



# 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. 400

din 23 decembrie 2020

***privind aprobarea documentației tehnico-economice întocmită de Ocolul Silvic Stejarul Zalău în scopul efectuării unor lucrări de împăduriri pentru pădurea proprietatea publică a Municipiului Zalău***

Consiliul local al municipiului Zalău;

Având în vedere :

-Referatul de aprobare și Raportul de specialitate al Direcției Patrimoniu nr. 67834 din 07.12.2020;

- Avizele Comisiilor de Specialitate ale Consiliului Local al Municipiului Zalău;

-Adresele Ocolului Silvic Stejarul Zalău nr. 1568 din 17.11.2020 înregistrată la Primăria Municipiului Zalău sub nr. 64763 din 18.11.2020 și nr. 1595 din 27.11.2020 înregistrată la Primăria Municipiului Zalău cu nr. 66766 din 27.11.2020; Memoriul justificativ și devizul estimativ întocmit de către Ocolul Silvic Stejarul Zalău al lucrărilor de împădurire necesare a se executa în anul 2020;

-HCL nr. 154 din 30.04.2020 privind aprobarea modificării Contractului de prestări servicii silvice nr.61678/10.12.2009, încheiat între Municipiul Zalău și Ocolul Silvic Stejarul Zalău; HCL nr. 177 din 28.05.2020 privind aprobarea documentației tehnico-economice întocmită de către Ocolul Silvic Stejarul Zalău în scopul efectuării lucrărilor de cultură și refacere a pădurilor proprietatea publică a Municipiului Zalău și transmiterea acordului proprietarului privind trecerea animalelor domestice prin fondul forestier;

-Contractul de prestări servicii silvice nr. 61678/10.12.2009, încheiat între Municipiul Zalău și Ocolul Silvic Stejarul Zalău;

-Dispozițiile art. 3.1.18 și ale art. 3.1.9 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 conformitate cu prevederile art. 129 alin. (2) lit. c, art. 139 alin. (3) lit. a, art. 196 alin. (1) lit. și art. 286 alin. (4) din OUG nr. 57/2019 privind Codul administrativ..

### 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 împăduriri, necesare a se efectua în anul în curs, pentru pădurea proprietatea publică a Municipiului Zalău, conform Memoriului justificativ și devizului estimativ, **lucrări în valoare de 17.280, 18 lei cu TVA inclus.**

**Art.2.****Suma de 17.280,18 lei,** reprezentând contravaloarea lucrărilor de împăduriri, necesare a se efectua în anul în curs, va fi decontată conform tarifelor orare pentru lucrările de exploatare, stabilite la art.4.1.1. din contractual de prestări servicii silvice nr. 61678/10.12.2009, din fondul de conservare și regenerare a pădurilor, constituit conform prevederilor din HCL nr. 386 din 16.12.2019 și ale prevederilor art. 33 alin. (2) din Legea nr.46/2008 – Codul Silvic.

**Art.3.** Lucrările de împădurire vor fi executate de către Ocolul Silvic Stejarul Zalău, în conformitate cu prevederile art. 3.1.18 al Contractului de prestări servicii silvice nr. 61678 din 10.12.2009.

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

**Art.5.** Prezenta hotărâre se comunică cu:

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

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,**  
**Teodor Bălăjel**



**CONTRASEMNEAZĂ,**  
**SECRETAR GENERAL:**  
**Marina Bianca Fazacaș**

## OCOLUL SILVIC STEJARUL ZALAU

Loc. Zalau Piata Iuliu Maniu Nr.3

Tel/Fax:0260612434

e-mail:ocolul\_silvic\_stejarul@yahoo.com

### MEMORIU JUSTIFICATIV

Prezenta fundamentare a fost intocmita si au fost prevazute lucrarile necesare a se executa in toamna anului 2020 impaduriri in unitatea de productie I Zalau, unitatea amenajistica 30F cu suprafata de 2,4 ha.

La intocmirea documentatiei s-au respectat prevederile normativelor in vigoare respectiv: Ord M.A.P.P.M. Nr. 1648/31.10.2000 "Norme tehnice privind compozitii, scheme si tehnologii de regenerare a padurilor si de impadurire a terenurilor degradate" si Ord.M.A.P.P.M. Nr. 1653/31.10.2000. "Norme tehnice privind efectuarea controlului anual al regenerarilor" Ord M.A.P.P.M. Nr. 1649/31.10.2000 "Norme tehnice privind ingrijirea si conducerea arboretelor", Ord.M.A.P.P.M. Nr. 1650/31.10.2000. "Norme tehnice privind alegerea si aplicarea tratamentelor, iar pentru stabilirea tarifelor s-au utilizat "Norme de timp si productie unificate pentru lucrari din silvicultura 1997", "Norme de consum carburanti, lubrifianti si energie electrica pentru utilaje folosite in silvicultura"- Bucuresti 1981, tariful orar aprobat prin Hotararea nr. 29 din 23 ianuarie 2020 a Consiliului Local al Municipiului Zalau.

Toate lucrarile vor fi conduse in teren de personal tehnico-ingineresc si vor fi supravegheate in permanenta de padurari. Lucrarile propuse a se executa in prezenta documentatie, sunt in conformitate cu prevederile

Anexa 1 la HCL Nr. 400  
din 13.12.2020  
PRESEDINTE DE SEDINTA  
Teodor Zolotaj

CONTRASEMNEAZA  
SECRETAR GENERAL

Marina Bianca Forodan

amenajamentului silvic in vigoare pentru padurea proprietatea Primariei Municipiului Zalau.

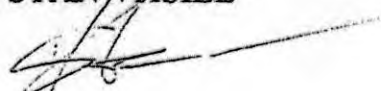
In prezenta documentatie au fost prevazute lucrari de impaduriri pe suprafata de 2,4 ha.

Valoarea estimativa a lucrarilor cuprinse in devizul de executie este de 14521,165 lei fara TVA.

Responsabil cultura:  
Ing. Juri Mihai



SEF OCOL:  
ING. STAN VASILE



Anexa 1 la HCL Nr. 400  
din 13.12.2010  
PRESEDINTE DE SEDINTA  
Teodor Bolajel



CONTRASEMNEAZĂ  
SECRETAR GENERAL  
Marina Bianca Toader



OCOLUL SILVIC STEJARUL ZALAU  
Gheorghe Doja Nr.120. Loc. Zalau Jud. Salaj tel:0260612434  
e-mail: ocolul\_silvic\_stejarul@yahoo.com

1. Natura lucrarilor de impaduriri in functie de categoria de teren de impadurit si ponderea lor  
in suprafata 2020 TOAMNA

| Nr.<br>CRT | u.a. | Categ. de<br>teren de<br>impadurit | Natura lucrarilor de<br>impaduriri |     | Semintis<br>utilizabil(%<br>din<br>suprafata) | Suprafata (ha) |          | Ponderea<br>din<br>suprafata<br>totala (%) |
|------------|------|------------------------------------|------------------------------------|-----|-----------------------------------------------|----------------|----------|--------------------------------------------|
|            |      |                                    | denumire                           | cod |                                               | totala         | efectiva |                                            |
| 0          | 1    | 2                                  | 3                                  | 4   | 5                                             | 6              | 7        | 8                                          |
| 1          | 30F  | A1                                 | IMPADURIRI                         | a1  | 1.1                                           | 2.60           | 1.30     | 92                                         |
| TOTAL      |      |                                    |                                    |     | 1.1                                           | 2.60           | 1.30     |                                            |

intocmit:

ing. Jurj Mihai

SEF OCOL:  
ING. STAN VASILE

Anexa 1 la HCL Nr. 400  
din 23.12.2020  
PRESEDINTE DE SEDINTA  
Teodor Bolgjel

CONTRASEMNEAZĂ  
SECRETAR GENERAL

Morina Bianca Fecala

OCOLUL SILVIC STEJARUL ZALAU  
P-ta Iuliu Maniu Nr.3, Loc. Zalău Jud. Salaj tel:0260612434  
e-mail: ocolul\_silvic\_stejarul@yahoo.com

2. Compoziții de regenerare și de împadurire stabilite în raport cu natura lucrărilor adoptate pe u.a.-uri și rolul atribuit speciilor propuse 2020 TOAMNA

| Nr CRT | u.a. | Supr.totala/<br>s. efectiva | Tip de<br>statiune/<br>Tip de<br>padure | Grupa<br>ecologica | Compoziție tel/ Compoziție de<br>regenerare                                           | Compoziție (formula de împadurire)        | Rolul atribuit speciilor în compoziția<br>Specii principale |                               | Ponderea în suprafața (%) a<br>speciilor principale din<br>compoziția de regenerare |
|--------|------|-----------------------------|-----------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|        |      |                             |                                         |                    |                                                                                       |                                           | de baza                                                     | de amestec                    |                                                                                     |
| 0      | 1    | 2                           | 3                                       | 4                  | 5                                                                                     | 6                                         | 7                                                           | 8                             | 9                                                                                   |
|        | 30F  | 2.6/1.3                     | 6152/5323                               | 45/47              | 7-8 Go, St+2-3Te, Ci(Cas), Fr, Pa, Fa, Ca<br>6-7Go, St+3-4Te, Ci(Cas), Fr, Pa, Fa, Ca | 7-8 Go, St+2-3Te, Ci(Cas), Fr, Pa, Fa, Ca | 70Go, St                                                    | 30Te, Ci(Cas), Fr, Pa, Fa, Ca | 70Go, St30Te, Ci(Cas), Fr, Pa, Fa, Ca                                               |

Intocmit:

Ing: Jurj Mihai

SEF OCOL:  
ING. STAN VASILE

Anexa 1 la HCL Nr. 406  
din 22.12.2020  
PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ  
Teodor Botoșel



CONTRASEMNEAZĂ  
SECRETAR GENERAL  
Mariana Bionco Torescu

OCOLUL SILVIC STEJARUL ZALAU  
P-ta Iuliu Maniu Nr.3. Loc. Zalau Jud. Salaj tel:0260612434  
e-mail: ocolul\_silvic\_stejarul@yahoo.com

3. Solutii tehnice de instalare a culturilor forestiere adoptate pe u.a.-uri 2020 TOAMNA

| Nr<br>CRT | u.a. | Natura<br>lucrarilor de<br>impadurire | Compozitia de impadurire         | Tehnologii de lucru propuse |                                                                                 |
|-----------|------|---------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
|           |      |                                       |                                  | Cod                         | Decodificarea tehnologiilor                                                     |
| 0         | 1    | 2                                     | 3                                | 4                           | 5                                                                               |
| 1         | 30F  | IMPADURIRI                            | 70Go,St 30Te,Ci(Cas),Fr,Pa,Fa,Ca | 2.1.1.1.1                   | plantatii,in gropi,normale(0,3-0,4m adancime),cu puieti cu radacina nuda>manual |

intocmit:

ing: Jurj Mihai



SEF OCOL:  
ING. STAN VASILE



Anexa 1 la HCL Nr. 400  
din 23.12.2020  
PRESEDINTE DE SEDINTA  
Teodor Boșil



CONTRASEMNEAZĂ  
SECRETAR GENERAL

Mariana Bianca Fodor



OCOLUL SILVIC STEJARUL ZALAU  
P-ta Iuliu Maniu Nr.3. Loc. Zalau Jud. Salaj tel:0260612434  
e-mail: ocolul\_silvic\_stejarul@yahoo.com

4. Dispozitive si desimi adoptate pe u.a.-uri in functie de tehnologiile de impadurire si modalitatea de asociere a speciilor 2020 TOAMNA

| Nr<br>CRT | u.a. | Suprafata<br>efectiva<br>(ha) | Compozitii de impadurire         | Tehn. de<br>impadurire<br>(cod) | Modul de<br>asociere al<br>speciilor | Dispozitivul<br>de Instalare | Desimea<br>culturilor<br>(Nr.<br>puieti/ha) | Desimi pe specii in<br>functie de % de<br>participare |
|-----------|------|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|           |      |                               |                                  |                                 |                                      |                              |                                             | Plantatii                                             |
|           |      |                               |                                  |                                 |                                      |                              |                                             | Nr. puieti                                            |
| 0         | 1    | 2                             | 3                                | 4                               | 5                                    | 6                            | 7                                           | 8                                                     |
| 1         | 30F  | 1.3                           | 70Go,St 30Te,Ci(Cas),Fr,Pa,Fa,Ca | 2.1.1.1.1                       | biogrupe                             | 2X1                          | 5000puieti                                  | 7-8 Go,St+2-<br>3Te,Ci(Cas),Fr,Pa,Fa,Ca               |

Intocmit:

ing: Jurj Mihai

SEF OCOL:  
ING. STAN VASILE

Anexa 1 la HCL Nr. 400  
din 28.12.2020  
PRESEDINTE DE SEDINTA  
Teodor Bogdan



CONTRASEMNEAZĂ  
SECRETAR GENERAL  
Mariana Bianca Todoc

OCOLUL SILVIC STEJARUL ZALAU

P-ta Iuliu Maniu Nr.3. Loc. Zalău Jud. Salaj tel:0260612434

e-mail: ocolul\_silvic\_stejarul@yahoo.com

5. Soluțiile tehnice de pregătire a terenului și a solului pe u.a.-uri 2020

| Nr.<br>CRT | u.a. | Natura lucrarilor de<br>impadurire /Suprafata<br>de parcurs (ha) | I.Pregatirea terenului     |                                                                    |                       | II. Pregatirea solului     |                                                            |                       | III.IMPADURIRI             |                                                                                       |                       |
|------------|------|------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
|            |      |                                                                  | Denumirea lucrarilor (Cod) |                                                                    | Suprafata<br>(ari/ha) | Denumirea lucrarilor (Cod) |                                                            | Suprafata<br>(ari/ha) | Denumirea lucrarilor (Cod) |                                                                                       | Suprafata<br>(ari/ha) |
| 0          | 1    | 2                                                                | 3                          | 4                                                                  | 5                     | 6                          | 7                                                          | 8                     | 9                          | 10                                                                                    | 11                    |
| 1          | 30F  | IMPADURIRI/2.4                                                   | 3                          | indepartarea rugilor si a ierburilor de pe<br>locurile de plantare | 58                    | 1.1.2.                     | cu pregatire partiala a<br>solului-in vetre-de<br>60/80 cm | 58                    | 2.1.1.1.1.                 | plantatii-in gropi-normale(0,3-0,4m<br>adancime)-cu puieti cu radacina<br>nuda-manual | 58                    |

Intocmit:

ing: Jurj Mihail

SEF OCOL:  
ING. STAN VASILE

Anexa 1 la HCL Nr. 400  
din 13.12.2020  
PRESEDINTE DE SEDINTA  
Teodor Boșijel



CONTRASEMNEAZĂ  
SECRETAR GENERAL

Maxima Bianca Fodacu

6. Antemasuratoarea lucrarilor de regenerare si intretinere a culturilor anul 2020 TOAMNA

| Nr. CRT.             | Tehnologii de lucru (cod)           | Indicativ norme                  | Denumirea lucrarilor (din norme)                                         | U.M.                                              | Localizare (u.a.) si volumul lucrarii de executat | TOTAL |
|----------------------|-------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------|
|                      |                                     |                                  |                                                                          |                                                   | 30F                                               |       |
| 0                    | 1                                   | 2                                | 3                                                                        | 4                                                 | 5                                                 | 18    |
| 1                    | I.3<br>II. 1.1.2<br>III. 2.1.1.1.1. | C.39                             | PICHETAREA TERENULUI IN VEDEREA IMPADURIRILOR                            | 1000 buc                                          | 30F                                               | TOTAL |
|                      | I.3<br>II. 1.1.2<br>III. 2.1.1.1.1. | C.39.d.2.                        | Pichetarea terenului in vederea impaduririlor 2X1 picheti                | 1000 buc                                          | 6.5                                               | 6.5   |
| 2                    | I.3<br>II. 1.1.2<br>III. 2.1.1.1.1. | C.70.                            | PLANTAREA PUIETILOR IN VETRE IN TEREN NEPEGATIT                          | 1000 buc                                          | 30F                                               | TOTAL |
|                      | I.3<br>II. 1.1.2<br>III. 2.1.1.1.1. | C.70.I.b.1<br>C.70.I.b.2         | Plantarea puietilor in vetre in teren nepregatit norma grupata           | 1000 buc                                          | 6.5                                               | 6.5   |
|                      | C.79.I.B                            |                                  | Materializarea pietelor de proba pentru controlul anual al impaduririlor | piata de proba                                    | 19                                                | 19    |
|                      | C.20.I.b.1                          |                                  | SAPAREA SANTURILOR PENTRU DEPOZITAREA PUIETILOR                          | 10m                                               | 13                                                | 13    |
| 7                    | *                                   |                                  | PUIETI                                                                   | MII BUCATI                                        | 6.5                                               | 6.5   |
| 8                    | *                                   |                                  | Panouri de identificare a unitatii de cultura                            | buc                                               | 1                                                 | 1     |
| 9                    | *                                   |                                  | Transportul auto puieti                                                  | km                                                | 170                                               | 170   |
| RECAPITULARE LUCRARI |                                     |                                  |                                                                          |                                                   |                                                   |       |
| Nr. CRT.             | Indicativ norme                     | Denumirea lucrarilor (din norme) | U.M.                                                                     | Localizare (u.a.) si volumul lucrarii de executat | TOTAL                                             |       |
|                      |                                     |                                  |                                                                          | 30F                                               |                                                   |       |
| 0                    | 1                                   | 2                                | 3                                                                        |                                                   | 17                                                |       |
| 1                    | C.39.d.2.                           |                                  | Pichetarea terenului in vederea impaduririlor 2X1 picheti                | 1000 buc                                          | 6.5                                               | 6.5   |
| 2                    | C.70.I.b.1 C.70.I.b.2               |                                  | Plantarea puietilor in vetre in teren nepregatit norma grupata           | 1000 buc                                          | 6.5                                               | 6.5   |
| 3                    | C.79.I.B                            |                                  | Materializarea pietelor de proba pentru controlul anual al impaduririlor |                                                   | 19                                                | 19    |
| 4                    | C.20.I.b.1                          |                                  | SAPAREA SANTURILOR PENTRU DEPOZITAREA PUIETILOR                          |                                                   | 13                                                | 13    |
| 5                    | *                                   |                                  | PUIETI (din pepiniere autorizate Go.                                     | MII BUCATI                                        | 6.5                                               | 6.5   |
| 6                    | *                                   |                                  | Panouri de identificare a unitatii de cultura                            | buc                                               | 1                                                 | 1     |
| 7                    | *                                   |                                  | Transportul auto puieti                                                  | km                                                | 170                                               | 170   |
| 8                    | *                                   |                                  | Cheltuieli generale ale unitatii 10%                                     | %                                                 | 10                                                | 10    |

intocmit:

ing. Iuri Mihai

SEF OCOL:  
ING. STAN VASILE

Anexa 1 la HCL Nr. 400  
din 23.12.2020  
PRESEDINTE DE SEDINTA  
Teodor Balajel



CONTRASEMNEAZA  
SECRETAR GENERAL

Prima Bianca Tozoc

OCOLUL SILVIC STEJARUL ZALAU

DEVIZUL  
LUCRARILOR DE CULTURA SI REFACERE A  
PADURILOR  
PRIMARIA MUNICIPIULUI ZALAU

Anexa 1 la HCL Nr. 400  
din 23.12.2020  
PRESEDINTE DE SEDINTA  
Teodor Bogdan



CONTRASEMNEAZĂ  
SECRETAR GENERAL  
Marina Bianca Fodor

2020

OCOLUL SILVIC STEJARUL ZALAU  
P-ta Iuliu Maniu Nr.3, Loc. Zalau Jud. Salaj tel:0260612434  
e-mail: ocolul\_silvic\_stejarul@yahoo.com

Nr.1567/17.11.2020

7. DEVIZUL LUCRARILOR DE REGENERARE SI INTRETINEREA CULTURILOR TOAMNA 2020

| Nr. CRT. | Indicativ norme                                | Denumirea lucrarilor (din norme)                                         | U.M.           | Cantit | NORMA DE PROD (NP) | NORMA DE TIMP (NT) | TARIF ORAR | TARIF UNITAR | TOTAL     | COTE 10.25  | TOTAL GENERAL CU COTE | TVA        | TOTAL CU TVA |
|----------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------|--------------------|------------|--------------|-----------|-------------|-----------------------|------------|--------------|
|          |                                                |                                                                          |                |        | U.M./8 ORE         | ORE-OM/UM.         | LEI/ORA    | LEI          | LEI       |             |                       |            |              |
| 0        | 1                                              | 2                                                                        | 3              | 4      | 5                  | 6                  | 7          | 8=6x7        | 9=8x4     | 10=9x0.1025 | 11=9+10               | 12=11x0.19 | 13=11+12     |
| 1        | C.39.d.2.                                      | Pichetarea terenului in vederea impaduririlor 2X1                        | 1000 buc       | 6.5    | 0.503              | 15.9               | 16.525     | 262.748      | 1707.859  | 175.056     | 1882.914              | 357.754    | 2240.668     |
| 2        | C.70.I.b.1<br>C.70.I.b.2                       | Plantarea puietilor in vetre in teren nepregatit norma grupata           | 1000 buc       | 6.5    | 0.132              | 60.41              | 16.525     | 998.275      | 6488.789  | 665.101     | 7153.890              | 1359.239   | 8513.129     |
| 3        | C.79.LB                                        | Materializarea pietelor de proba pentru controlul anual al impaduririlor | piata de proba | 19     | 24.24              | 0.396              | 16.525     | 6.544        | 124.334   | 12.744      | 137.078               | 26.045     | 163.123      |
| 4        | C.20.I.b.1                                     | SAPAREA SANTURILOR PENTRU DEPOZITAREA PUIETILOR                          | 10m            | 1.3    | 11.43              | 0.7                | 16.525     | 11.568       | 15.038    | 1.541       | 16.579                | 3.150      | 19.729       |
| 5        | *                                              | PUIETI (din pepiniere autorizate Go.                                     | MII BUCATI     | 6.5    | *                  | *                  | *          | 650.000      | 4225.000  | 0.000       | 4225.000              | 802.750    | 5027.750     |
| 6        | *                                              | Panouri de identificare a unitatii de cultura                            | buc            | 1      | *                  | *                  | *          | 126.050      | 126.050   | 0.000       | 126.050               | 23.950     | 150.000      |
| 7        | *                                              | Transportul auto puieti                                                  | km             | 170    | *                  | 4.63               | 0.077      | 0.357        | 60.607    | 0.000       | 60.607                | 11.515     | 72.122       |
| 8        | TOTAL=RD.1+2+3+4+5+6+7                         |                                                                          |                |        |                    |                    |            |              | 8336.020  | 854.442     | 9190.462              | 1746.188   | 10936.649    |
| 9        | CHELTUIELI GENERALE ALE UNITATII 10%=Rd.14X0.1 |                                                                          |                |        |                    |                    |            |              | 833.602   | 85.444      | 919.046               | 174.619    | 1093.665     |
| 10       | TOTAL GENERAL=Rd.5+6+7+8+9                     |                                                                          |                |        |                    |                    |            |              | 13581.278 | 939.886     | 14521.165             | 2759.021   | 17280.186    |

Intocmit:

ing: Jurj Mihai



SEF OCOL:  
ING. STAN VASILE



## DESCRIEREA LUCRARILOR

### C.39. Pichetarea terenului in vederea impaduririlor 2X1 picheti

Norma de munca cuprinde: confectionarea pichetilor sau a tarusilor, apropierea acestora pe istanta medie de 50 m, orientarea si fixarea sarmei, infingerea pichetilor sau tarusilor in sol in dreptul semnelor de pe sarma.

### C.70 PLANTAREA PUIEȚILOR IN VETRE ÎN TEREN NEPEGĂȚIT

Norma de muncă cuprinde: îndepărtarea stratului de iarbă, resturi lemnoase sau litieră pe suprafețe cu dimensiunile de 60 x 80 cm, mobilizarea solului cu sapa pe toată suprafața vetrelor pe adâncimea minimă de 15 cm, alegerea pietrelor, rădăcinilor și așezarea lor lângă vetre, săparea gropilor de 30 x 30 x 30 cm. îndepărtarea pietrelor și rădăcinilor din sol, apropierea puieților pe distanța medie de 50 m, plantarea puieților, tasarea solului în jurul puieților, așternerea unui strat de sol afânat peste cel tasat și deplasarea de la o vatră la alta.

### C. 79. Materializarea pietelor de proba pentru controlul anual al impaduririlor

Norma de munca cuprinde: masurarea si sectionarea materialului lemnos la lungimile cerute cu ferastraul de mana, cioplirea pe 4 fete a capului bornei, ascutirea bornei si tarusilor la capetele care se ingroapa, apropierea bornei si tarusilor prin purtare, baterea bornei si tarusilor cu maiul la adancimea indicata.

### C.20. SAPAREA SANTURILOR PENTRU DEPOZITAREA PUIETILOR

Norma de munca cuprinde: saparea santului cu unelte manual in vederea depozitarii puieților si aruncare laterala (pe mal) a pamantului rezultat.

Tariful orar utilizat este cel aprobat prin H.C.L nr. 29 din 23.01.2020 pentru muncitor .

Intocmit:

Ing. Jurj Mihai



Sef ocol:

Ing. Stan Vasile



Anexa 1 la HCL Nr. 400  
din 23.12.2020  
PRESEDINTE DE SEDINTA  
Teodor Băbușel



CONTRASEMNEAZĂ  
SECRETAR GENERAL

Mariana Bionca Fodor