



MUNICIPIUL ZALĂU

CONSILIUL LOCAL

450016 - Zalău, Piața Iuliu Maniu nr.3, Județul Sălaj
Telefon: (40)/260/610550 Fax: (40)/260/661869
<http://www.zalausj.ro> e-mail: primaria@zalausj.ro

HOTĂRÂREA NR. 60 din 28 februarie 2019

privind însușirea documentației tehnico economice întocmită de Ocolul Silvic Stejarul Zalău și aprobarea demersurilor necesare efectuării lucrărilor de cultură și refacere a pădurilor proprietatea publică a Municipiului Zalău

Consiliul local al municipiului Zalău;

Având în vedere:

- Referatul comun al Direcției Economice, al Direcției Patrimoniu și al Ocolului Silvic Stejarul Zalău nr. 10693 din 20.02.2019;
 - Rapoartele comisiilor de specialitate ale Consiliului local al municipiului Zalău;
 - Adresa Ocolului Silvic Stejarul Zalău nr. 252 din 14.02.2019 înregistrată la Primăria Municipiului Zalău sub nr. 9650 din 15.02.2019; Memoriul justificativ și devizul estimativ întocmit de către Ocolul Silvic Stejarul Zalău al lucrărilor necesare a se executa în anul 2019;
 - Contractul de prestări servicii silvice nr. 61678/10.12.2009, încheiat între Municipiul Zalău și Ocolul Silvic Stejarul Zalău;
 - Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Zalău nr. 296 din 20.08.2018;
 - dispozițiile art. 5 din Hotărârea Consiliului Local nr. 436 din 20.12.2018;
 - Dispozițiile art. 3.1.9 și ale art. 3.1.18 din Contractul de prestări servicii silvice nr. 61678/10.12.2009;
 - Ținând cont de prevederile art. 17 alin. (2), art. 33 alin. (2) și (3) din Legea nr. 46/2008 – Codul Silvic;
 - În baza prevederilor Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice;
- În conformitate cu prevederile art.36 alin. (2) lit. b, art. 45 alin. (2) și art. 115 alin. (1) lit. b din Legea nr. 215/2001 a administrației publice locale, republicată, cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE

Art.1. Însușirea documentației tehnico economice (**Anexa 1-** Memoriu justificativ și deviz estimativ) întocmită de Ocolul Silvic Stejarul Zalău, executată în baza art. 3.1.9 cap. III al contractului de prestări servicii silvice nr. 61678/10.12.2009 și aprobarea efectuării lucrărilor de cultură și întreținere a culturilor instalate în anii anteriori, necesare a se efectua în anul în curs, pentru pădurea proprietatea publică a Municipiului Zalău, conform Memoriu justificativ și deviz estimativ, lucrări în valoare de **114.141,18 lei inclusiv TVA.**

Art.2. Suma aferentă lucrărilor de la punctul nr. 1 va fi decontată în funcție de sumele ce se vor constitui în fondul de conservare și regenerare a pădurilor, constituit conform prevederilor H.C.L. al Municipiului Zalău nr. 436 din 20 decembrie 2018 și ale art. 33 alin. (2) din Legea nr. 46/2008 - Codul Silvic.

Art.3. Achiziția serviciului de specialitate, de către proprietar prin Serviciul de specialitate SEAP din cadrul Direcției Tehnice a Primăriei Municipiului Zalău, pentru efectuarea lucrărilor de cultură și întreținere a culturilor instalate în anii anteriori, necesare a se efectua în anul în curs, pentru pădurea proprietatea publică a Municipiului Zalău.

Ocolul Silvic Stejarul Zalău va asigura *dirigenția de șantier*, conform prevederilor art. 3.1.9. al Contractului de prestări servicii silvice nr. 61678/10.12.2009, încheiat între Municipiul Zalău și Ocolul Silvic Stejarul Zalău.

Art.4. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Direcția Patrimoniu și Ocolul Silvic Stejarul Zalău.

Art.5. Prezenta hotărâre se comunică cu:

- Instituția Prefectului județului Sălaj;
- Primarul municipiului Zalău;
- Direcția administrație publică locală;
- Direcția Economică; Direcția Patrimoniu; Direcția Tehnică;
- Ocolul Silvic Stejarul Zalău.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,

Bălăjel Teodor



CONTRASEMNEAZĂ

SECRETAR,

Claudia Ardelean

A handwritten signature in black ink, corresponding to the name Claudia Ardelean, is written next to the official title of the Secretary.

Auexa nr. 1 la HCL nr. 60/28.02.2019

MEMORIU JUSTIFICATIV

Prezenta fundamentare a fost întocmită și au fost prevăzute lucrările necesare a se executa în anul 2019 pentru întreținerea cu lucrări, îngrijirea și conducerea plantațiilor înființate în anii anteriori.

La întocmirea documentației s-au respectat prevederile normativelor în vigoare respectiv: Ord. M.A.P.P.M. Nr. 1648/31.10.2000 "Norme tehnice privind compoziții, scheme și tehnologii de regenerare a pădurilor și de împadurire a terenurilor degradate" și Ord. M.A.P.P.M. Nr. 1653/31.10.2000. "Norme tehnice privind efectuarea controlului anual al regenerărilor" Ord. M.A.P.P.M. Nr. 1649/31.10.2000 "Norme tehnice privind îngrijirea și conducerea arboretelor", Ord. M.A.P.P.M. Nr. 1650/31.10.2000. "Norme tehnice privind alegerea și aplicarea tratamentelor, iar pentru stabilirea tarifelor s-au utilizat "Norme de timp și producție unificate pentru lucrări din silvicultură 1997", "Norme de consum carburanți, lubrifianți și energie electrică pentru utilaje folosite în silvicultură"- București 1981, tariful orar aferent salariului minim pe economie.

Toate lucrările vor fi conduse în teren de personal tehnico-ingineresc și vor fi supravegheate în permanență de pădurari. Lucrările propuse a se executa în prezenta documentație, sunt în conformitate cu prevederile

amenajamentului silvic in vigoare pentru padurea proprietatea Primariei Municipiului Zalau.

In prezenta documentatie au fost prevazute lucrari de mobilizarea solului pentru cantitatea de 16 mii buc puieti plantati in anii anteriori pe suprafata totala de 0.77 ha, de descoplesiri pe suprafata totala de 10,8 ha de ajutorarea regenerarii naturale pe 36,3 ha si curatiri pe o suprafata de 15,1 ha . Toate lucrarile propuse a se executa sunt localizate in unitatea de productie I Zalau.

Valoarea estimativa a lucrarilor cuprinse in devizul de executie este de 95916,96 lei fara TVA.

Responsabil cultura:
Ing. Jurj Mihai



SEF OCOL:
ING. STAN VASILE



Anexa 1 la HCL Nr. 60
din 28.02.2019
PRESEDINTE DE SEDINTA
Bresgel Teodor



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR
Claudia Ardelean



ANEXA 1

Stabilirea lucrarilor de ingrijire a culturilor pe u.a.-uri si volumul acestora la unitatea de suprafata(ha) 2019

Nr. CRT	u.a.	Supraf.(ha)	Compozitia de impadurire	Tehnologia de lucru: IV. Intretinerea regenerarilor	Cod lucrare	Denumirea lucrarii de ingrijire si modalitatea de executie	Varsta culturilor (ani)	Volumul lucrarilor(UM/ha)
0	1	2	3	4	8	6	7	9
1	62B	1.7	60Fa40Fr.Go.Ci.Te.Pam. Ca.Ras	IV.3.1.1. mobilizarea solului IV.6 decoplesiri degajari	IV.3.1.1. IV.6	<mobilizarea solului concomitent cu distrugerea ierburilor si buruienilor, in jurul puietilor, manual <descoplesiri-degajari (suprimarea vegetatiei ierboase si lemnoase, care impiedica dezvoltarea normala a speciilor din compozitia de regenerare)	2	<4400buc puieti <170 arii
2	63F	4.4	60Fa40Fr.Go.Ci.Te.Pam. Mo	IV.3.1.1. mobilizarea solului IV.6 decoplesiri degajari	IV.3.1.1. IV.6	<mobilizarea solului concomitent cu distrugerea ierburilor si buruienilor, in jurul puietilor, manual <descoplesiri-degajari (suprimarea vegetatiei ierboase si lemnoase, care impiedica dezvoltarea normala a speciilor din compozitia de regenerare)	2	<10600buc puieti <440 arii
3	40F	4.7	60Fa40Fr.Go.Ci.Te.Pam. Ca.Ras	IV.3.1.1. mobilizarea solului IV.6 decoplesiri degajari	IV.3.1.1. IV.6	<mobilizarea solului concomitent cu distrugerea ierburilor si buruienilor, in jurul puietilor, manual <descoplesiri-degajari (suprimarea vegetatiei ierboase si lemnoase, care impiedica dezvoltarea normala a speciilor din compozitia de regenerare)	2	<1000buc puieti < 470 arii

intocmit:

ing: Jurj Mihai

SEF OCOL:
ING. STAN VASILE

Anexa 1 la HCL Nr. 60
din 28.02.2019
PRESEDINTE DE SEDINTA
Babai Teodor



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR

Claudia Andrian

ANEXA 2

Antemasuratoarea lucrarilor de regenerare si intretinere a culturilor anul 2019

Nr. CR T.	Tehnologii de lucru (cod)	Indicativ norme	Denumirea lucrarilor (din norme)	U.M.	Localizare (u.a.) si volumul lucrarii de executat																	TOTAL
					62B	63F	40F	8G	11B	52C	52E	339	5G	6F	11C	29C	42G	64A	337C			
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	17	19	21	22	23	31		
1	IV.3.1.1.	C.51.	MOBILIZAREA MANUALA A SOLULUI IN JURUL PUIETILOR IN PLANTATII, SEMANATURI DIRECTE SI REGENERARI NATURALE	1000buc	62B	63F	40F	8G	11B	52C	52E	339	5G	6F	11C	29C	42G	64A	337C	TOTAL		
	IV.3.1.1.	C.51.I.a.3.	mobilizarea manuala a solului in jurul puietilor in plantatii Prasila I	1000buc	4.4	10.6	1	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	TOTAL		
2	IV.6.	D.29.	DESCOPIESIREA PLANTATIILOR SAU SEMINTISURILOR NATURALE CU MATOUNEALTA STIHL	ar	62B	63F	40F	8G	11B	52C	52E	339	5G	6F	11C	29C	42G	64A	337C	TOTAL		
	IV.6.	D.29.b.2.	descopliesirea plantatiilor sau semintisurilor naturale cu motounealta Stihl grad coplesire 34-66%	ar	170	440	470	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	TOTAL		
3	IV.6.	D.47.	AJUTORAREA REGENERARII NATURALE PRIN TAIEREA SEMINTISULUI NEUTILIZABIL CU MOTOUNEALTA STIHL	ar	62B	63F	40F	8G	11B	52C	52E	339	5G	6F	11C	29C	42G	64A	337C	TOTAL		
	IV.6.	D.47.a D.47.b	ajutorarea regenerarii naturale prin taierea semintisului neutilizabil cu motounealta Stihl norma grupata	ar	*	*	*	800	1950	140	40	700	*	*	*	*	*	*	*	TOTAL		
4	IV.8.4.	D.59	EXECUTAREA CURATIRILOR IN ARBORETE TINERE CU MOTOPIERASTRAUL SI MOTOUNEALTA HUSQVARNA	HA	62B	63F	40F	8G	11B	52C	52E	339	5G	6F	11C	29C	42G	64A	337C	TOTAL		
	IV.8.4.	D.59.B.I.c.	Executarea curatirilor in arborete tinere cu Motoferastraul si Motounealta Husqvarna (foloase 5,01-10 mc/ha)	ha	*	*	*	*	*	*	*	*	1.1	1.1	2.1	2.1	0.7	7	1	15.1		
RECAPITULARE LUCRARI																						
Nr. CR T.	Indicativ norme	Denumirea lucrarilor (din norme)	U.M.	Localizare (u.a.) si volumul lucrarii de executat																	TOTAL	
				62B	63F	40F	8G	11B	52C	52E	339	5G	6F	11C	29C	42G	64A	337C				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	16	18	20	21	22	30			
1	C.51.I.a.3.	mobilizarea manuala a solului in jurul puietilor in plantatii Prasila I	1000buc	4.4	10.6	1	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	16.00		
2	D.29.b.2.	descopliesirea plantatiilor sau semintisurilor naturale cu motounealta Stihl grad coplesire 34-66%	ar	170	440	470	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1080		
3	D.47.a D.47.b	ajutorarea regenerarii naturale prin taierea semintisului neutilizabil cu motounealta Stihl norma grupata	ar	*	*	*	800	1950	140	40	700	*	*	*	*	*	*	*	*	3630		
4	D.59.B.I.c.	Executarea curatirilor in arborete tinere cu Motoferastraul si Motounealta Husqvarna (foloase 5,01-10,0 mc/ha)	ha	*	*	*	*	*	*	*	*	1.1	1.1	2.1	2.1	0.7	7	1	15.1			
5	D.29.b.2.	decopliesiri consum carburant	l/ha	170	440	470	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	0		
6	D.47.	Ajutorarea regenerarii consum carburant	l/ha	*	*	*	800	1950	140	40	700	*	*	*	*	*	*	*	*	3630		
7	D.59.C.I.b.	Curatiri in arborete greu accesibile consum carburant	l/ha	*	*	*	*	*	*	*	*	1.1	1.1	2.1	2.1	0.7	7	1	15.1			
8	*	Cheltuieli generale ale unitatii 10%	%	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	10		

Intocmit:

Intocmit:
Ing: Jurj Mihai

SEF OCOL:

ING. STAN VASILE



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR

Claudia Andelea

ANEXA 3

DEVIZUL LUCRARILOR DE REGENERARE SI INTRETINEREA CULTURILOR 2019

Nr. CRT.	Indicativ norme	Denumirea lucrarilor (din norme)	U.M.	Cantit	NORMA DE PROD (NP) U.M./8 ORE	NORMA DE TIMP (NT) ORE-OM/UM.	TARIF ORAR LEI/ORA	TARIF UNITAR LEI	TOTAL LEI	COTE 2.25	TOTAL GENERAL CU COTE	TVA	TOTAL CU TVA
0	1	2	3	4	5	6	7	8=6x7	9=8x4	10=9x0.0225	11=9+10	12=11x0.19	15=13+14
1	C.51.I.a.3.	mobilizarea manuala a solului in jurul puietilor in plantatii Prasila I	1000buc	16	0.295	27.12	19.430	526.942	8431.07	189.70	8621	1637.95	10258.71
2	D.29.b.2.	descoplesirea plantatiilor sau semintisurilor naturale cu motounealta Stihl grad coplesire 34-66%	ar	1080	17.07	0.7	19.430	13.601	14689.08	330.50	15020	2853.72	17873.31
3	D47.a D.47.b	ajutorarea regenerarii naturale prin taierea semintisului neutilizabil cu motounealta Stihl norma grupata	ar	3630	15.69	0.51	19.430	9.909	35970.76	809.34	36780	6988.22	43768.32
4	D.59.C.I.b.	Executarea curatirilor in arborete tinere cu Motoferastraui si Motounealta Husqvarna (foioase 5,01-10,0 mc/ha)	ha	15.1	0.9	53.34	19.430	1036.396	15649.58	352.12	16002	3040.32	19042.02
5	D.29.b.2.	descoplesiri consum carburant	l/ha	10.8	0.26	35.39	5.715	202.254	2184.34	0.00	2184	415.02	2599.37
6	D.47.	Ajutorarea regenerarilor consum carburant	l/ha	36.3	0.25	35.08	5.715	200.482	7277.50	0.00	7278	1382.73	8660.23
7	D.59.C.I.b.	Curatiri in arborete greu accesibile consum carburant	l/ha	15.1	0.64	15	5.798	86.970	1313.25	0.00	1313	249.52	1562.76
8	TOTAL								85515.58	1681.66	87197.24	16567.48	103764.72
9	CHELTUIELI GENERALE ALE UNITATII 10%								8551.56	168.17	8719.72406	1656.75	10376.47
10	TOTAL GENERAL								94067.14	1849.83	95916.96	18224.22	114141.19

intocmit:

ing: Jurj Mihai

SEF OCOL:
ING. STAN VASILE

[Signature]

Anexa 1 la HCL Nr. 60
din 22.02.2019
PRESEDINTE DE SEDINTA
[Signature]



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR
Claudia Ardelean

DESCRIEREA LUCRARILOR

C.51 MOBILIZAREA MANUALĂ A SOLULUI ÎN JURUL PUIEȚILOR ÎN PLANTAȚII, SEMĂNĂTURI DIRECTE ȘI REGENERĂRI NAURALE

Norma de muncă cuprinde: mobilizarea solului în jurul puielilor cu sapa agricolă, sapa de munte sau târnăcopul pe o suprafață circulară cu diametrul de minim 70 cm sau dreptunghiulară cu dimensiunile de 60/80 cm. spargerea bulgărilor. înlăturarea pietrelor și rădăcinilor, smulgerea buruienilor din jurul puietilor și ruperea sau tăierea lăstarilor de pe vatră.

D.29 DESCOPLEȘIREA PLANTAȚIILOR SAU SEMINȚIȘURILOR NATURALE CU MOTOUNEALTA STIHL

Norma de muncă cuprinde: pregătirea motouneltei pentru lucru (întreținerea tehnică a motouneltei înainte de începerea lucrului, alimentarea cu carburanți și lubrifianți, pornirea motorului și reglarea discului tăietor), tăierea de jos a speciilor copleșitoare ierboase și lemnoase, strângerea și așezarea în grămezi mici pe locurile goale.

D.47 AJUTORAREA REGENERĂRII NATURALE PRIN TĂIEREA SEMINȚIȘULUI NEUTILIZABIL CU MOTOUNEALTA STIHL

Norma de muncă cuprinde: pregătirea motouneltei pentru lucru (întreținerea tehnică a motouneltei înainte de începerea lucrului, alimentarea cu carburanți și lubrifianți, pornirea și reglarea discului tăietor), tăierea de jos a exemplarelor indicate, strângerea și așezarea în grămezi pe locurile goale a materialului rezultat, întreținerea motouneltei în timpul și la sfârșitul lucrului.

D.59 EXECUTAREA CURĂȚIRILOR ÎN ARBORETE TINERE CU MOTOFERĂSTRĂUL ȘI MOTOUNEALTA HUSQVARNA

Norma de muncă cuprinde: Pentru mecanic ferăstrău și motorist: echiparea executantului cu echipamentul de protecție, pregătirea utilajului pentru lucru (prepararea amestecului benzină-

ulei, umplerea rezervorului cu carburanți și a celui de ulei pentru lanțul motoferăstrăului, verificarea și reglarea motorului, a organelor tăietoare și a harnașamentului), pornirea motorului, identificarea arborilor grifați și tăierea cât mai de jos, întreținerea utilajului în timpul lucrului (curățirea exterioară, curățirea organelor tăietoare, controlul, curățirea și reglarea electrozilor bujiei, reglarea și întinderea lanțului motoferăstrăului, controlul dispozitivului de protecție, controlul și strângerea îmbinărilor, alimentarea cu carburanți și lubrifianți), întreținerea utilajului la sfârșitul zilei de lucru (oprirea motorului, golirea carburanților și lubrifianților din rezervoare, curățirea exterioară, pregătirea utilajului pentru transport) și dezechiparea executantului

Pentru muncitor: se echipează cu material de protecție, ajută la pregătirea motoferăstrăului sau motouneltei pentru lucru, strânge materialul lemnos tăiat și-l așează în grămezi mici în partea opusă direcției de înaintare, iar când este cazul, dezanină exemplarele aninate, curăță terenul în jurul unor exemplare lemnoase grifate etc.

-benzina 5,29 lei/l fara TVA (la data 29.11.2018 data devizului estimativ pentru bugetul anului 2019 PMZ)

-ulei de amestec 26.89 lei/l fara TVA

-ulei de ungere 6lei/l fara TVA

Raportul ulei-benzina pentru motouneltea si motoferastrau este de 1:50 => 5,715 lei/l amestec

Raportul ulei ungere- litru amestec benzina ulei amestec este de 1:2,4 => 5.798 lei/l amestec.

Tariful orar utilizat este aferent salariului brut pentru muncitor calificat in administratia locala stabilit prin H.C.L nr. 8 din 25.01.2018 indexat cu 9,48%, procente cu cat creste slariul minim brut de la 01.01.2019. (de la 1900 brut la 2080 brut).

Intocmit:

Ing. Jurj Mihai



Sef ocol:

Ing. Stan Vasile

