

## ANEXA 2

## HĂRȚILE TEHNOLOGICE

HARTA TEHNOLOGICA Sectorul I		Crearea plantațiilor forestiere plantarea manuala pe suprafața de 0,55 ha													
Date inițiale:		Pregătirea solului mecanizat, termenul de creștere - 5 ani, înclinarea terenurilor <10 grade, sol mijlociu, îmburuinit mijlociu. Schema pentru plantare 3,0 x 0,7 m. Compoziția P50%+ A25%+a25%. Plantarea manual													
Nr. d/o	Denumirea și conținutul operației	Unitatea de măsura	Volumul lucrărilor	Componenta		Cantitatea	Tariful zilnic, lei	Salariu total	Consumul de materiale (l/kg)				Materie I	Total general, lei	
				Factorul	Utilajul				Categoria de salarizare	Agregatul schimb	Zile-om	Motorină			Ulei
<b>Lucrările de pregătire a solului și plantare</b>															
1	Extragerea arborilor și arbuștilor preexistenți	m3	3	Manual		1,80	200,00	360,00							360,00
2	Defrisarea cioatelor (50 cioate)	ha	0,55	T-130	D-513A	0,00	300,00	5280,00	11,00	0,40	0,00	0,00	149,77	5 429,77	
3	Astupatul gropilor după defrisare	m3	50	T-100	D-492	0,00	292,00	303,68	5,00	0,22	0,00	0,00	68,78	372,46	
4	Daracirea radacimilor	ha	0,55	T-130	D-513A	0,00	292,00	864,32	55,00	2,43	0,03	2,00	788,12	1 652,44	
5	Curatarea suprafețelor de arbuști și arbori mici	ha	0,55	T-130	D-513A	0,00	292,00	1284,80	25,00	1,09	0,01	0,00	343,86	1 628,66	
6	Boronirea pentru îndepărtarea vegetației	ha	0,55	DT-74	BDT-2,5	-	200,00	112,00	10,00	0,21	0,010	0,00	133,51	245,51	
7	Aratul suprafeței integral	ha	0,55	DT-75	PLN-3-35	-	250,00	340,00	15,00	0,54	0,010	0,00	204,30	544,30	
8	Discuirea solului	ha	0,55	DT-75	BDT-2,5	-	240,00	115,20	10,00	0,45	0,010	0,00	137,90	253,10	
9	Cultivatul suprafeței înainte de plantare	ha	0,55	MTZ-80	KPS-4	-	200,00	64,00	5,00	0,09	0,010	0,00	66,56	130,56	
10	Transportarea materialului săditor la distanța de 30 km	buc	2596	T-25	IPTS-2	-	170,00	1360,00	10,00	0,44	0,010	0,50	145,44	1 505,44	
11	Îngropatul provizoriu a materialului săditor	mii. buc	2,596	manual		0,05	150,00	60,00						60,00	
12	Pregătirea puieților pentru plantare și transportarea la locul	mii. buc	2,596	manual		0,20	150,00	240,00						240,00	
13	Săpatul gropilor	buc	2596	motobu rghiu		-	210,00	2855,60	0,00	0,00	0,200	15,00	235,09	3 090,69	
14	Plantarea puieților	buc	2596	manual		6,00	210,00	5192,00						5 192,00	

15	Transportarea apei tehnice la distanța - 5 km	tone	25,96	T-25	cisterna	II	2,00	-	150,00	300,00	20,00	0,70	0,006	0,00	271,91	571,91
16	Udatul manual (10 litre/puiet)	buc	2596		manual	II	-	8,00	150,00	1817,20						1 817,20
17	Confecționarea și instalarea stîlpilor	buc	4		manual	IV	-	2,00	100,00	200,00						200,00
18	Transportarea lucrătorilor pentru plantare la distanța 3-5 km	unit	1			IV	6,00	-	292,00	1752,00				50,00	772,50	2 524,50
	Motorina										166,00	12,95	2 149,7			
	Ulei										6,57	18,30	120,2			
	Solidol										0,30	16,72	4,9			
	Benzină										67,50	15,45	1 042,9			
	Material săditor										1298	2,95	3 829,1			3 829,10
											649	3,10	2 011,9			2 011,90
	Stilpi pentru marcare										649	2,15	1 395,4			1 395,35
	Cheltuieli neprevăzute	%	10								0,70	278,00	194,6			194,60
	<b>Total lucrările de pregătire a solului și plantare</b>						22,46	16,77		19213,79				10 748,7		35 909,47

GT FUSU VITALIE

Fusu V.



HARTA TEHNOLOGICA Sectorul 2		Crearea plantațiilor forestiere plantarea manuala pe suprafața de 0,72 ha														
Nr. d/o	Denumirea și conținutul operației	Unitatea de masura	Volumul lucrărilor	Date initiale:			Cantitatea	Tariful zilnic, lei	Salariu total	Consumul de materiale (l/kg)					Materia I	Total general, lei
				Factorul	Utilajul	Categoria de salarizare				Agregatului schimb	Zile-om	Motorina	Ulei	Solidor		
<b>Lucrările de pregătire a solului și plantare</b>																
1	Extragerea arborilor și arbuștilor preexistenți	m3	5	Manual	III	-	2,00	200,00	400,00							400,00
2	Defrisarea cioatelor (50 cioate)	ha	0,72	T-130	D-513A	VI	2,00	300,00	4800,00	12,00	0,40	0,00	0,00	0,00	162,72	4 962,72
3	Astupatul gropilor după defrisare	m3	20	T-100	D-492	VI	0,03	292,00	70,08	4,00	0,30	0,00	0,00	0,00	57,29	127,37
4	Daracirea radacinilor	ha	0,72	T-130	D-513A	VI	0,50	292,00	1168,00	50,00	2,50	0,03	2,00	724,65	1 892,65	
5	Curatarea suprafețelor de arbuști și arbori mici	ha	0,72	T-130	D-513A	VI	0,72	292,00	1681,92	25,00	1,00	0,01	0,00	342,22	2 024,14	
6	Boronirea pentru îndepărtarea vegetației	ha	0,72	DT-74	BDT-2,5	IV	0,05	200,00	80,00	5,00	0,50	0,00	0,00	73,90	153,90	
7	Aratul suprafeței integral	ha	0,72	DT-75	PLN-3-35	V	0,20	250,00	400,00	15,00	0,50	0,00	0,00	203,40	603,40	
8	Discuirea solului	ha	0,72	DT-75	BDT-2,5	IV	0,20	240,00	384,00	10,00	0,50	0,00	0,00	138,65	522,65	
9	Cultivatul suprafeței înainte de plantare	ha	0,72	MTZ-80	KPS-4	III	0,20	200,00	320,00	5,00	0,10	0,00	0,00	66,58	386,58	
10	Transportarea materialului săditor la distanța de 30 km	buc	4112	T-25	IPTS-2	II	1,00	170,00	1360,00	10,00	0,50	0,00	0,40	144,83	1 504,83	
11	Îngropatul provizoriu a materialului săditor	mii. buc	4,112	manual	II	-	0,05	150,00	60,00						60,00	
12	Pregătirea puieților pentru plantare și transportarea la locul	mii. buc	4,112	manual	II	-	0,20	150,00	240,00						240,00	
13	Săpatul gropilor	buc	4112	motobu rghiu	IV	6,00	-	210,00	4523,20	0,00	0,00	0,20	10,00	157,84	4 681,04	
14	Plantarea puieților	buc	4112	manual	IV	-	6,00	210,00	8224,00						8 224,00	

15	Transportarea apei tehnice la distanța - 5 km	tone	41,12	T-25	cisterna	II	2,00	-	150,00	300,00	20,00	0,70	0,01	0,00	271,98	571,98
16	Udatul manual (10 litre/puiet)	buc	4112		manual	II	-	8,00	150,00	2878,40						2 878,40
17	Confecționarea și instalarea stîlpiilor	buc	4		manual	IV	-	2,00	100,00	200,00						200,00
18	Transportarea lucrătorilor pentru plantare la distanța 3-5 km	unit	1			IV	7,00	-	292,00	2044,00				50,00	772,50	2 816,50
	Motorina										156,00	12,95	2 020,2			
	Ulei										7,00	18,30	128,1			
	Solidol										0,25	16,72	4,2			
	Benzină										62,40	15,45	964,1			
	Material săditor										2056	2,95	6 065,2			6 065,20
											1028	3,10	3 186,8			3 186,80
											1028	2,15	2 210,2			2 210,20
	Stilpi pentru marcare										0,70	278,00	194,6			194,60
	Cheltuieli neprevăzute	%	8													3 512,56
	<b>Total lucrările de pregătire a solului și plantare</b>						22,46	16,77		19213,79			14 773,4			47 419,52

GT FUSU VITALIE

Fusu V.





15	Transportarea apei tehnice la distanța - 5 km	tone	141,60	T-25	cisterna	II	2,00	-	150,00	300,00	20,00	0,70	0,01	0,00	271,98	571,98
16	Udatul manual (10 litre/puiet)	buc	14160		manual	II	-	8,00	150,00	9912,00						9 912,00
17	Confecționarea și instalarea stîlpilor	buc	4		manual	IV	-	2,00	100,00	200,00						200,00
18	Transportarea lucrătorilor pentru plantare la distanța 3-5 km	unit	1			IV	9,00	-	292,00	2628,00				70,00	1081,50	3 709,50
	Motorina										504,00	12,95	6 526,8			
	Ulei										24,00	18,30	439,2			
	Solidol										1,21	16,72	20,2			
	Benzină										138,40	15,45	2 138,3			
											5664	2,95	16 708,8			16 708,80
											2832	3,10	8 779,2			8 779,20
											2832	2,15	6 088,8			6 088,80
											2832	2,90	8 212,8			8 212,80
											0,70	278,00	194,6			194,60
	Stilpi pentru marcarea	%	8													10 137,82
	Cheltuieli neprevăzute															
	<b>Total lucrările de pregătire a solului și plantare</b>						<b>22,46</b>	<b>16,77</b>		<b>19213,79</b>			<b>49 108,7</b>			<b>136 860,61</b>

GT FUSU VITALIE

Fusu V.



HARTA TEHNOLOGICA Sectorul 4		Crearea plantațiilor forestiere plantarea manuala pe suprafața de 0,81 ha														
Nr. d/o	Denumirea și conținutul operației	Unitatea de masura	Volumul lucrărilor	Date inițiale:										Total general lei		
				Prețarea solului mecanizat, termenul de creștere - 5 ani, înclinarea terenurilor <10 grade, sol mijlociu, îmbunătățit mijlociu. Schema pentru plantare 2,5 x 0,7 m. Compoziția P40%+ A20%+a40%. Plantarea manual	Componenta	Categoria de salarizare	Agregatul schimb	Zile-om	Tariful zilnic, lei	Salariu total	Motorină	Ulei	Solidor		Benzina	Materia I
Lucrările de pregătire a solului și plantare																
1	Boronirea pentru îndepărtarea vegetației	ha	0,81	DT-74	BDT-2,5	IV	0,20	-	200,00	320,00	5,00	0,50	0,00	0,00	73,90	393,90
2	Aratul suprafeței integral	ha	0,81	DT-75	PLN-3-35	V	0,80	-	250,00	1600,00	20,00	2,00	0,00	0,50	303,33	1 903,33
3	Discuirea solului	ha	0,81	DT-75	BDT-2,5	IV	0,50	-	240,00	960,00	15,00	2,00	0,00	0,50	238,58	1 198,58
4	Cultivatul suprafeței înainte de plantare	ha	0,81	MTZ-80	KPS-4	III	0,50	-	200,00	800,00	10,00	0,50	0,00	0,50	146,38	946,38
5	Transportarea materialului săditor la distanța de 30 km	buc	4625	T-25	IPTS-2	II	0,90	-	170,00	1224,00	10,00	0,50	0,00	0,20	141,74	1 365,74
6	Îngropatul provizoriu a materialului săditor	mii. buc	4,625	manual	manual	II	-	0,10	150,00	120,00						120,00
7	Pregătirea puieților pentru plantare și transportarea la locul	mii. buc	4,625	manual	manual	II	-	0,50	150,00	600,00						600,00
8	Săpatul gropilor	buc	4625	motobu rghiu	manual	IV	10,00	-	210,00	5087,50	0,00	0,00	0,50	25,00	394,61	5 482,11
9	Plantarea puieților	buc	4625	manual	manual	IV	-	10,00	210,00	9250,00						9 250,00
10	Transportarea apei tehnice la distanța - 5 km	tone	46,25	T-25	cisterna	II	2,00	-	150,00	300,00	20,00	0,70	0,01	0,00	271,98	571,98
11	Udatul manual (10 litre/puieț)	buc	4625	manual	manual	II	-	5,00	150,00	3237,50						3 237,50
12	Confecționarea și instalarea stâlpilor	buc	4	manual	manual	IV	-	2,00	100,00	200,00						200,00
13	Transportarea lucrătorilor pentru plantare la distanța 3-5 km	unit	1			IV	7,00	-	292,00	2044,00				50,00	772,50	2 816,50

Motorina									80,00	12,95	1 036,0		
Ulei									6,20	18,30	113,5		
Solidol									0,51	16,72	8,5		
Benzină									76,70	15,45	1 185,0		
Material săditor									1850	2,95	5 457,5		5 457,50
									925	3,10	2 867,5		2 867,50
									925	2,90	2 682,5		2 682,50
									925	2,90	2 682,5		2 682,50
Stilpi pentru marcare								0,70	278,00	194,6		194,60	
Cheltuieli neprevăzute													3 357,65
<b>Total lucrările de pregătire a solului și plantare</b>											<b>16 227,6</b>		<b>45 328,25</b>
											14038		42 955,00

GT FUSU VITALIE

Fusu V.



*Handwritten signature*



HARTA TEHNOLOGICA Sectorul 5		Crearea plantațiilor forestiere plantarea manuala pe suprafața de 0,66 ha													
Date initiale:		Pregătirea solului mecanizat, termenul de creștere - 5 ani, înclinarea terenurilor <10 grade, sol mijlociu, îmbrămunit mijlociu. Schema pentru plantare 3,0 x 0,7 m. Compoziția P50%+ A25%+a25%. Plantarea manual													
Nr. d/o	Denumirea si continutul operatiei	Unitatea de masura	Volumul lucratorilor	Componenta		Cantitatea	Zile-om	Tariful zilnic, lei	Salariu total	Consumul de materiale (l/kg)				Materia I	Total general, lei
				Factorul	Utilajul					Categoria de salarizare	Agregatului schimb	Motorina	Ulei		
<b>Lucrările de pregătire a solului și plantare</b>															
1	Extragerea arborilor și arbuștilor preexistenți	m3	5	Manual		III	-	3,00	200,00	600,00					600,00
2	Defrisarea cioatelor (50 cioate)	ha	0,66	T-130	D-513A	VI	1,40	0,00	300,00	3360,00	10,00	1,00	0,00	0,50	3 515,53
3	Astupatul gropilor dupa defrisare	m3	50	T-100	D-492	VI	0,10	0,00	292,00	233,60	5,00	0,30	0,00	0,00	303,84
4	Daracirea radacinilor	ha	0,66	T-130	D-513A	VI	0,10	0,00	292,00	233,60	70,00	4,00	0,10	2,00	1 245,87
5	Curatarea suprafeților de arbuști și arbori mici	ha	0,66	T-130	D-513A	VI	0,66	0,00	292,00	1541,76	30,00	2,00	0,10	2,00	1 999,43
6	Boronirea pentru îndepărtarea vegetației	ha	0,66	DT-74	BDT-2,5	IV	0,20	-	200,00	320,00	5,00	0,50	0,00	0,00	393,90
7	Aratul suprafeței integral	ha	0,66	DT-75	PLN-3-35	V	1,00	-	250,00	2000,00	15,00	0,50	0,00	0,50	2 211,13
8	Discuirea solului	ha	0,66	DT-75	BDT-2,5	IV	0,20	-	240,00	384,00	10,00	0,50	0,00	0,50	530,38
9	Cultivatul suprafeței înainte de plantare	ha	0,66	MTZ-80	KPS-4	III	0,20	-	200,00	320,00	5,00	0,50	0,00	0,50	401,63
10	Transportarea materialului săditor la distanța de 30 km	buc	3116	T-25	IPTS-2	II	1,00	-	170,00	1360,00	10,00	0,50	0,00	0,40	1 504,83
11	Îngropatul provizoriu a materialului săditor	mii. buc	3,116	manual		II	-	0,10	150,00	120,00					120,00
12	Pregătirea puieților pentru plantare și transportarea la locul de sădit	mii. buc	3,116	manual		II	-	1,00	150,00	1200,00					1 200,00
13	Săpăatul gropilor	buc	3116	motobu rghiu		IV	35,00	-	210,00	3427,60	0,00	0,00	1,00	30,00	3 907,82
14	Plantarea puieților	buc	3116	manual		IV	-	6,00	210,00	6232,00					6 232,00

15	Transportarea apei tehnice la distanța - 5 km	tone	31,16	T-25	cisterna	II	2,00	-	150,00	300,00	20,00	0,70	0,01	0,00	271,98	571,98
16	Udatul manual (10 litre/puiet)	buc	3116		manual	II	-	8,00	150,00	2181,20						2181,20
17	Confectionarea și instalarea stîlpilor	buc	4		manual	IV	-	2,00	100,00	200,00						200,00
18	Transportarea lucrătorilor pentru plantare la distanța 3-5 km	unit	1			IV	7,00	-	292,00	2044,00				50,00	772,50	2816,50
	Motorina										180,00	12,95	2331,0			
	Ulei										10,50	18,30	192,2			
	Solidol										1,21	16,72	20,2			
	Benzină										86,40	15,45	1334,9			
	Material săditor										1558	2,95	4596,1			4596,10
											779	3,10	2414,9			2414,90
											779	2,15	1674,9			1674,85
	Stilpi pentru marcare										0,70	278,00	194,6			194,60
	Cheltuieli neprevăzute	%	8													3105,32
	<b>Total lucrările de pregătire a solului și plantare</b>						<b>22,46</b>	<b>16,77</b>		<b>19213,79</b>			<b>12758,7</b>			<b>41921,79</b>

GT FUSU VITALIE

Fusu V.



*[Handwritten signature]*

HARTA TEHNOLOGICA Sectorul 6		Crearea plantațiilor forestiere plantarea manuala pe suprafața de 0,49 ha														
Date initiale:		Pregătirea solului mecanizat, termenul de creștere - 5 ani, înclinarea terenurilor <10 grade, sol mijlociu, îmburuinit mijlociu. Schema peniru plantare 2,5 x 0,7 m. Compoziția P40%+ A20%+a40%. Plantarea manual														
Nr. d/o	Denumirea si continutul operatiei	Unitatea de masura	Volumul lucrarilor	Componenta		Categoriza de salarizare	Cantitatea			Tariful zilnic, lei	Salariu total	Consumul de materiale (l/kg)				Total general, lei
				Factorul	Utilajul		Agreatului schimb	Zile-om	Motorina			Ulei	Solidor	Benzina	Materia I	
<b>Lucrările de pregătire a solului și plantare</b>																
1	Extragerea arborilor și arbuștilor preexistenți	m3	4	Manual		III	-	1,70	200,00	340,00						340,00
2	Defrisarea cioatelor (50 cioate)	ha	0,49	T-130	D-513A	VI	1,00	0,00	300,00	2400,00	11,00	1,00	0,00	0,50	168,48	2 568,48
3	Astupatul gropilor dupa defrisare	m3	40	T-100	D-492	VI	0,10	0,00	292,00	233,60	5,00	0,30	0,00	0,00	70,24	303,84
4	Daracirea radacimilor	ha	0,49	T-130	D-513A	VI	0,10	0,00	292,00	233,60	50,00	4,00	0,10	1,00	737,82	971,42
5	Curatarea suprafeților de arbuști și arbori mici	ha	0,49	T-130	D-513A	VI	0,66	0,00	292,00	1541,76	20,00	2,00	0,10	1,00	312,72	1 854,48
6	Boronirea pentru îndepărtarea vegetatiei	ha	0,49	DT-74	BDT-2,5	IV	0,10	-	200,00	160,00	5,00	0,50	0,00	0,00	73,90	233,90
7	Aratul suprafeței integral	ha	0,49	DT-75	PLN-3-35	V	1,00	-	250,00	2000,00	10,00	0,50	0,00	0,30	143,29	2 143,29
8	Discuirea solului	ha	0,49	DT-75	BDT-2,5	IV	0,20	-	240,00	384,00	10,00	0,50	0,00	0,30	143,29	527,29
9	Cultivatul suprafeței înainte de plantare	ha	0,49	MTZ-80	KPS-4	III	0,20	-	200,00	320,00	5,00	0,50	0,00	0,30	78,54	398,54
10	Transportarea materialului săditor la distanța de 30 km	buc	2799	T-25	IPTS-2	II	1,00	-	170,00	1360,00	10,00	0,50	0,00	0,30	143,29	1 503,29
11	Îngropatul provizoriu a materialului săditor	mii. buc	2,799	manual		II	-	0,10	150,00	120,00						120,00
12	Pregătirea puieților pentru plantare și transportarea la locul de sădit	mii. buc	2,799	manual		II	-	1,00	150,00	1200,00						1 200,00
13	Săpatul gropilor	buc	2799	motobu rghiu		IV	35,00	-	210,00	3078,90	0,00	0,00	1,00	10,00	171,22	3 250,12
14	Plantarea puieților	buc	2799	manual		IV	-	6,00	210,00	5598,00						5 598,00

15	Transportarea apei tehnice la distanța - 5 km	tone	27,99	T-25	cisterna	II	2,00	-	150,00	300,00	20,00	0,70	0,01	0,00	271,98	571,98
16	Udatul manual (10 litre/puiet)	buc	2799		manual	II	-	8,00	150,00	1959,30						1 959,30
17	Confecționarea și instalarea stîlpilor	buc	4		manual	IV	-	2,00	100,00	200,00						200,00
18	Transportarea lucrătorilor pentru plantare la distanța 3-5 km	unit	1			IV	5,00	-	292,00	1460,00				40,00	618,00	2 078,00
	Motorina										146,00	12,95	1 890,7			
	Ulei										10,50	18,30	192,2			
	Solidol										1,21	16,72	20,2			
	Benzină										53,70	15,45	829,7			
											1119	2,95	3 301,1			3 301,05
	Material săditor										560	3,10	1 736,0			1 736,00
											560	2,15	1 204,0			1 204,00
											560	2,90	1 624,0			1 624,00
	Stilpi pentru marcare										0,70	278,00	194,6			194,60
	Cheltuieli neprevăzute	%	8													2 710,52
	<b>Total lucrările de pregătire a solului și plantare</b>						22,46	16,77		19213,79				10 992,4		36 592,08
													97,55			34 625,00

Fusu V.



GT FUSU VITALIE

HARTA TEHNOLOGICA Sectorul 7		Crearea plantațiilor forestiere plantarea manuala pe suprafața de 1,65 ha														
Date inițiale:		Pregătirea solului mecanizat, termenul de creștere - 5 ani, înclinarea terenurilor <10 grade, soi mijlociu, îmbunătățit mijlociu. Schema pentru plantare 2,5 x 0,7 m. Compoziția P40%+ A20%+ a40%. Plantarea manual														
Nr. d/o	Denumirea și conținutul operației	Unitatea de măsură	Volumul lucrărilor	Componenta		Categorie de salarizare	Cantitatea		Tariful zilnic, lei	Salariu total	Consumul de materiale (l/kg)				Total general, lei	
				Factorul	Utilajul		Agregatul schimb	Zile-om			Motora	Ulei	Solidor	Benzina		Materia
1	Extragerea arborilor și arbuștilor preexistenți	m3	5	Manual		III	-	2,00	200,00	400,00						400,00
2	Defrisarea cioatelor (50 cioate)	ha	1,65	T-130	D-513A	VI	3,00	0,00	300,00	7200,00	20,00	1,00	0,50	293,39		7 493,39
3	Asupăatul gropilor după defrisare	m3	80	T-100	D-492	VI	0,20	0,00	292,00	467,20	5,00	0,30	0,00	70,24		537,44
4	Daracirea radaciniilor	ha	1,65	T-130	D-513A	VI	0,50	0,00	292,00	1168,00	120,00	7,00	0,10	1761,02		2 929,02
5	Curățarea suprafeților de arbuști și arbori mici	ha	1,65	T-130	D-513A	VI	1,65	0,00	292,00	3854,40	50,00	2,00	0,10	701,22		4 555,62
6	Boronirea pentru îndepărtarea vegetației	ha	1,65	DT-74	BDT-2,5	IV	0,15	-	200,00	240,00	15,00	0,50	0,00	203,40		443,40
7	Aratul suprafeței integral	ha	1,65	DT-75	PLN-3-35	V	0,50	-	250,00	1000,00	35,00	0,50	0,00	467,04		1 467,04
8	Discuirea solului	ha	1,65	DT-75	BDT-2,5	IV	0,50	-	240,00	960,00	30,00	0,50	0,00	402,29		1 362,29
9	Cultivatul suprafeței înainte de plantare	ha	1,65	MITZ-80	KPS-4	III	0,50	-	200,00	800,00	10,00	0,50	0,00	143,29		943,29
10	Transportarea materialului săditor la distanța de 30 km	buc	9421	T-25	IPTS-2	II	1,00	-	170,00	1360,00	10,00	0,50	0,00	143,29		1 503,29
11	Îngropatul provizoriu a materialului săditor	mii. buc	9,421	manual		II	-	0,10	150,00	120,00						120,00
12	Pregătirea puieților pentru plantare și transportarea la locul de sădit	mii. buc	9,421	manual		II	-	1,00	150,00	1200,00						1 200,00
13	Săpatul gropilor	buc	9421	motobu rghiu		IV	35,00	-	210,00	10363,10	0,00	0,00	1,00	480,22		10 843,32
14	Plantarea puieților	buc	9421	manual		IV	-	10,00	210,00	18842,00						18 842,00

15	Transportarea apei tehnice la distanța - 5 km	tone	94,21	T-25	cisterna	II	3,00	-	150,00	450,00	30,00	0,70	0,01	0,00	401,48	851,48
16	Udatul manual (10 litre/puiet)	buc	9421		manual	II	-	10,00	150,00	6594,70						6 594,70
17	Confecționarea și instalarea stîlpilor	buc	4		manual	IV	-	2,00	100,00	200,00						200,00
18	Transportarea lucrătorilor pentru plantare la distanța 3-5 km	unit	I			IV	5,00	-	292,00	1460,00				40,00	618,00	2 078,00
	Motorina										325,00	12,95	4 208,8			
	Ulei										13,50	18,30	247,1			
	Solidol										1,71	16,72	28,6			
	Benzină										77,70	15,45	1 200,5			
											3769	2,95	11 118,6			11 118,55
	Material săditor										1884	3,10	5 840,4			5 840,40
											1884	1,50	2 826,0			2 826,00
											1884	4,00	7 536,0			7 536,00
	Stilpi pentru marcare										0,70	278,00	194,6			194,60
	Cheltuieli neprevăzute	%	8													7 190,38
	<b>Total lucrările de pregătire a solului și plantare</b>						22,46	16,77		19213,79					33 200,4	97 070,19
															29950	87 577,00

GT FUSU VITALIE

Fusu V.



HARTA TEHNOLOGICA Sectorul 8		Crearea plantațiilor forestiere plantarea manuala pe suprafața de 1,12 ha													
Nr. d/o	Denumirea si continutul operatiei	Unitatea de masura	Volumul lucratorilor	Date initiale:		Cantitatea	Tariful zilnic, lei	Salariu total	Consumul de materiale (l/kg)					Total general, lei	
				Componenta	Categoria de salarizare				Agregatul schimb	Zile-om	Motorina	Ulei	Solidor		Benzina
Lucrările de pregătire a solului și plantare															
1	Extragerea arborilor și arbuștilor preexistenți	m3	4	Manual	III	-	2,00	200,00	400,00						400,00
2	Defrisarea cioatelor (50 cioate)	ha	1,12	T-130	D-513A	VI	2,50	300,00	6000,00	15,00	0,50	0,50	0,50	228,64	6 228,64
3	Astupatul gropilor dupa defrisare	m3	80	T-100	D-492	VI	0,20	292,00	467,20	5,00	0,30	0,00	0,00	70,24	537,44
4	Daracirea radacinilor	ha	1,12	T-130	D-513A	VI	0,40	292,00	934,40	80,00	7,00	0,10	5,00	1243,02	2 177,42
5	Curatarea suprafețelor de arbusti si arbori mici	ha	1,12	T-130	D-513A	VI	1,00	292,00	2336,00	50,00	2,00	0,10	1,00	701,22	3 037,22
6	Boronirea pentru îndepărtarea vegetației	ha	1,12	DT-74	BDT-2,5	IV	0,15	200,00	240,00	10,00	0,50	0,00	0,00	138,65	378,65
7	Aratul suprafeței integral	ha	1,12	DT-75	PLN-3-35	V	0,30	250,00	600,00	25,00	0,50	0,00	0,30	337,54	937,54
8	Discuirea solului	ha	1,12	DT-75	BDT-2,5	IV	0,30	240,00	576,00	20,00	0,50	0,00	0,30	272,79	848,79
9	Cultivatul suprafeței înainte de plantare	ha	1,12	MTZ-80	KPS-4	III	0,30	200,00	480,00	5,00	0,50	0,00	0,30	78,54	558,54
10	Transportarea materialului săditor la distanța de 30 km	buc	6395	T-25	IPTS-2	II	1,00	170,00	1360,00	10,00	0,50	0,00	0,30	143,29	1 503,29
11	Îngropatul provizoriu a materialului săditor	mii. buc	6,395	manual		II	-	150,00	120,00						120,00
12	Pregătirea puițiilor pentru plantare și transportarea la locul de sădit	mii. buc	6,395	manual		II	-	150,00	1200,00						1 200,00
13	Săpatul gropilor	buc	6395	motobu rghiu		IV	15,00	210,00	7034,50	0,00	0,00	1,00	40,00	634,72	7 669,22
14	Plantarea puițiilor	buc	6395	manual		IV	-	210,00	12790,00						12 790,00

15	Transportarea apei tehnice la distanța - 5 km	tone	63,95	T-25	cisterna	II	3,00	-	150,00	450,00	30,00	0,70	0,01	0,00	401,48	851,48
16	Udatul manual (10 litre/puiet)	buc	6395		manual	II	-	10,00	150,00	4476,50						4 476,50
17	Confecționarea și instalarea stîlpilor	buc	4		manual	IV	-	2,00	100,00	200,00						200,00
18	Transportarea lucrătorilor pentru plantare la distanța 3-5 km	unit	1			IV	7,00	-	292,00	2044,00				40,00	618,00	2 662,00
	Motorina										250,00	12,95	3 237,5			
	Ulei										13,50	18,30	247,1			
	Solidol										1,71	16,72	28,6			
	Benzină										87,70	15,45	1 355,0			
	Material săditor										2558	2,95	7 546,1			7 546,10
											1279	3,10	3 964,9			3 964,90
											1279	1,50	1 918,5			1 918,50
											1279	4,00	5 116,0			5 116,00
	Stilpi pentru marcare										0,70	278,00	194,6			194,60
	Cheltuieli neprevăzute	%	8													5 225,34
	<b>Total lucrările de pregătire a solului și plantare</b>						22,46	16,77		19213,79			23 608,2			70 542,15
													20814			63 537,00

GT FUSU VITALIE

Fusu V.





HARTA TEHNOLOGICA Sectorul 9		Crearea plantațiilor forestiere plantarea manuala pe suprafața de 0,87 ha													
Nr. d/o	Denumirea si continutul operatiei	Unitatea de masura	Volumul lucrarilor	Date initiale: Pregatirea solului mecanizat, termenul de crestere - 5 ani, inclinarea terenurilor <10 grade, sol mijlociu, imbunatatit mijlociu. Schema pentru plantare 2,5 x 0,7 m. Compozitia P50%+ A25%+a2%, Plantarea manual											
				Factorul	Utilajul	Categoria de salarizare	Agreatului schimb	Zile-om	Tariful zilnic, lei	Salariu total	Motorina	Ulei	Solidor	Benzina	Materia I
<b>Lucrările de pregătire a solului și plantare</b>															
1	Boronirea pentru îndepărtarea vegetației	ha	0,87	DT-74	BDT-2,5	IV	0,20	-	200,00	320,00	10,00	0,50	0,00	138,65	458,65
2	Aratul suprafeței integral	ha	0,87	DT-75	PLN-3-35	V	0,80	-	250,00	1600,00	20,00	2,00	0,50	303,33	1 903,33
3	Discuirea solului	ha	0,87	DT-75	BDT-2,5	IV	0,40	-	240,00	768,00	15,00	2,00	0,50	238,58	1 006,58
4	Cultivatul suprafeței înainte de plantare	ha	0,87	MTZ-80	KPS-4	III	0,50	-	200,00	800,00	10,00	0,50	0,50	146,38	946,38
5	Transportarea materialului săditor la distanța de 30 km	buc	4968	T-25	IPTS-2	II	0,90	-	170,00	1224,00	10,00	0,50	0,20	141,74	1 365,74
6	Îngropatul provizoriu a materialului săditor	mii. buc	4,968	manual	manual	II	-	0,10	150,00	120,00					120,00
7	Pregătirea puieților pentru plantare și transportarea la locul	mii. buc	4,968	manual	manual	II	-	0,50	150,00	600,00					600,00
8	Săpatul gropilor	buc	4968	motobu rghiu		IV	10,00	-	210,00	5464,80	0,00	0,00	0,50	317,36	5 782,16
9	Plantarea puieților	buc	4968	manual	manual	IV	-	10,00	210,00	9936,00					9 936,00
10	Transportarea apei tehnice la distanța - 5 km	tone	49,68	T-25	cisterna	II	2,00	-	150,00	300,00	20,00	0,70	0,01	271,98	571,98
11	Udatul manual (10 litre/puiet)	buc	4968	manual	manual	II	-	5,00	150,00	3477,60					3 477,60
12	Confecționarea și instalarea stâlpilor	buc	4	manual	manual	IV	-	2,00	100,00	200,00					200,00
13	Transportarea lucrătorilor pentru plantare la distanța 3-5 km	unit	1			IV	7,00	-	292,00	2044,00			50,00	772,50	2 816,50

Motorina										85,00	12,95	1 100,8				
Ulei										6,20	18,30	113,5				
Solidol										0,51	16,72	8,5				
Benzină										71,70	15,45	1 107,8				
Material săditor										2484	2,95	7 327,8			7 327,80	
										1242	3,10	3 850,2			3 850,20	
										1242	2,90	3 601,8			3 601,80	
Stilpi pentru marcarea									0,70	278,00	194,6				194,60	
Cheltuieli neprevăzute															3 532,74	
Total lucrările de pregătire a solului și plantare															<b>17 304,9</b>	<b>47 692,05</b>
															14196	44 439,00

GT FUSU VITALIE

Fusu V.



HARTA TEHNOLOGICA		Crearea fișilor antiincendiare												
Date initiale:		Prelucrarea mecanizată a solului în fișite cu o lățime de 1,05 m												
Nr. d/o	Denumirea și conținutul operației	Unitatea de măsura	Volumul lucrărilor	Componenta agregatului		Cantitatea necesara	Tariful zilnic, lei	Salariu total	Consumul de materiale (l/kg)				Material	Total general, lei
				Factorul	Utilajul				Agregatului și schimb	Zile-om	Motorină	Ulei		
1.	Trasarea traseului	km	2,1	manual		-	200	1600,00						1 600,00
2.	Planarea suprafeței	ha	0,22	T-100	D-492A	0,1	300	240,00	5	0,04	0	0,03	65,95	305,95
3.	Aratul fișei	ha	0,22	DT-75	PLN-3-35	0,5	250	1000,00	10	0,22	0,001	0,14	135,71	1 135,71
4.	Cultivarea fișei	ha	0,22	DT-75	KRN-42	0,01	240	19,20	5	0,03	0	0,02	65,61	84,81
5.	Discuirea suprafeței construcției panourilor	ha	0,22	DT-74	BDT-3,1	0,02	200	32,00	5	0,08	0,001	0,05	67,00	99,00
6.	informativ antiincendiar și panoului informativ despre	buc.	9	manual		-	100	800,00						800,00
7.	Transportarea lucrătorilor la distanța 3-5 km		1			1	292	2336,00				10		2 336,00
	Motorina								5	12,95	108,3			
	Ulei								5	18,30	6,65			
	Solidol								0,002	16,72	0,04			
	Benzină								12	15,45	157,84			
	Materiale								2,5	1500				3 750,00
	Cheltuieli neprevăzute								2,5	300				750,00
	TOTAL GENERALPE								18	80				1 440,00
	HARTA							3822,89						984,12
							2,16	6	3822,89				7397,8	12 301,46



*Handwritten signature/initials in blue ink.*

GT FUSU VITALIE

Fusu V.