

HOTĂRÂREA NR. 102

Din 25.03.2014

privind scoaterea definitivă a terenului în suprafață de 0,0871 ha și temporară a terenului în suprafață de 15,8424 ha din fondul forestier aparținând municipiului Reșița în vederea realizării obiectivului de interes național „ LEA 400 kV Reșița (România) –Pancevo (Serbia)”

Consiliul local al municipiului Reșița întrunit în ședința ordinară din data de 25.03.2014.

Văzând adresa Transelectrica SA ST Timișoara nr. 2845/13.02.2014 precum și documentația Ocolului Silvic Reșița.

Având în vedere expunerea de motive și raportul de specialitate ale Serviciului public – „ Direcția pentru administrarea domeniului public și privat al municipiului Reșița” - Serviciul pentru Administrarea Domeniului Public și Privat al municipiului Reșița, precum și rapoartele de avizare ale comisiilor de specialitate ale Consiliului Local.

Ținând seama de prevederile Legii nr. 18/1991 privind fondul funciar, republicată și actualizată.

În baza prevederilor Legii nr. 7/1996 a cadastrului și publicității imobiliare, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

Văzând prevederile Legii nr. 213/1998 privind proprietatea publică și regimul juridic al acestuia cu modificările și completările ulterioare ;

Ținând cont de prevederile Legii nr.46/2008-Codul Silvic cu modificările și completările ulterioare.

În conformitate cu Ordinul Ministerului Mediului și Pădurilor nr. 924/2011 pentru aprobarea metodologiei de stabilire a echivalenței valorice a terenurilor și de calcul al obligațiilor bănești pentru scoaterea definitivă sau ocuparea temporară a terenurilor din fondul forestier național.

În temeiul art. 36 alin.2, lit. c, art. 45 alin.3, art.49, art.115 alin.1 lit.b, alin.3 și alin.6 din Legea nr. 215/2001, privind administrația publică locală, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

HOTĂRĂȘTE :

Art. 1. – Se aprobă scoaterea definitivă a terenului în suprafață de 0,0871 ha din fondul forestier aparținând municipiului Reșița în vederea realizării obiectivului de interes național „ LEA 400 kV Reșița (România) –Pancevo (Serbia)” conform planului și tabelului anexat, ce fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2 – Se aprobă scoaterea temporară a terenului în suprafață de 15,8424 ha din fondul forestier aparținând municipiului Reșița în vederea amenajării unor platforme de lucru pentru montarea stâlpilor, zone de acces pentru montarea conductelor active și de protecție, culoare de siguranță care se defrișează la traversarea zonelor de vegetație forestieră pentru realizarea obiectivului de interes național „ LEA 400 kV Reșița (România) –Pancevo (Serbia)”, conform planului și tabelului anexat, ce fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 3- Se aprobă inițierea procedurilor de scoatere din circuitul agricol a suprafețelor de teren menționate la art.1 și art. 2 în vederea realizării obiectivului de interes național „ LEA 400 kV Reșița (România) –Pancevo (Serbia)”

Art. 4- Scoaterea terenurilor prevăzute la art.1 și art.2 din circuitul agricol și silvic se face cu plata de despăgubiri din partea Transelectrica SA ST Timișoara , calculate în conformitate cu prevederile legale, în baza documentelor conform anexelor nr.1 și nr.2, ce fac parte din prezenta hotărâre .

Art. 5. – Cu ducerea la îndeplinire a prezentei se încredințează Serviciul Public – „ Direcția pentru Administrarea Domeniului Public și Privat al Municipiului Reșița” .

Art. 6.- Prezenta hotărâre intră în vigoare la data comunicării.

Art. 7. – Hotărârea se comunică :

- Primarului Municipiului Reșița ;
- Prefectului și Instituției Prefectului Județul Caraș-Severin ;
- Transelectrica SA- Sucursala Transport Timișoara ;
- Ocolului Silvic Reșița ;
- Serviciul Public-Direcția pentru Administrarea Domeniului Public și Privat al Municipiului Reșița

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
BĂLEAN MARIUS MIHAI



CONTRAȘEMNEAZĂ,
SECRETAR
BUCUR LUCIAN CORNEL



FISA TEHNICA DE TRANSMITERE-DEFRISARE

pentru ocupare temporara a unor terenuri din fondul forestier national in suprafata de 15.8424 ha
solicitat de catre TRANSELECTRICA-SA TIMISOARA, in scopul realizarii
Obiectivului " LEA 400KV " Resita (Romania) – Pancevo (Serbia)

I. DESCRIEREA TERENURILOR

UB I Resita															TOTAL
1. Unitatea de productie	8B	8D	9A	11C	12E	19A	20A	20C	67D	68A	68C	69H	69K		
2. Unitatea amenajistica															
3. Suprafata totala ua-ha	2.5	9.2	46.2	3.7	1.0	30.4	7.9	15.1	18.6	11.40	4.0	17.4	2.1	169.5	
4. Suprafata Solicitata-ha	0.3615	1.7477	0.6041	2.1333	0.6162	3.9592	0.7302	0.6292	1.3537	2.1306	0.7657	0.1834	0.6276	15.8424	
5. Tipul de padure(cod)	4312	4312	4312	4312	7413	4331	4331	4331	4241	4241	4241	4312	4333	*	
6. Caracterul Actual-tip de padure	Fageto-carpinet cu mull	Fageto-carpinet cu mull	Fageto-carpinet cu mull	Fageto-carpinet cu mull	Cereto-garnitete de deal	Faget amestecat de deal	Faget amestecat de deal	Faget amestecat de deal	Faget de flora acid.	Faget de flora acid.	Faget de deal cu flora acid.	Fageto-carpinet cu mull	Faget amestecat de deal	*	
7. Categoria functionala	2-1B	2-1B	2-1B	2-1B	1-3H,4B	2-1B	2-1B	2-1B	1-3H,4B	1-2A	1-3H,4B	1-3H,4B	1-2A	*	
8. Compozitia arboretului	8CA2Fa	9Ca1Dt	7Ca2Fa	6Ca3Fa	10Me	5Ca4Fa	5Ca3Fa	5Ca4Fa	5Fa4Ca	4Fa4Me	6Ca1Ce	4Fa3Ca	3Fa4Ca	*	
9. Varsta medie arboretului	54	59	64	69	44	54	64	64	89	2Ca	1Sc2Dm	2Ce1Dt	2Sc1Dt	*	
10. Clasa de productie	4	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	*	
11. Consistenta	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	*	
12. Volum la hectar(mc)	117	102	172	169	80	131	156	193	184	175	112	192	165	*	
13. Volumul aferent supraf. solicitate(mc)	42	178	104	361	49	519	114	121	249	373	86	35	104	2335	
14. Suprafata de defrisat(ha)	0.3615	1.7477	0.6041	2.1333	0.6162	3.9592	0.7302	0.6292	1.3537	2.1306	0.7657	0.1834	0.6276	15.8424	
15. Volumul de defrisat(mc)	42	178	104	361	49	519	114	121	249	373	86	35	104	2335	

ALEXA HU
LA HCL NR. 102

IV. OBLIGATII BANESTI

IV.1 TAXA

Pe care titularul aprobarii trebuie sa a depuna in Fondul de ameliorare a fondului funciar cu destinatie silvica . Plata taxei se face catre Ministerul Padurilor , Apelor si Schimbarilor Climatice , avand codul fiscal..... la Trezoreria Operativa a Municipiului Bucuresti, in contul ..

TOTAL: 302656.57 lei

IV.2 CHIRIA PENTRU OCUPARE TEMPORARA

a. terenurilor din fondul forestier national

Pe care titularul aprobarii trebuie sa o achite administratorului padurilor facandu-se venit la fondul de conservare si regenerare a padurilor.

TOTAL: 302656.57 Lei + TVA 24% 72637.58 Lei = 375294.15 lei

IV.3. CONTRAVALOAREA PIERDERILOR DE CRESTERE determinata de exploatarea masei lemnoase inainte de varsta exploataibilitatii tehnice

Pe care titularul aprobarii trebuie sa o achite administratorului padurilor facandu-se venit la fondul de conservare si regenerare a padurilor.

TOTAL: 479088.33 Lei + TVA 24% 114981.2 Lei = 594069.53 lei

IV.4. CHELTUIELI DE REINSTALARE A VEGHETATIEI FORESTIERE si de intretinere a acesteia pana la realizarea starii de masiv

Pe care titularul aprobarii trebuie sa o achite administratorului padurilor

TOTAL: 209230425 Lei + TVA 24% 50215302 Lei = 259445727.00 lei

IV.5 VALOAREA OBIECTIVELOR CARE SE DEZAFECTEAZA

Pe care titularul aprobarii trebuie sa o achite administratorului padurilor

TOTAL: 0 lei

III CONDITII DE OCUPARE A TERENURILOR

- a. Titularul aprobarii va respecta prevederile art. 100 si 101 din Legea 18/1991 republicata pentru terenurile solicitate
- b. Alte conditii specifice situatie concrete:
 - beneficiarul nu va ataca lucrarea pana la obtinerea aprobarilor legale si numai dupa ce se vireaza sumele
 - in cazul prejudicierii fondului forestier limitrof terenurilor cedate se vor evalua pagubele aduse sectorului silvic care au afectat productia silvica a terenurilor.

Preturile la masa lemnoasă picior urmează a fi corectate în funcție de modificările care vor apărea, dacă acestea survin înainte de obținerea tuturor aprobărilor și de ocuparea terenurilor.

Ocolul silvic Resitanu va interzice orice acțiune ilegală de transmitere a terenului solicitat, înainte ca beneficiarul să prezinte aprobarea și să achite integral toate obligațiile banesti care îi revin potrivit legii.

Prezentă fișa tehnică a fost întocmită la data de 20.06.2013 de către ing. Lipan Gheorghe

SEF OCOL
ing. Damescu Adam
OCOLUL
SILVIC
RESITA

INTOCMIT
ing. Lipan Gheorghe

Pentru terenurile administrate de Regia Națională a Pădurilor-Romsilva, fișa tehnică a fost verificată la data de
de către dl. din cadrul Direcției Silvice Caras-Severin.

VERIFICAT

.....

CALCULUL

obligatiilor banesti datorate

la documentatia pentru ocupare temporara a terenurilor forestiere, solicitate
 de TRANSELECTICA-SA TIMISOARA la obiectivul " LEA 400 KV " Resita-Pancevo
 in suprafata de 15.8424 ha in UB I Resita ua 8B,D,9A,11C,12E,19A,20A,C,67D,68A,C,69H,K

A. CALCULUL GARANTIEI

pentru scoaterea definitiva din FF national fara compesarea echivalenta

Potrivit art. 2 alin. (1) din OM 924/2011 se calculeaza cu formula:

$Tx = S \times Vexp \times Pml$ in care:

Tx- taxa

S – suprafata terenului exprimata in hectare;

Vexp – volumul masei lemnoase la exploatabilitate in functie de specia principala de baza corespunzatoare conditiilor stationale
 si de bonitatea acestora (mc/ha); valori din anexa 1.

Pml – pretul mediu al unui mc de masa lemnoasa (lei/mc) ; corectat cu coeficientul prevazut in anexa 2, aferent
 speciei principale de baza

Nr. crt.	UB	ua	Suprafata (ha)	Vexp	Pml	Coeficient	Total (lei)
1	I Resita	8B	0.3615	145	85	1.10	4901.04
2		8D	1.7477	108	85	1.10	17648.27
3		9A	0.6041	145	85	1.10	8190.09
4		11C	2.1333	145	85	1.10	28922.21
5		12E	0.6162	141	85	1.10	8123.67
6		19A	3.9592	145	85	1.10	53676.85
7		20A	0.7302	145	85	1.10	9899.69
8		20C	0.6292	145	85	1.10	8530.38
9		67D	1.3537	355	85	1.30	53102.27
10		68A	2.1306	355	85	1.30	83578.11
11		68C	0.7657	145	85	1.10	10380.98
12		69H	0.1834	355	85	1.30	7194.32
13		69K	0.6276	145	85	1.10	8508.69
14	Total OS		15.8424	*	*	*	302656.57

TOTAL TAXA =

302656.57 lei

B. CH A PENTRU OCUPAREA TEMPORARA

a terenurilor din fondul forestier national

Se calculeaza cu formula:

$$CH a = S \times Cr \times Pml \times (1+N) \quad \text{in care:}$$

Ch a – chiria anuala exprimata in lei;

S – suprafata terenului exprimata in hectare;

Cr – cresterea medie la exploatabilitate aferente speciei principale de baza ;

Pml – pretul mediu al unui mc de masa lemnoasa (lei/mc)

N – coeficient

Nr. crt.	UB	ua	Suprafata (ha)	Cr	Pml	Coeficient	N	Total (lei)
1	I Resita	8B	0.3615	5.9	85	1.10	88	17549.09
2		8D	1.7477	4.6	85	1.10	88	66148.35
3		9A	0.6041	5.9	85	1.10	88	29326.16
4		11C	2.1333	5.9	85	1.10	88	103561.48
5		12E	0.6162	4.8	85	1.10	108	29867.46
6		19A	3.9592	5.9	85	1.10	108	235882.01
7		20A	0.7302	5.9	85	1.10	108	43504.00
8		20C	0.6292	5.9	85	1.10	108	37486.60
9		67D	1.3537	6.0	85	1.30	108	96930.33
10		68A	2.1306	6.0	85	1.30	108	152559.48
11		68C	0.7657	5.9	85	1.10	108	45619.03
12		69H	0.1834	6.0	85	1.30	108	13132.17
13		69K	0.6276	5.9	85	1.10	108	37391.28
14	Total OS		15.8424	*	*	*	*	908957.44

Cresterea medie Cr s-a preluat din anexa nr. 4 la OM 924/2011;

n = numarul de ani necesari de la infintarea unui arboret si pana la recoltarea primelor produse secundare

Determinarea coeficientului N – suma notelor prevazute in anexa 3 la metodologie pentru fiecare ua in parte;

C. CONTRAVALOAREA PIERDERII DE CREȘTERE
determinată de exploatarea m.l. înainte de vârsta exploatabilității tehnice

Se calculează cu formula:

$$D(v/m) = S \times P(m) \times (V_{exp} - V_a) \times N1 \quad \text{în care:}$$

$D(v/m)$ – contravaloarea pierderii de creștere

S – suprafața scoasă definitiv

$P(m)$ – pretul mediu al unui mc de masă lemnoasă corectat cu coeficient (lei/mc)

V_{exp} – volumul masei lemnoase la vârsta exploatabilității tehnice

V_a – volumul actual al masei lemnoase (mc/ha) actualizat

$N1$ – coeficient conform criteriului nr. 1 din anexa nr. 3

Nr. crt.	UB	ua	Suprafața (ha)	Pml	Vexp – Va		N1	Total (lei)
1	I Resita	8B	0.3615	93.5	145-137	8	2	540.8
2		8D	1.7477	93.5	108-118	***	2	0
3		9A	0.6041	93.5	145-194	***	2	0
4		11C	2.1333	93.5	145-187	***	2	0
5		12E	0.6162	93.5	141-95	46	10	26502.76
6		19A	3.9592	93.5	145-153	***	2	0
7		20A	0.7302	93.5	145-175	***	2	0
8		20C	0.6292	93.5	145-216	***	2	0
9		67D	1.3537	110.5	355-202	153	10	228863.29
10		68A	2.1306	110.5	355-193	162	2	76279.74
11		68C	0.7657	93.5	145-130	15	10	10738.94
12		69H	0.1834	110.5	355-213	142	10	28777.29
13		69K	0.6276	93.5	145-180	183	10	107385.5
14	Total OS		15.8424	*	*	*	*	479088.33

Determinarea Vexp s-a făcut prin preluare din anexa nr. 1 la OM 924/2011 (specia principală de bază) iar Va din amenajamentul silvic în vigoare , actualizat prin adăugarea creșterii anuale (x 2 = nr. de ani scursi de la data amenajării) și scăderea volumului exploatat.
N1 s-a determinat conform criteriului nr. 1 din anexa nr. 3 la OM 924/2011

TOTAL contravaloare pierderi = total x TVA (24%) =

594069.53 lei

D. CHELTUIELI DL INSTALARE A VEGETATIEI FORESTIERE

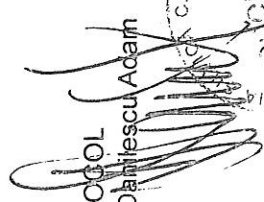
TOTAL valoare (conform deviz anexat):

209230425 Lei +	TVA 24%	50215302 Lei =	259445727.00 lei
-----------------	---------	----------------	------------------

E. CONTRAVALOAREA OBIECTIVELOR CARE SE DEZAFECTEAZA

NEGATIVA

SEF OCOL
ing. Dăntescu Adam



INTOCMIT
ing. Lipan Gheorghe



CENTRALIZATOR VALORIC

pentru ocuparea temporara de catre TRANSELECTRICA SA TIMISOARA
a suprafetei de 15.8424 ha , in scopul realizarii obiectivului " LEA 400KV Resita-Pancevo

SPECIFICARI	Valoare garantie (taxa)	Chirie pentru ocupare temporara	Contravavoaarea pierderii de crestere	Cheltieli de instalare a vegetatiei forestiere	Contravavoaarea obiectivelor care se dezafecteaza	TOTAL lei
VALOARE	302656.57	908957.44	479088.33	209230425.00	0	210921127.34
TVA 24%	0	218149.79	114981.2	50215302.00	0	50548432.99
TOTAL VALOARE	302656.57	1127107.23	594069.53	259445727.00	0	261469560.33

SECRETAR
ing. Damlescu Adam

FOND FORESTIER
ing. Lipan George



D.S. Caras Severin
O.S. Resita - Primaria Resita

LOCUL DE TRAVAL
NR. 11574
ZI LUNA 08 ANUL 2013

Deviz lucrari impaduriri linie LEA Primaria Resita

Data 01.08.2013

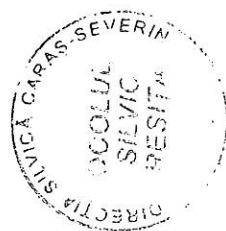
Nr. crt.	Simbol articol	Specificari	U.M.	Cantitate	Pret unitar - lei -	Materiale - lei -	Manopera - lei -	Utilaje - lei -	Transport - lei -	Total - lei -
1	C.11.b	Curatirea terenului in vederea impaduririi - specii ierboase, conditii mijlocii	ar	3,100	2,65	0,00	8,22	0,00	0,00	8,22
2	C.4.A.b	Taierea manuala a tufisurilor, arbuturilor si arborilor subtiri - fara scoaterea radacinilor, conditii mijlocii	ar	7,900	13,15	0,00	103,88	0,00	0,00	103,88
3	C.23.1.c.8	Transportul puietilor prin purtare directa - talie mica, panta 21-30%, distanta 1000(901-1100) m	mii buc.	159.295,000	10,85	0,00	1.728.350,81	0,00	0,00	1.728.350,81
4	C.20.1.a.3	Saparea santurilor pentru depozitarea puietilor - conditii usoare, adancime 25. latime 50 cm	10 m	31,840	4,30	0,00	136,91	0,00	0,00	136,91
5	C.70.1.b.2	Plantarea puietilor in vetre in teren nepregatit destinat reimpaduririi - conditii mijlocii, sapa gropile si planteaza puietii	mii buc.	159.295,000	176,28	0,00	28.080.522,41	0,00	0,00	28.080.522,41
6	C.24.1.a.1	Puncerea puietilor la sant - rasinoase de 1-3 ani	mii buc.	159.295,000	0,71	0,00	113.099,45	0,00	0,00	113.099,45
7	E.10.b	Tratarea manuala a puietilor sau gropilor de plantat cu subst. chimice - prafuirea gropilor mici de 30x30x30 cm si 40x40x40 cm	mii buc.	159.295,000	14,67	0,00	2.336.857,66	0,00	0,00	2.336.857,66
8		Nematorin	Kg	160,000	90,00	14.400,00	0,00	0,00	0,00	14.400,00
9	C.46.c	Revizuirea plantatiilor si semanaturilor directe - 21-30 puieti revizuiti/ar	ar	318.590,000	2,39	0,00	761.430,13	0,00	0,00	761.430,13
10	C.73.1.b.2	Completarea puietilor lipsa la lucrarile de impadurire (plantatii sau semanaturi directe) - conditii mijlocii, gropi de 30x30x30 cm, 11-20% completari	mii buc.	71.664,000	389,53	0,00	27.915.277,83	0,00	0,00	27.915.277,83
11		Material pt. impadurit-Brad	Mb	230.959,000	500,00	115.479.500,00	0,00	0,00	0,00	115.479.500,00
12	C.57.1.b	Descoplerirea speciilor forestiere de specii ierboase pe toata suprafata - conditii mijlocii	ar	7.965,750	3,22	0,00	25.649,72	0,00	0,00	25.649,72
TOTAL I						115.493.900,00	60.961.437,02	0,00	0,00	176.455.337,02
C.A.S.					20.80				0,00	12.679.978,43

Data 31.07.2013

Nr. crt.	Simbol articol	Specificari	U.M.	Cantitate	Pret unitar - lei -	Materiale - lei -	Manopera - lei -	Utilaje - lei -	Transport - lei -	Total - lei -
	SANATATE									
	SOMAJ		%	5.20						3.169.994,61
	ASIGURARI ACCIDENTE DE MUNCA		%	0.50						304.807,19
	FOND INDEMNIZATII C.O. SI C.M.		%	0.27						164.595,89
	FOND DE GARANTARE A CREANTELOR SALARIALE		%	0.85						518.172,23
	TOTAL COTE		%	0.25						152.403,59
	TOTAL II									16.989.951,94
	INDIRECTE		%	4.00						193.445.288,95
	TOTAL III									7.737.811,56
	PROFIT		%	4.00						201.183.100,51
	TOTAL GENERAL DEVIZ									8.047.324,02
										209.230.425

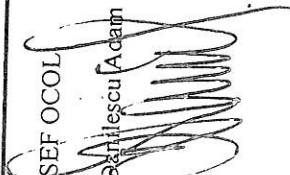
INTOCMIT

Ing. Roseti Lucian

SEF OCOL

Ing. Bănilăscu Adam



ANTENASURATOARE
A LUCRARILOR DE REIMPADURIRI SI IMPADURIRICE SE EXECUTA IN ANUL 2014

Denumirea UP	UA				Anul prevazut pentru obtinere a reusitei definitiv e	Curat ter. in ved. impa	Taierea man. a tufisurilor, ar busti	Transp. p. prin purt. directa	Sap. santurilor pt depo. puieti-5000/ml		Plantat puieti vetre ter. nepreg(p si goluri)		Depozitare puieti vetre		Tratarea manuala a puietilor+materiale(n ematorin) 1kg/1000buc		Revizuirea plantatiilor		Complet. lipsurilor la impa.		Mat. imp. (p uieti mii buc) 500lei/Mb	Descopie siri (ari)		
	Suprafata(ha)	Totala care se excuta lucrari	Effective pe care se lucrari	ha					m.l.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha			mii b.	Br
Nr.																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	23	24			
GRUPAJUL SUPRAFETELOR DIN ANUL 2014																								
UPI	8B		0,3615	2018	0,0723	0,18075	3615	0,3615	0,72	0,3615	3615	0,3615	3615	0,3615	3615	0,3615	0,05423	542	3615	36,15				
	8D		1,7604	2018	0,35208	0,8802	17604	1,7604	3,5	1,7604	17604	1,7604	17604	1,7604	17604	1,7604	0,26406	2640	17604	176,04				
	9A		0,6041	2018	0,12082	0,30205	6041	0,6041	1,21	0,6041	6041	0,6041	6041	0,6041	6041	0,6041	0,09062	906	6041	60,61				
	11C		2,1550	2018	0,431	1,0775	21550	2,155	4,31	2,155	21550	2,155	21550	2,155	21550	2,155	0,32325	3232	21550	215,5				
	12E		0,6252	2018	0,12504	0,3126	6252	0,6252	1,25	0,6252	6252	0,6252	6252	0,6252	6252	0,6252	0,09378	937	6252	62,52				
	19A		3,9746	2018	0,79492	1,9873	39746	3,9746	7,95	3,9746	39746	3,9746	39746	3,9746	39746	3,9746	0,59619	5961	39746	397,46				
	20A		0,7302	2018	0,14604	0,3651	7302	0,7302	1,46	0,7302	7302	0,7302	7302	0,7302	7302	0,7302	0,10953	1095	7302	73,02				
	20C		0,6292	2018	0,12584	0,3146	6292	0,6292	1,26	0,6292	6292	0,6292	6292	0,6292	6292	0,6292	0,09438	943	6292	62,92				
	67D		1,3715	2018	0,2743	0,68575	13715	1,3715	2,74	1,3715	13715	1,3715	13715	1,3715	13715	1,3715	0,20573	2057	13715	137,15				
	68A		2,1411	2018	0,42822	1,07055	21411	2,1411	4,28	2,1411	21411	2,1411	21411	2,1411	21411	2,1411	0,32117	3211	21411	214,11				
	68C		0,7657	2018	0,15314	0,38285	7657	0,7657	1,53	0,7657	7657	0,7657	7657	0,7657	7657	0,7657	0,11486	1148	7657	76,57				
	69H		0,1834	2018	0,03668	0,0917	1834	0,1834	0,37	0,1834	1834	0,1834	1834	0,1834	1834	0,1834	0,02751	275	1834	18,34				
	69K		0,6276	2018	0,12552	0,3138	6276	0,6276	1,26	0,6276	6276	0,6276	6276	0,6276	6276	0,6276	0,09414	941	6276	62,76				
Total prima Resita				15,9295	3,1859	7,96475	159295	15,9295	31,84	15,9295	159295	15,9295	159295	15,9295	159295	15,9295	2,38943	23888	159295	1593,15				

RESP CRP
ING.ROSETI LUCIAN



SUFICOL
ING.DANLESCU ADAM

ANTEMASURATOARE
A LUCRARILOR DE REIMPADURIRI SI IMPADURIRICE SE EXECUTA IN ANUL 2015

Denumirea UP	UA				Anul prevazut pentru obtinere a reusitei definitiv e	Curat ter. in ved. impa ari	Taierea man. a tufisurilor, ar busti	Transp. p. prin purt. directa	Sap. santurilor pt depo. puieti-5000/ml	Plantat puieti vetre ter. nepreg(p si goluri)			Depozitare puieti vetre			Tratarea manuala a puietilor+materiale(n ematorin) 1kg/1000buc			Revizuirea plantatiilor			Complet lipsurilor la impa.			Mat. imp. (puieti mii buc) 500lei/Mb	Descopole siri (ari)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
	Nr.	Totala	Efectiv pe care se executa lucrari	Suprafata(ha)						ha	m.l.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha			mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	

DIRECTIA SILVICA CARAS-SEVERIN
OCOLUL SILVIC RESITA
3

SEF OCOL
ING. DANIESECU ADAM

RESP. CRP
ING. ROSETI LUCIAN

[Signature]

ANTEMASURATOARE
A LUCRARILOR DE REIMPADURIRI SI IMPADURIRI SE EXECUTA IN ANUL 2016

Denumirea UP terenurilor degradate aliniam	UA				Anul prevazut pentru obtinerea reusitei definitive	Curat.ter in ved.imp a	Talarea man.a tufisurilor, arbusti	Transp.p. prin purt. directa	Sap.santurilor pt depo.puieti- 5000/ml	Plantat puieti vetre		Depozitare puieti vetre		Tratarea manuala a puietilor+materiale(n ematorin) 1kg/1000buc.		Revizuirea plantatiilor		Complet. lipsurilor la impa.	Mat.imp.(puieti mii buc) 500le/Mb	Descopies iri (ari)	
	Nr	Suprafata(ha)	Efectiv pe care se excuta lucrari	ha						mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha	mii b.	ha				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	23	24
GRUPAJUL SUPRAFETELOR DIN ANUL 2016																					
UPI	8B		0,3615	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,054225	542	542	36,15
	8D		1,7604	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,26406	2640	2640	176,04
	9A		0,6041	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,090615	906	906	60,61
	11C		2,1550	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,32325	3232	3232	215,5
	12E		0,6252	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,09378	937	937	62,52
	19A		3,9746	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,59619	5961	5961	397,46
	20A		0,7302	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,10953	1095	1095	73,02
	20C		0,6292	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,09438	943	943	62,92
	67D		1,3715	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,205725	2057	2057	137,15
	68A		2,1411	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,321165	3211	3211	214,11
	68C		0,7657	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,114855	1148	1148	76,57
	69H		0,1834	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,02751	275	275	18,34
	69K		0,6276	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,09414	941	941	62,76
Total primaria Resita			15,9295															2,389425	23888	23888	1593,15



ING. DUMITRESCU ADAM
ING. ROSETI LUCIAN

RESP. CRP
ING. ROSETI LUCIAN

ANTEMASURATOARE

A LUCRARILOR DE REIMPADURIRI SI IMPADURIRICE SE EXECUTA IN ANUL 2017

Denumirea UP terenurilor degradate aliniam.	UA				Anul prevazut pentru obtinerea reusitei definitive	Curat ter in ved. imp a	Taierea man.a tufisurilor, arbusti	Transp. p. prin purt. directa	Sap. santurilor pt depo. puieti- 5000/ml			Plantat puieti ter nepreg(p si goluri)			Depozitare puieti vetre			Tratarea manuala a puietilor+materiale(n ematorin) 1kg/1000buc			Revizuirea plantatiilor			Complet. lipsurilor la impa.			Mat. imp. (puieti mii buc) 500le/Mb	Descoptes iri (ari)
	Nr	Suprafata(ha)	Efectiv pe care se executa lucrari																									
			2	3					4																			
1					5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	23	24						
GRUPAUL SUPRAFETELOR DIN ANUL 2017																												
UPI	8B			0,3615	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36,15					
	8D			1,7604	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	176,04						
	9A			0,6041	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60,61						
	11C			2,1550	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	215,5						
	12E			0,6252	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62,52						
	19A			3,9746	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	397,46						
	20A			0,7302	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73,02						
	20C			0,6292	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62,92						
	67D			1,3715	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137,15						
	68A			2,1411	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	214,11						
	68C			0,7657	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76,57						
	69H			0,1834	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18,34						
	69K			0,6276	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62,76						
Total primaria Resita				15,9295																		1593,15						

GRUPAJUL SUPRAFETELOR DIN ANUL 2017

RESP CRP
ING.ROSETI LUCIAN



SEF OCOL
ING.DANILESCU ADAM

[Signature]

ANTEMASURATOARE
A LUCRARILOR DE REIMPADURI SI IMPADURIRE SE EXECUTA IN ANUL 2018

Denumirea Up	UA			Anul prevazut pentru obtinerea reusitei definitive	Curat ter in ved. imp a	Taierea man.a tufisurilor, arbusti	Transp.p. prin purt. directa	Sap.santurilor pt		Plantat puieti vetre.nepreg(p si goluri)	Depozitare puieti vetre	Tratarea manuala a puietilor+material e(nematorin) 1kg/1000buc		Revizuirea plantatiilor			Complet. lipsurilor la impa.	Mat. imp. (puieti mii buc) 500lei/Mb	Descopoles iri (ari)				
	Nr.	Suprafata(ha)	Totala excusa lucrari					ha	m.li			ha	mii.b	ha	mii.b	ha				mii.b	ha	mii.b	Br
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	23	24		
GRUPAJUL SUPRAFETELOR DIN ANUL 2018																							
UPI	8B		0,3615	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36,15		
	8D		1,7604	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	176,04		
	9A		0,6041	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60,61		
	11C		2,1550	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	215,5		
	12E		0,6252	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62,52		
	19A		3,9746	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	397,46		
	20A		0,7302	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73,02		
	20C		0,6292	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62,92		
	67D		1,3715	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137,15		
	68A		2,1411	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	214,11		
	68C		0,7657	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76,57		
	69H		0,1834	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18,34		
	69K		0,6276	2018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62,76		
Total primaria Resita			15,9295																		1593,15		

SEF OCOL
ING. D. N. ILIESCU (ADAM)

DIRECTIA SILVICA CARAS-SEVERIN
OCOLUL SILVIC RESITA
3

RESP. CRP
ING. ROSETI LUCIAN

FISA TEHNICA DE TRANSMITERE-DEFRISARE

pentru scoatere definitiva a terenurilor din fondul forestier national in suprafata de 0.0871 ha
 solicitat de catre TRANSELECTRICA-SA TIMISOARA, in scopul realizarii
 Obiectivului " LEA 400KV " Resita (Romania) – Pancevo (Serbia)
 fara compensare echivalenta de terenuri

I. DESCRIEREA TERENURILOR

1. Unitatea de productie	UB I Resita						TOTAL
2. Unitatea amenajistica	8D	11C	12E	19A	67D	68A	
3. Suprafata totala ua-ha	9.2	3.7	1.0	30.4	18.6	11.4	74.3
4. Suprafata solicitata-ha	0.0127	0.0217	0.0090	0.0154	0.0178	0.0105	0.0871
5. Tipul de padure(cod)	4312	4312	7413	4331	4241	4241	
6. Caracterul Actual-tip de padure	Fageto-carpinet cu mull	Fageto-carpinet cu mull	Cereto-garnitete de deal	Faget amestecat de deal	Faget de deal cu flora acid.	Faget de deal cu flora acid.	
7. Categoria functionala	2-1B	2-1B	1-3H,4B	2-1B	1-3H,4B	1-2A	
8. Compozitia arboretului	9Ca1Dt	6Ca3Fa1Dt	10Me	5Ca4Fa1Te	5Fa4Ca1Dt	4Fa4Me2Ca	
9. Varsta medie arboretului	59	69	44	54	89	69	
10. Clasa de productie	5	4	4	4	4	4Fa4Me	
11. Consistenta	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7	
12. Volum la hectar(mc)	102	169	80	131	184	175	
13. Volumul aferent graf. solicitate(mc)	1	4	1	2	3	2	13
14. Suprafata de defrisat(ha)	0.0127	0.0217	0.0090	0.0154	0.0178	0.0105	
15. Volumul de defrisat(mc)	1	4	1	2	3	2	13

II. OBLIGATII BANESTI

II.1 TAXA

Pe care titularul aprobarii trebuie sa a depuna in Fondul de ameliorare a fondului funciar cu destinatie silvica . Plata taxei se face catre Ministerul Padurilor Apelor si Schimbarilor Climatice , avand codul fiscal..... la Trezoreria Operativa a Municipiului Bucuresti, in contul

TOTAL: 7311.83 lei

II.2 CONTRAVALOAREA TERENURILOR

Pe care titularul aprobarii trebuie sa o achite administratorului padurilor facandu-se venit la fondul de conservare si regenerare a padurilor.

TOTAL: 102647.17 +TVA 24% 127282.49 lei

**II.3. CONTRAVALOAREA PIERDERILOR DE CREȘTERE determinată de
exploatarea masei lemnoase înainte de vârsta exploatabilității tehnice**

Pe care titularul aprobării trebuie să o achite administratorului pădurilor făcându-se
venit la fondul de conservare și regenerare a pădurilor.

TOTAL: 3396.45 +TVA 24% **4211.59 lei**

II.4 VALOAREA OBIECTIVELOR CARE SE DEZAFECTEAZA

Pe care titularul aprobării trebuie să o achite administratorului pădurilor

TOTAL: 0 lei

III CONDITII DE OCUPARE A TERENURILOR

a. Titularul aprobării va respecta prevederile art. 100 și 101 din
Legea 18/1991 republicată pentru terenurile solicitate

b. Alte condiții specifice situației concrete:

- beneficiarul nu va ataca lucrarea până la obținerea aprobărilor legale și
numai după ce se virează sumele

- în cazul prejudicierii fondului forestier limitrof terenurilor cedate se vor evalua
pagubele aduse sectorului silvic care au afectat producția silvică a terenurilor.

Preturile la masa lemnoasă pe picior urmează să fie corectate în funcție
de modificările care vor apărea, dacă acestea survin înainte de obținerea
tuturor aprobărilor și de ocuparea terenurilor.

Ocolul silvic Resita nu va interzice nici o acțiune legală de transmiterea
terenului solicitat, înainte ca beneficiarul să prezinte aprobarea
și să achite integral toate obligațiile bănești care îi revin potrivit legii.

Prezentă fișa tehnică a fost întocmită la data de 20.06.2013 de către
ing. Lipan Gheorghe

SEF OCOL
ing. Dan Ilescu Adam



INTOCMIT
ing. Lipan Gheorghe

Pentru terenurile administrate de Regia Națională a Pădurilor-Romsilva,
fișa tehnică a fost verificată la data de
de către dl. din cadrul Direcției Silvice Caras-Severin.

CALCULUL

obligatiilor banesti datorate

la documentatia pentru scoaterea definitiva a terenurilor forestiere, solicitate
 de TRANSELECTICA-SA TIMISOARA la obiectivul " LEA 400 KV " Resita-Pancevo
 in suprafata de 0.0871 ha in UB I Resita ua 8D,11C,12E,19A,67D si 68A

A. CALCULUL TAXEI

pentru scoaterea definitiva din FF national fara compesarea echivalenta

Potrivit art. 2 alin. (1) din OM 924/2011 se calculeaza cu formula:

$$Tx = S \times Vexp \times Pml \times Tp$$

in care:

Tx- taxa

S – suprafata terenului exprimata in hectare;

Vexp – volumul masei lemnoase la exploatabilitate in functie de specia principala de baza
 corespunzatoare conditiilor stationalesi de bonitatea acestora (mc/ha); valori din anexa 1.

Pml – pretul mediu al unui mc de masa lemnoasa (lei/mc) ; corectat cu coeficientul prevazut
 in anexa 2, aferent speciei principale de baza

Nr. crt.	UB	ua	Supraf. (ha)	Vexp	Pml	Coeficient	Tp	Total (lei)
1	I Resita	8D	0.0127	108	85	1.10	300	384.73
2		11C	0.0217	145	85	1.10	400	1176.79
3		12E	0.0090	141	85	1.10	400	474.61
4		19A	0.0154	145	85	1.10	400	835.14
5		67D	0.0178	355	85	1.30	400	2793.00
6		68A	0.0105	355	85	1.30	400	1647.56
7	Total		0.0871	*	*	*		7311.83

TOTAL TAXA = 7311.83 lei

B. CONTRAVALOAREA TERENURILOR

Se calculeaza cu formula:

$$Vt = S \times Cr \times n \times Pml \times N$$

in care:

Vt – valoarea terenului in lei;

S – suprafata terenului scoasa definitiv exprimata in hectare;

Cr – cresterea medie la exploatabilitate aferente speciei principale de baza ;

Pml – pretul mediu al unui mc de masa lemnoasa (lei/mc)

n – nr. de ani pana la recoltarea primelor produse secundare

N – coeficient

Nr. crt.	UP	ua	Supraf. (ha)	Cr	Pml	Coeficient	n	N	Total (lei)
1	I Resita	8D	0.0127	4.6	85	1.10	20	88	9613.60
2		11C	0.0217	5.9	85	1.10	20	88	21068.62
3		12E	0.0090	4.8	85	1.10	30	108	13087.01
4		19A	0.0154	5.9	85	1.10	20	108	18350.09
5		67D	0.0178	6.0	85	1.30	20	108	25491.02
6		68A	0.0105	6.0	85	1.30	20	108	15036.84
7	Total		0.0871	*	*	*			102647.17

Cresterea medie Cr s-a preluat din anexa nr. 4 la OM 924/2011;
n = numarul de ani necesari de la infiintarea unui arboret si pana la recoltarea primelor produse secundare
Determinarea coeficientului N – suma notelor prevazute in anexa 3 la metodologie pentru fiecare ua in parte;

TOTAL CONTRAVALOARE TEREN =total x TVA (24%)=

127282.49 lei

C. CONTRAVALOAREA PIERDERII DE CRESTERE determinata de exploatarea m.l. Inainte de varsta exploatabilitatii tehnice

Se calculeaza cu formula:

$$D(vlm) = S \times P(ml) \times (Vexp - Va) \times N1$$

in care:

D(vlm) – contravaloarea pierderii de crestere

S – suprafata scoasa definitiv

Pml – pretul mediu al unui mc de masa lemnoasa corectat cu coeficient (lei/mc)

V exp – volumul masei lemnoase la varsta exploatabilitatii tehnice

V a – volumul actual al masei lemnoase (mc/ha) actualizat

N1 – coeficient conform criteriului nr. 1 din anexa nr. 3

Nr. crt.	UP	ua	Supraf. (ha)	Pml		Vexp – Va		N1	Total (lei)
1	I Resita	8D	0.0127	85	1.10	108-118	***	2	0
2		11C	0.0217	85	1.10	145-187	***	2	0
3		12E	0.0090	85	1.10	141-95	46	10	387.09
4		19A	0.0154	85	1.10	145-153	***	2	0
5		67D	0.0178	85	1.30	355-202	153	10	3009.36
6		68A	0.0105	85	1.30	355-193	162	2	375.92
7	Total		0.0871	*	*	*	*	*	3396.45

Determinarea Vexp s-a facut prin preluare din anexa nr. 1 la OM 924/2011 (specia principala de baza) iar Va din amenajamentul silvic in vigoare , actualizat prin adaugarea cresterii anuale (x 4 = nr. de ani scursi de la data amenajarii) si scaderea volumului exploatat.

N1 s-a determinat conform criteriului nr. 1 din anexa nr. 3 la OM 924/2011

TOTAL contravaloare pierderi = total x TVA (24%)=

4211.59 lei

D. CONTRAVALOAREA OBIECTIVELOR CARE SE DEZAFECTEAZA

NEGATIVA

SEF OCOL
ing. Dan Ilescu, Adam

INTOCMIT
ing. Lipan Gheorghe

CENTRALIZATOR VALORIC

pentru scoatere definitiva de catre TRANSELECTRICA SA TIMISOARA
a suprafetei de 0.0871 ha , in scopul realizarii obiectivului " LEA 400KV Resita-Pancevo

SPECIFICARI	Valoare garantie (taxa)	Contravaloarea terenurilor	Contravavoarea pierderii de crestere	Contravavoarea obiectivelor care se dezafecteaza	TOTAL lei
VALOARE	7311.83	102647.17	3396.45	0	113355.44
TVA 24%	0	24635.32	815.15	0	25450.47
TOTAL VALOARE	7311.83	127282.49	4211.59	0	138805.91

SEF OCOL
ing. Danilescu Adam

FOND FORESTIER
ing. Lipan Gheorghe





ANEXA NR 2
LA HCL NR. 102

Institutul de Studii și Proiectări Energetice S.A.
cod de înregistrare fiscală: RO8630885
b-dul. Lacul Tei, nr.1-3, C.P. 30-33. București 020371, România
tel: 021 210.70.80, fax: 021 210.36.20, office@ispe.ro, www.ispe.ro



Obiectiv: **LEA 400 kV Reșița – Pancevo**

Beneficiar/Client: **CNTEE Transelectrica SA – ST Timișoara**

Contract ISPE / client: **24945/16/6650/2010** Poziție: **2.5.**

Fază de proiectare : **PT**

Denumire contract: **LEA 400 kV de interconexiune Reșița (România) – Pancevo (Serbia)**

Denumire lucrare: **2. Proiect Tehnic LEA 400 kV Reșița – Pancevo
2.5. Documentație pentru scoaterea definitivă și temporară a terenurilor
din fondul forestier. Revizia 1.**

mai 2013

Director: **ing. Ion Chițescu**

Manager proiect: **ing. Bogdan Ciurumelea**

Coordonator tehnic: **ing. Soceanu Gheorghe**

CUPRINS

	Pag.
1. Date generale	3
2. Necesitatea și oportunitatea obiectivului	3
3. Descrierea traseului liniei	4
4. Caracteristici constructive principale	5
5. Suprafețe de teren propuse pentru expropriere	5
6. Suprafețe de teren propuse pentru scoaterea din fondul forestier	6
ANEXE:	
Calcul suprafețe Ocolul Silvic Reșița	6 pag.
Calcul suprafețe Ocolul Silvic Bocșa Montană	4 pag.
Calcul suprafețe Ocolul Silvic Bocșa Română	3 pag.
Calcul suprafețe Ocolul Silvic Oravița	3 pag.
Calcul suprafețe Primăria comunei Ezeriș	3 pag.
Calcul suprafețe Primăria municipiului Reșița	5 pag.
Calcul suprafețe Primăria comunei Dognecea	4 pag.
Calcul suprafețe Primăria comunei Goruia	3 pag.
Calcul suprafețe Primăria comunei Ciudanovița	3 pag.
Calcul suprafețe persoane fizice – U.A.T. Lupac	3 pag.
Calcul suprafețe persoane fizice – U.A.T. Ticvaniu Mare	4 pag.
Plan încadrare în zonă	1 pag.
Plan de situație O.S. Reșița – U.P. I Târnova	1 pag.
Plan de detaliu O.S. Reșița – U.P. I Târnova	1 pag.
Plan de situație O.S. Reșița – U.P. VII Reșița	1 pag.
Plan de detaliu O.S. Reșița – U.P. VII Reșița	1 pag.
Plan de situație O.S. Reșița – U.P. VIII Lupac	1 pag.
Plan de detaliu O.S. Reșița – U.P. VIII Lupac	1 pag.
Plan de situație O.S. Bocșa Montană – U.P. VII Colțan	1 pag.
Plan de detaliu O.S. Bocșa Montană – U.P. VII Colțan	1 pag.
Plan de situație O.S. Bocșa Română – U.P. IX Dognecea	1 pag.
Plan de detaliu O.S. Bocșa Română – U.P. IX Dognecea	1 pag.
Plan de situație O.S. Oravița – U.P. II Călina	1 pag.
Plan de detaliu O.S. Oravița – U.P. II Călina	1 pag.
Plan de situație O.S. Oravița – U.P. III Jitin	1 pag.
Plan de detaliu O.S. Oravița – U.P. III Jitin	1 pag.
Plan de situație U.A.T. Ezeriș	1 pag.
Plan de detaliu U.A.T. Ezeriș	1 pag.
Plan de situație U.A.T. Ezeriș – pășuni împădurite	1 pag.
Plan de detaliu U.A.T. Ezeriș – pășuni împădurite	1 pag.
Plan de situație U.A.T. Reșița	1 pag.
Plan de detaliu U.A.T. Reșița	4 pag.
Plan de situație U.A.T. Lupac	1 pag.
Plan de detaliu U.A.T. Lupac	1 pag.
Plan de situație U.A.T. Dognecea	1 pag.
Plan de detaliu U.A.T. Dognecea	1 pag.
Plan de situație U.A.T. Goruia	1 pag.
Plan de detaliu U.A.T. Goruia	1 pag.
Plan de situație U.A.T. Ciudanovița	1 pag.
Plan de detaliu U.A.T. Ciudanovița	1 pag.
Plan de situație persoane fizice – U.A.T. Ticvaniu Mare	1 pag.
Plan de detaliu persoane fizice – U.A.T. Ticvaniu Mare	1 pag.

MEMORIU TEHNIC

1. Date generale

Denumirea lucrării : Documentație pentru scoaterea terenurilor din fondul forestier

Amplasament: LEA 400 kV Reșița – Pancevo este amplasată pe teritoriul județului Caraș – Severin și traversează terenuri forestiere aflate în administrarea Direcției silvice Caraș Severin, ocoalele silvice Reșița, Bocșa Montană, Bocșa Română și Oravița.

Beneficiar: CNTEE TRANSELECTRICA SA – ST Timișoara

Proiectant: SC ISPE SA București

Obiectul lucrării: schimbarea destinației terenurilor forestiere necesare amplasării stâlpilor LEA 400 kV Reșița - Pancevo

2. Necesitatea și oportunitatea obiectivului

Linia electrică aeriană (LEA) 400 kV dublu circuit Reșița – Pancevo este prevăzută a se realiza în strategia energetică a României în perioada 2010-2020 pentru creșterea siguranței în funcționare a Sistemului Electroenergetic Național (SEN) în condițiile apariției de noi investiții ce încurajează utilizarea eficientă a resurselor de energie primară și de noi consumatori de energie electrică, precum și pentru interconectarea sistemelor energetice ale celor două țări.

Principalele avantaje generate de realizarea LEA 400 kV Reșița – Pancevo sunt:

- securizează alimentarea unei mari zone de consum de circa 1000 MW;
- întărește sectorul energetic Banat contribuind la stabilitatea tensiunilor din zonă și implicit la reducerea pierderilor de putere în rețelele de transport;
- crește cantitatea de energie electrică ce se poate tranzita între România și Serbia ceea ce generează compensații financiare majore;
- îmbunătățește siguranța în funcționare și crește calitatea serviciului de transport al energiei electrice în ambele sisteme electroenergetice (al României și al Serbiei);
- rezervează linia existentă de interconexiune Porțile de Fier – Djerdjap, ceea ce mărește siguranța împlinirii contractelor de import/export cu piața europeană de energie.

3. Descrierea traseului liniei

De la ieșirea din stația de transformare (400)/220/110 kV Reșița, traseul liniei proiectate se înscrie paralel cu LEA 220 kV Reșița – Timișoara traversând DN 58 Reșița – Caransebeș, CF Caransebeș – Reșița și viitoarea centură de ocolire a municipiului Reșița pe relația DN58 și DN58B.

Din zona stâlpului nr. 16 de pe linia Reșița – Timișoara traseul liniei se îndreaptă spre vest traversând drumul național Reșița – Bocșa (DN 58B) printre localitățile Câlnic și Moniom.

După traversarea DJ 586 traseul ocolește pe la vest localitatea Lupac și pe la nord localitățile Rafnic și Vodnic până la vest de Giurgiova traversând DJ 581. În continuare, traseul se va amplasa în câmpia Carașului traversând situl de importanță comunitară „ROSCI0226 Semenici - Cheile Carașului” pe la sud de Secășeni ocolind apoi pe la sud localitățile Ticvanu Mare, Grădinari traversând DN 57 și CF Oravița – Stamora Moravița pe la nord de localitatea Greoni. Evitarea traversării sitului „ROSCI0226 Semenici - Cheile Carașului” nu a fost posibilă, justificat de lungimea acestuia (cca. 28 km) precum și de amplasament, perpendicular pe direcția Reșița – Pancevo. Pentru diminuarea impactului asupra mediului traseul liniei va traversa situl într-o zonă îngustă (cca. 100 m) iar amplasamentele stâlpilor de traversare supraînălțați se vor realiza în zona limitrofă sitului la o distanță de cca. 70 – 120 m de acesta.

În continuare, traseul se îndreaptă spre vest ocolind pe la sud localitățile Mercina și Vrani. În zona localității Vrani traseul liniei a fost amplasat în concordanță cu distanțele de siguranță și protecție aferente aerogeneratoarelor (grup electric eolian) urmare discuțiilor cu investitorii acestor parcuri eoliene „Compania eoliană” și „Electrawinds”.

Din zona de sud a localității Vrani traseul se îndreaptă spre frontieră, ocolind pe la nord-vest localitatea Milcoveni și pe la sud-est localitatea Iam ajungând în punctul B 100/1, locul stabilit de comun acord între părțile române și sârbe, pentru traversarea frontierei.

Lungimea traseului LEA 400 kV Reșița – Pancevo este de circa 130 km din care 63 km pe teritoriul României.

4. Caracteristici constructive principale

Pentru realizarea LEA 400 kV Reșița - Pancevo se vor utiliza stâlpi dublu circuit tip "DONAU".

Linia va fi echipată cu 9 conductoare active, câte 3 pe fiecare fază, din aluminiu-oțel ALOL 300/69 mm², precum și cu două conductoare de protecție pe toată lungimea, din care unul cu fibră optică înglobată de tip OPGW - **OP**tical **G**round **W**ire.

Izolația LEA va fi realizată cu izolatoare din materiale compozite, din cauciuc siliconic.

Pe traseul proiectat sal liniei s-a prevăzut a se executa pentru stâlpii LEA fundații turnate cvadribloc și fundații forate.

5. Suprafețe de teren propuse pentru expropriere

Coridorul de expropriere aferent investiției LEA 400 kV Reșița – Pancevo, conform „NTE 003/04/00 – Normativ pentru construcția liniilor aeriene de energie electrică cu tensiunea peste 1000 V”, este reprezentat de suprafețele de teren ocupate de amplasamentele stâlpilor. Distanțele dintre amplasamentele stâlpilor variază, funcție de configurația terenului și obiectivele/instalațiile supratraversate de traseul liniei, între 163 m și 460 m. Distanța medie de amplasare a stâlpilor este de 300 m.

Suprafețele de teren propuse pentru expropriere (fundațiile stâlpilor LEA 400 kV), variază funcție de dispoziția generală a stâlpilor, tipul și înălțimea acestora, după cum urmează:

- stâlp tip Sn 400250, între 64 mp (la -6) și 144 mp (la +9);
- stâlp tip ICn 400270, între 74 mp (la -6) și 149 mp (la +6);
- stâlp tip ICn 400280, între 84 mp (la -6) și 178 mp (la +6);
- stâlp tip ITn 400290, între 105 mp (la -3) și 178 mp (la +6);

Procedura de expropriere a terenurilor necesare construirii LEA 400 kV Reșița – Pancevo, se realizează conform prevederilor Legii nr. 255/2010 cu modificările și completările ulterioare și a HG nr. 53/2011 – norme metodologice de aplicare a Legii nr. 255/2010.

Pentru realizarea LEA 400 kV Reșița – Pancevo este necesară exproprierea suprafeței totale de 0.3078 teren forestier din care:

- ROMSILVA - Direcția silvică Reșița suprafața totală de 0.1213 ha, din care:
 - o Ocolul silvic Reșița suprafața de 0.0798 ha;

- Ocolul silvic Bocșa Montană suprafața de 0.0300 ha;
- Ocolul silvic Bocșa Română suprafața de 0.0115 ha;
- Primăria comunei Ezeriș, suprafața totală de 0.0133 ha;
- Primăria municipiului Reșița, suprafața totală de 0.0871 ha;
- Primăria comunei Lupac, suprafața totală de 0.0115 ha;
- Primăria comunei Dognecea, suprafața totală de 0.0321 ha;
- Primăria comunei Goruia, suprafața totală de 0.0105 ha;
- Primăria comunei Ciudanovița, suprafața totală de 0.0115 ha;
- Persoane fizice - UAT Ticvaniu Mare, suprafața totală de 0.0205 ha.

6. Suprafețe de teren propuse pentru scoaterea din fondul forestier

Scoaterea terenurilor din fondul forestier se realizează condiționat de obținerea dreptului de proprietate asupra acestora, conform prevederilor următoarelor acte normative:

- Legea nr. 18/1991, republicată cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 7/1996 a cadastrului și publicității imobiliare cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 46/2008 – Codul silvic;
- Ordinul ministrului agriculturii, pădurilor și dezvoltării rurale nr. 25/2009, cu modificările și completările ulterioare, pentru aprobarea Metodologiei de stabilire a echivalenței valorice a terenurilor și de calcul al obligațiilor bănești pentru scoaterea definitivă sau ocuparea temporară a terenurilor din fondul forestier național;
- Ordinul directorului general al agenției de cadastru și publicitate imobiliară nr. 634/2006, cu modificările și completările ulterioare, prin care se aprobă regulamentul privind conținutul și modul de întocmire a documentațiilor cadastrale în vederea înscrierii în cartea funciară.

Pentru realizarea LEA 400 kV Reșița - Pancevo este necesară scoaterea din fondul forestier a suprafețelor de teren, definitive pentru fundațiile stâlpilor și temporare (perioada de execuție a investiției) pentru platformele stâlpilor și montarea conductoarelor active și de protecție.

Suprafețele de teren ce se vor scoate definitiv din fondul forestier, pentru fundațiile stâlpilor, variază între 64 și 178 mp/stâlp, funcție de dispoziția generală a stâlpilor, tipul și înălțimea acestora.

Suprafețele de teren ce se vor scoate temporar din fondul forestier, sunt următoarele:

- 840 mp platformă de lucru pentru montarea stâlpilor de susținere;

- 1500 mp platformă de lucru, aferentă stâlpilor de întindere, pentru tragerea la săgeată a conductoarelor active și de protecție;
- culoar de lucru (zona acces) LEA cu lățimea de 4 m, pentru montarea (întinderea) conductoarelor active și de protecție.
- culoarul de siguranță (zona de protecție și siguranță) LEA cu lățimea de 54 m centrat pe axul liniei, care se defrișează la traversarea zonelor cu vegetație forestieră.

Pentru funcționarea LEA 400 kV Reșița - Pancevo în condiții normale și protejarea mediului înconjurător, la traversarea zonelor împădurite, în situația în care nu este respectată distanța de protecție de 6 m pe verticală între conductorul inferior al liniei (cel mai apropiat de arbori) și vârful arborilor (inclusiv o creștere previzibilă pe o perioadă de 5 ani începând de la data punerii în funcțiune a liniei), este necesară defrișarea unui culoar cu lățimea de 54 m centrat pe axul liniei. Dimensionarea culoarului de siguranță la traversarea zonelor împădurite s-a realizat luând în calcul înălțimea maximă la care poate ajunge arboretul, conform caracteristicilor amenajamentului silvic.

Pentru realizarea investiției LEA 400 kV Reșița - Pancevo este necesară scoaterea din fondul forestier a suprafeței totale de 53.8688 ha din care: 0.3078 ha definitiv și 53.5610 ha temporar, precum și defrișarea suprafeței totale de 53.7629 ha.

Defacarea suprafețelor de teren pe categorii de proprietari este prezentată în tabelul de mai jos.

Detinator teren	Suprafețe de teren ce se defrișează -ha-			Teren necesar -ha-					
	culoar siguranță	culoar lucru	Total	definitiv	din care:		temporar	din care:	
					defrișare	fără defrișare		defrișare	fără defrișare
Ocolul silvic Reșița	10.0177		10.0177	0.0798	0.0647	0.0151	10.0438	9.9530	0.0908
Ocolul silvic Bocșa Montană	5.4391		5.4391	0.0300	0.0300		5.4091	5.4091	
Ocolul silvic Bocșa Română	2.3867		2.3867	0.0115	0.0115		2.3752	2.3752	
Ocolul silvic Oravița	2.1875		2.1875				2.1875	2.1875	
Total ROMSILVA	20.0310		20.0310	0.1213	0.1062	0.0151	20.0156	19.9248	0.0908
Primăria comunei Ezeriș	3.2438		3.2438	0.0133	0.0133		3.2305	3.2305	
Primăria municipiului Reșița	15.9295		15.9295	0.0871	0.0871		15.8424	15.8424	
Primăria comunei Lupac	1.3022		1.3022	0.0115	0.0115		1.2907	1.2907	
Primăria comunei Dognecea	8.0234		8.0234	0.0321	0.0321		7.9913	7.9913	
Primăria comunei Goruia	2.0984		2.0984	0.0105	0.0105		2.0879	2.0879	
Primăria comunei Ciudanovița	1.2030		1.2030	0.0115	0.0115		1.1915	1.1915	
Persoane fizice – UAT Ticvaniu Mare	1.9316		1.9316	0.0205	0.0205		1.9111	1.9111	
Total lucrare	53.7629		53.7629	0.3078	0.2927	0.0151	53.5610	53.4702	0.0908

Calculul suprafețelor de teren, ce se scot din fondul forestier și se defrișează, este prezentat defalcăt pe ocoale silvice, unități de producție și amenajistice în anexele la prezenta documentație.

Amplasamentele suprafețelor de teren ce se scot din fondul forestier sunt prezentate în planurile de situație și detaliu anexate.

TABEL CENTRALIZATOR
cuprinzând suprafețele de teren pădure proprietatea statului
aflate în administrarea Primăriei municipiului Reșița
necesare pentru realizarea LEA 400 kV Reșița – Pancevo

ha.

Detinator teren	UP	u.a.	Suprafețe de teren ce se defrișează			Teren necesar					
			culoar siguranță	culoar lucru	Total	definitiv	din care:		temporar	din care:	
							defrișare	fără defrișare		defrișare	fără defrișare
Primăria municipiului Reșița	UB I Reșița	8B	0.3615		0.3615				0.3615	0.3615	
		8D	1.7604		1.7604	0.0127	0.0127		1.7477	1.7477	
		9A	0.6041		0.6041				0.6041	0.6041	
		11C	2.1550		2.1550	0.0217	0.0217		2.1333	2.1333	
		12E	0.6252		0.6252	0.0090	0.0090		0.6162	0.6162	
		19A	3.9746		3.9746	0.0154	0.0154		3.9592	3.9592	
		20A	0.7302		0.7302				0.7302	0.7302	
		20C	0.6292		0.6292				0.6292	0.6292	
		67D	1.3715		1.3715	0.0178	0.0178		1.3537	1.3537	
		68A	2.1411		2.1411	0.0105	0.0105		2.1306	2.1306	
		68C	0.7657		0.7657				0.7657	0.7657	
		69H	0.1834		0.1834				0.1834	0.1834	
		69K	0.6276		0.6276				0.6276	0.6276	
Total Primăria municipiului Reșița			15.9295		15.9295	0.0871	0.0871		15.8424	15.8424	

LEA 400 kV Resita - Pancevo
calculul suprafetelor de teren necesare definitiv (fundatii stalpi)
PRIMARIA MUNICIPIULUI RESITA

Parcela (6) stalp nr. 6 tip Sn-6 400250 ua 19A

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
6a	432652.892	257799.282	7.98
6b	432660.484	257801.742	7.98
6c	432662.944	257794.150	7.98
6d	432655.352	257791.690	7.98
S(6)=63.69mp P=31.92m			

Parcela (7) stalp nr. 7 tip Sn 400250 ua 19A

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
7a	432744.435	257514.376	9.48
7b	432753.453	257517.298	9.48
7c	432756.375	257508.280	9.48
7d	432747.357	257505.358	9.48
S(7)=89.86mp P=37.92m			

Parcela (15) stalp nr. 15 tip ICn 400280 ua 8D

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
15a	433172.832	255453.370	12.20
15b	433161.356	255457.509	10.40
15c	433164.884	255467.292	12.20
15d	433176.360	255463.153	10.40
S(15)=126.87mp P=45.20m			

Parcela (22) stalp nr. 22 tip Sn 400250 ua 12E

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
22a	432692.478	253199.224	9.48
22b	432683.206	253201.198	9.48
22c	432685.180	253210.470	9.48
22d	432694.452	253208.496	9.48
S(22)=89.87mp P=37.92m			

Parcela (24) stalp nr. 24 tip ICn 400280 ua 11c

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
24a	432603.996	252787.292	12.20
24b	432593.659	252793.771	10.40
24c	432599.182	252802.583	12.20
24d	432609.519	252796.104	10.40
S(24)=126.87mp P=45.20m			

Parcela (25) stalp nr. 25 tip Sn 400250 ua 11c

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
25a	432450.835	252683.752	9.48
25b	432456.653	252676.268	9.48
25c	432449.169	252670.450	9.48
25d	432443.351	252677.934	9.48
S(25)=89.86mp P=37.92m			

Parcela (30) stalp nr. 30 tip Sn+3 400250 ua 68A

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
30a	431023.527	252215.467	10.23
30b	431026.203	252205.593	10.23
30c	431016.329	252202.917	10.23
30d	431013.653	252212.791	10.23
S(30)=104.66mp P=40.92m			

Parcela (32) stalp nr. 32 tip ICn+6 400280 ua 67D

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi laturi D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
32a	430718.513	252119.617	14.60
32b	430713.900	252133.469	12.20
32c	430725.475	252137.323	14.60
32d	430730.088	252123.471	12.20
S(32)=178.12mp P=53.60m			

LEA 400 kV Resita - Pancevo
calculul suprafetelor de teren ce se defriseaza (zona protectie si siguranta)
PRIMARIA MUNICIPIULUI RESITA

Parcela (20Cd) Defrisare ua 20C

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi
	X [m]	Y [m]	laturi D(i,i+1)
0	1	2	3
Pd1000	432476.849	258443.024	138.56
Pd1001	432519.565	258311.216	25.35
Pd1002	432494.515	258315.121	19.80
Pd1003	432476.134	258322.476	21.38
Pd1004	432466.576	258341.599	14.28
Pd1005	432458.489	258353.367	10.13
Pd1006	432448.535	258355.234	77.88
Pd1007	432424.524	258429.323	6.96
Pd1008	432431.310	258430.890	47.13
S(20Cd)=6292.22mp P=361.47m			

Parcela (20Ad) Defrisare ua 20A

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi
	X [m]	Y [m]	laturi D(i,i+1)
0	1	2	3
Pd1009	432632.416	257962.988	162.11
Pd1010	432582.438	258117.206	14.61
Pd1011	432571.286	258107.767	31.59
Pd1012	432544.382	258091.204	10.27
Pd1013	432536.045	258085.199	109.38
Pd1014	432569.767	257981.143	65.23
Pd1015	432632.417	257962.986	0.00
S(20Ad)=7301.84mp P=393.21m			

Parcela (19Ad1) Defrisare ua 19A

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi
	X [m]	Y [m]	laturi D(i,i+1)
0	1	2	3
Pd1015	432632.417	257962.986	65.23
Pd1014	432569.767	257981.143	144.38
Pd1016	432614.277	257843.800	9.78
Pd1017	432624.060	257843.800	17.22
Pd1018	432638.547	257853.117	20.49
Pd1019	432653.034	257867.609	9.82
Pd1020	432662.101	257871.389	96.29
S(19Ad1)=6617.19mp P=363.21m			

Parcela (19Ad2) Defrisare ua 19A

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi
	X [m]	Y [m]	laturi D(i,i+1)
0	1	2	3
Pd1022	432680.200	257815.541	2.29
Pd1023	432677.909	257815.541	21.85
Pd1024	432657.083	257822.147	19.92
Pd1025	432638.290	257828.752	9.37
Pd1026	432631.178	257822.655	11.75
Pd1027	432624.189	257813.215	664.39
Pd1028	432829.014	257181.184	16.77
Pd1029	432844.659	257187.224	17.60
Pd1030	432856.779	257199.987	13.54
Pd1031	432858.693	257213.387	18.42
Pd1032	432854.227	257231.255	18.06
Pd1033	432844.659	257246.570	20.03
Pd1034	432834.453	257263.799	17.36
Pd1035	432829.350	257280.390	20.90
Pd1036	432824.885	257300.810	16.85
Pd1037	432817.868	257316.125	12.10
Pd1038	432829.350	257319.954	11.17
Pd1039	432838.961	257325.651	514.97
S(19Ad2)=33128.38mp P=1427.33m			

Parcela (8Bd) Defrisare ua 8B

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi
	X [m]	Y [m]	laturi D(i,i+1)
0	1	2	3
Pd1040	433373.363	255792.576	58.52
Pd1041	433346.208	255740.733	32.38
Pd1042	433313.996	255737.426	17.88
Pd1043	433296.221	255735.529	17.30
Pd1044	433279.869	255729.867	73.14
Pd1045	433313.561	255794.786	31.30
Pd1046	433344.648	255798.445	22.86
Pd1047	433367.289	255795.299	6.66
S(8Bd)=3615.35mp P=260.04m			

Parcela (8Dd) Defrisare ua 8D

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latuiri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1048	433192.466	255441.553	17.65
Pd1049	433182.375	255456.037	40.55
Pd1050	433167.274	255493.665	13.27
Pd1051	433162.276	255505.955	41.07
Pd1052	433143.221	255469.576	281.79
Pd1053	433084.563	255193.963	5.29
Pd1054	433086.929	255189.230	22.97
Pd1055	433097.994	255169.103	35.66
Pd1056	433108.054	255134.888	18.95
Pd1057	433126.976	255133.836	314.61
S(8Dd)=17604.49mp P=791.80m			

Parcela (9Ad1) Defrisare ua 9A

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latuiri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1058	433086.533	254943.808	4.38
Pd1059	433084.711	254939.828	20.78
Pd1060	433068.087	254927.356	36.35
Pd1061	433036.919	254908.648	17.62
Pd1062	433021.884	254899.456	58.37
Pd1063	433009.733	254842.364	29.40
Pd1064	433036.919	254853.563	12.55
Pd1065	433048.347	254858.759	15.59
Pd1066	433057.698	254846.287	8.68
Pd1067	433064.682	254841.139	104.97
S(9Ad1)=3820.35mp P=308.69m			

Parcela (9Ad2) Defrisare ua 9A

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latuiri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1068	433009.111	254580.033	5.29
Pd1069	433004.711	254577.098	26.22
Pd1070	432982.893	254562.548	11.62
Pd1071	432977.699	254552.154	18.73
Pd1072	432993.283	254541.761	11.17
Pd1073	432998.911	254532.108	49.00
S(9Ad2)=655.40mp P=122.04m			

Parcela (9Ad3) Defrisare ua 9A

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latuiri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1074	432956.807	254334.277	11.93
Pd1075	432945.491	254338.050	24.10
Pd1076	432921.595	254341.168	20.18
Pd1077	432925.751	254360.916	31.00
Pd1078	432945.491	254384.821	19.98
Pd1079	432965.231	254387.939	2.98
Pd1080	432968.212	254387.862	54.79
S(9Ad3)=1565.51mp P=164.96m			

Parcela (12Ed) Defrisare ua 12E

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latuiri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1081	432715.526	253200.581	6.67
Pd1082	432709.249	253202.832	52.75
Pd1083	432676.941	253244.536	10.03
Pd1084	432671.459	253252.933	130.41
Pd1085	432644.311	253125.381	14.99
Pd1086	432656.617	253116.817	24.76
Pd1087	432677.983	253104.306	16.77
Pd1088	432694.665	253102.567	100.21
S(12Ed)=6251.68mp P=356.59m			

Parcela (11Cd) Defrisare ua 11C

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latuiri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1089	432622.580	252777.056	2.76
Pd1090	432623.409	252779.689	21.71
Pd1091	432618.629	252800.863	36.56
Pd1092	432598.828	252831.601	22.13
Pd1093	432585.555	252849.305	39.98
Pd1094	432577.233	252810.202	322.55
Pd1095	432322.575	252612.243	38.22
Pd1096	432305.228	252578.191	35.27
Pd1097	432295.732	252544.226	16.83
Pd1098	432307.112	252531.827	399.57
S(11Cd)=21549.87mp P=935.57m			

Parcela (69Kd) Defrisare ua 69K

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latouri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1099	431884.010	252366.340	21.26
Pd1100	431894.889	252384.608	28.03
Pd1101	431910.864	252407.639	13.88
Pd1102	431919.326	252418.644	110.38
Pd1103	431809.084	252424.147	14.89
Pd1104	431798.355	252413.827	43.64
Pd1105	431769.126	252381.426	10.88
Pd1106	431763.094	252372.375	121.07
S(69Kd)=6276.39mp P=364.02m			

Parcela (69Hd) Defrisare ua 69H

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latouri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1103	431809.084	252424.147	14.89
Pd1104	431798.355	252413.827	43.64
Pd1105	431769.126	252381.426	10.88
Pd1106	431763.094	252372.375	31.82
Pd1107	431731.314	252373.961	25.37
Pd1108	431706.830	252367.327	37.57
Pd1109	431734.980	252392.213	42.68
Pd1110	431773.076	252411.456	17.75
Pd1111	431788.085	252420.939	4.64
Pd1112	431790.160	252425.091	18.95
S(69Hd)=1833.64mp P=248.18m			

Parcela (68Cd) Defrisare ua 68C

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latouri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1113	431683.228	252416.880	21.94
Pd1114	431666.429	252402.763	79.37
Pd1115	431592.961	252372.733	38.40
Pd1116	431562.152	252349.815	29.48
Pd1117	431547.594	252324.184	98.36
Pd1118	431452.660	252298.462	19.05
Pd1119	431450.765	252317.414	47.17
Pd1120	431471.856	252359.610	218.99
S(68Cd)=7656.81mp P=552.76m			

Parcela (68Ad1) Defrisare ua 68A

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latouri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1121	431402.617	252340.851	3.92
Pd1122	431402.292	252336.948	6.24
Pd1123	431396.530	252334.546	12.93
Pd1124	431384.046	252331.184	14.73
Pd1125	431370.121	252326.380	7.07
Pd1126	431364.372	252330.489	39.62
S(68Ad1)=171.04mp P=84.51m			

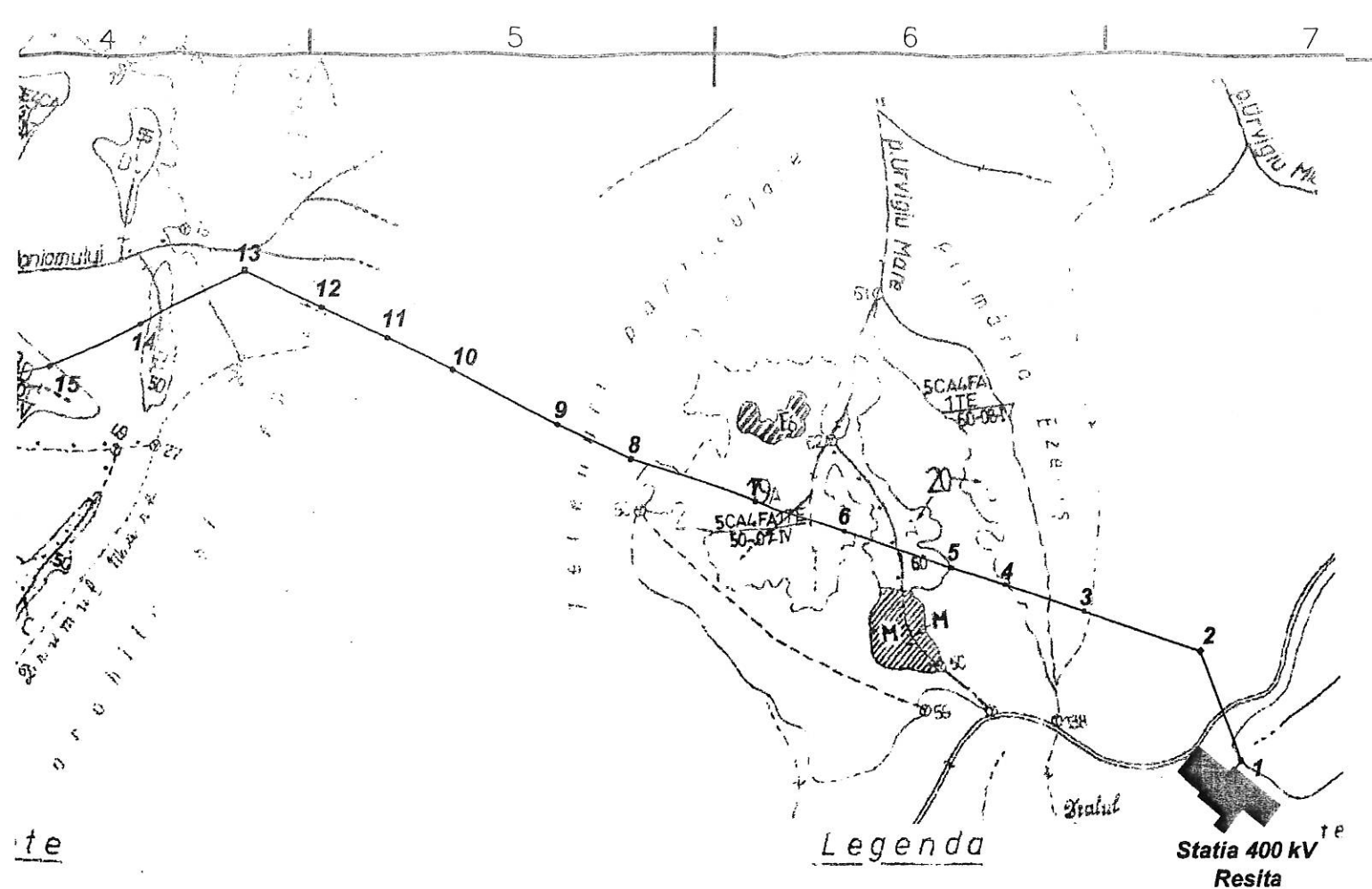
Parcela (68Ad2) Defrisare ua 68A

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latouri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1127	431360.126	252273.391	10.91
Pd1128	431358.117	252284.110	21.07
Pd1129	431343.712	252299.481	10.19
Pd1130	431342.272	252309.568	15.47
Pd1131	431343.934	252324.951	369.27
Pd1132	430987.513	252228.383	24.49
Pd1133	430977.619	252205.984	30.18
Pd1134	430958.161	252182.914	19.49
Pd1135	430955.122	252163.660	419.61
S(68Ad2)=21239.80mp P=920.67m			

Parcela (67Dd) Defrisare ua 67D

Nr. Pct.	Coordonate pct.de contur		Lungimi latouri D(i,i+1)
	X [m]	Y [m]	
0	1	2	3
Pd1136	430713.449	252154.128	60.37
Pd1137	430771.722	252169.917	10.92
Pd1138	430779.221	252161.974	22.79
Pd1139	430797.957	252148.998	30.51
Pd1140	430791.188	252119.244	62.84
Pd1141	430730.539	252102.812	179.31
Pd1142	430563.913	252036.576	20.06
Pd1143	430550.455	252051.456	22.20
Pd1144	430545.930	252073.185	14.20
Pd1145	430545.536	252087.381	180.69
S(67Dd)=13714.96mp P=603.90m			





Legenda

Stația 400 kV^{te}
Resita

- DR
- FA
- GO
- QU
- DT
- DM

estru PI
niță GI
rasin FR Mesteacăn ME
Salcâm SC
Plop tremurător PLT

în (culoare)
nboi

de acoperire
de producție

Exploatare

- Tratament regenerări în parchete cu tăieri rase
- Tratament regenerări progresive
- Tăieri de conservare
- Rărituri
- Tăieri de igienă

- Limită de ocol silvic
- Limită de U.P.
- Limită de parcelă
- 61 Număr de parcelă
- A B Limită și indicativ de subparcelă
- — — — Anulare de limite
- • • • • Bornă parcelară
- — — — Drum public modernizat
- — — — Drum public nemodernizat
- — — — Drum de pământ
- — — — Drum forestier existent
- — — — FN Drum forestier necesar
- R Culoare pentru linii electrice de înaltă tensiune
- ↓ Împăduriri
- • • • • Îngrijire semințișuri
- Pădure grupă I
- Enclovă
- Terenuri aflate în litigii
- Teren neproductiv
- Pășuni
- Pădure proprietate privată
- Craș
- Comună, sat



TABEL

cu suprafețele de teren forestier necesare realizării lucrării "LEA 400 kV Resita - Pancevo"

Detinatorul terenului	Unitatea de productie	Unitatea amenajistica	Transmitere		Defrisare -ha-
			Definitiv -ha-	Temporar -ha-	
PRIMARIA MUNICIPIULUI RESITA	UB I Resita	8B		0.3615	0.3615
		8D	0.0127	1.7477	1.7604
		9A		0.6041	0.6041
		11C	0.0217	2.1333	2.1550
		12E	0.0090	0.6162	0.6252
		19A	0.0154	3.9592	3.9746
		20A		0.7302	0.7302
		20C		0.6292	0.6292
		67D	0.0178	1.3537	1.3715
		68A	0.0105	2.1306	2.1411
		68C		0.7657	0.7657
		69H		0.1834	0.1834
		69K		0.6276	0.6276
Total Primaria municipiului Resita			0.0871	15.8424	15.9295

LEA 400 kV Resita - Pancevo, proiectata

— Ax LEA

• 24 Stalp LEA



REPRODUCEREA, ÎMPRUMUTAREA SAU EXPUNEREA ACESTUI DOCUMENT, PRECUM ȘI TRANSMITEREA INFORMATIILOR CONTINUTE ESTE PERMISA NUMAI ÎN CONDITIILE STIPULATE ÎN CONTRACT. UTILIZAREA EXTRA CONTRACTUALĂ NECESITĂ ACORDUL SCRIS AL ISPE S.A.

Proiectat	Istrate Cecilia	<i>Istrate</i>	Cod borderou: 6650/ 2010-2.5-S0024702-P6	A4X3(297x630)=0.187 mp
Verificat	Schumacher Liviu	<i>Sch</i>	C-dă./Contr./poz.: 24945/ 6650 /2010/2.5	
Aprobat	Stanciu Constantin	<i>Stanciu</i>	Data: mai 2013	
Obiectiv: LEA 400 kV Resita - Pancevo Beneficiar: CNTEE Transelectrica SA - ST Timisoara Faza: PT Denumire contract: LEA 400 kV de interconexiune Resita (Romania) - Pancevo (Serbia) Denumire lucrare: 2.5. Documentatii pentru scoaterea definitiva si temporara a terenurilor din fondul forestier				PLAN DE SITUATIE PRIMARIA MUNICIPIULUI RESITA
Institutul de Studii si Proiectări Energetice S.A. cod unic de înregistrare: 8630885 office@ispe.ro, www.ispe.ro			Scară 1:20000	
				6650/ 2010 - 2.5 - D0024747 - P6