrătorilor pentru plantare la distanța 3-5 km	unit	1	Gaz-66		10,00	III	118,28	1182,80	1182,80	2365,60	425,81	106,45		0,00		0,00	100	1350,00		0,00			1350,00	4247,86
	Total lucrări de pregătire a solului și plantare										88596,95	15947,45	3986,86	2414	26554	96,30	1733,31	168,94	2280,69	1,32	80,71	23100	55650	86298,71	194829,98

Director interimar ÎS ÎS „Tighina,,

Zgherdan Ruslan

Elaborat: economist, Popov Svetlana

Coordonat: inginer RP, Rusnac Oxana