



DIRECTIA SILVICA MARAMURES

OCOLUL SILVIC DRAGOMIRESTI

Dragomiresti, str. 1 Decembrie 1918, nr.134

Telefon: 0262-337080, fax 0262-337030

E-mail: osdragomiresti@marasilva.ro

Nr. 5510/15.06.2020

**Catre:
GARDA FORESTIERA CLUJ**

Avand in vedere prevederile **OM 767/2018** pentru aprobarea *Procedurii de aprobare, modificare, anulare si casare a actelor de punere in valoare...*, va transmitem pentru **verificare si avizare** urmatoarele acte de punere in valoare:

1. **APV 1559 PC BOTIZA**, O.S. Dragomiresti, UP I BOTIZA, u.a. 44A,B, suprafata 31.90 ha, volum 183 mc, **proprietar comuna BOTIZA**, natura produselor **accidentale II**, suprafata ce necesita a fi impadurita nu este cazul, factorii ce au afectat arboretul -doboraturi si rupturi de vant urmare a fenomenelor meteo din luna Septembrie 2019, numarul si data contractului de administrare **4309 din 16.04.2018**, numarul si data documentului care atesta proprietatea: Titlu de Proprietate nr. 5993 din 12.02.2008.

2. Facem urmatoarele precizari:
 - nu face obiectul depasirii posibilitatii anuale;
 - nu face obiectul modificarii prevederilor amenajamentului silvic;
 - nu sunt in afara arealului;
 - arboretele sunt incluse in Situl Natura 2000 **ROSCI0264 Valea Izei si Dealul Solovan**, pentru care nu sunt instituite restrictii de mediu;Anexam prezentei urmatoarele documente, in copie certificata:
 - actele de punere in valoare;
 - descrierea parcelara din amenajamentul UP I BOTIZA, editia 2018
 - fotografiile relevante pentru fiecare u.a.
 - Procesul-verbal de verificare

3. **APV 1561 PC STRAMTURA**, O.S. Dragomiresti, UP II BOTIZA, u.a. 127B,128A, suprafata 32.80 ha, volum 432 mc, **proprietar comuna STRAMTURA**, natura produselor **accidentale I**, suprafata ce necesita a fi impadurita nu este cazul, factorii ce au afectat arboretul -doboraturi si rupturi de vant urmare a fenomenelor meteo din luna Septembrie 2019, numarul si data contractului de administrare **23430 din 12.11.2018**, numarul si data documentului care atesta proprietatea: proces-verbal de punere in posesie nr. 8 din 10.11.2008.

4. Facem urmatoarele precizari:

- nu face obiectul depasirii posibilitatii anuale;
- nu face obiectul modificarii prevederilor amenajamentului silvic;
- nu sunt in afara arealului;
- arboretele sunt incluse in Situl Natura 2000 **ROSCI0264 Valea Izei si Dealul**

Solovan, pentru care nu sunt instituite restrictii de mediu;

Anexam prezentei urmatoarele documente, in copie certificata:

- actele de punere in valoare;
- descrierea parcelara din amenajamentul UP II BOTIZA, editia 2016
- fotografii relevante pentru fiecare u.a.
- Procesul-verbal de verificare

Cu respect
Sef Ocol
dr.ing. Pavel Horj



Resp.FF adm
ing. Neag Ioan

VI/NI-1EX

Nr. 3932 / 30.04.2020

ACT DE PUNERE ÎN VALOARE NR. -- MM - 58

Unitate de Productie : 1 - BOTIZA

Denumire A.P.V. : PC BOTIZA


A.P.V. 1559

| Suprafata totala act - (ha) : 31,90 | | | | Informatii privind N.T.S.M. | | | | Grupa de specii | Nr. de arbori | Vol. arbore | | | | | | | | | | |
|--|----------------------|------------|---------|------------------------------|--------|------------|----------|------------------|---------------|----------------------|----|------------|----|----|----|----|-------|----------|----|------------|
| Tratament : ACCIDENTALE II | | | | Stancarii pe - (ha) : | | | | Rasinoase | 368 | 177 | | | | | | | | | | |
| Natura produsului : ACCIDENTALE II | | | | Arbori putregaiosi - (buc) : | | | | FAG | 45 | 5 | | | | | | | | | | |
| Tehnologia de exploatare : SORTIMENTE SI MULTIPLI DE | | | | cu un volum de - (mc) : | | | | Quercinee | 11 | 1 | | | | | | | | | | |
| Data inventarierii : 23.03.2020 | | | | Iescarii -(buc) : | | | | Diverse tari | 1 | | | | | | | | | | | |
| Anul exploatarei : 2020 | | | | cu un volum de - (mc) : | | | | Diverse moi | | | | | | | | | | | | |
| Procedeeul de inventariere : FIR CU FIR | | | | | | | | Total : | 425 | 183 | | | | | | | | | | |
| Ciocan rotund nr. : PS 420/4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ciocan patrat nr. : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Specia | SORTARE DIMENSIONALA | | | | | | | Lemn lucru | Coaja | Lemn de foc | | Volum brut | | | | | | | | |
| | G1 | G2 | G3 | M1 | M2 | M3 | LS | | | Total | VF | | | | | | | | | |
| MOLID | 5 | 66 | 31 | 28 | 7 | | 2 | 139 | 15 | 23 | | 177 | | | | | | | | |
| FAG | | | | | | | | | | 5 | 1 | 5 | | | | | | | | |
| SALCIE CAPREASCA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PALTIN DE MUNTE | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | | |
| TOTAL | 5 | 66 | 31 | 28 | 7 | | 2 | 139 | 15 | 29 | 1 | 183 | | | | | | | | |
| U.A. | Suprafata ha | Varsta ani | Panta G | Semintis utilizabil | | | | Total volum brut | | | | | | | | | | | | |
| | | | | % | S. tot | Compozitie | | | H. | | | | | | | | | | | |
| 44A | 21,70 | 45,0 | 25,00 | | | | | 158 | | | | | | | | | | | | |
| 44B | 10,20 | 40,0 | 36,00 | | | | | 25 | | | | | | | | | | | | |
| Total | 31,90 | | | | | | | 183 | | | | | | | | | | | | |
| U.A. | FA | MO | PA.M | Volum | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44A | 4 | 153 | 1 | 158 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44B | 1 | 24 | | 25 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Total | 5 | 177 | 1 | 183 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| U.A. | Specia | Diametre | | Inaltime | | Var sta | Vol. arb | Nr. arb | Cres tere | Sortare dimensionala | | | | | | | Coaja | Lemn foc | | Volum brut |
| | | dt | deg | ht | hc | | | | | G1 | G2 | G3 | M1 | M2 | M3 | LS | | Total | VF | |
| 44A | MO | 28,17 | 27,50 | 19,25 | 19,04 | 45 | 0,51 | 299 | | 5 | 59 | 27 | 23 | 6 | | 2 | 13 | 18 | | 153 |
| | FA | 17,33 | 14,86 | 15,00 | 14,16 | 45 | 0,11 | 36 | | | | | | | | | 4 | 1 | | 4 |
| | SA.C | 26,00 | 26,00 | 15,00 | 15,00 | 45 | | 1 | | | | | | | | | | | | 1 |
| | PA.M | 19,20 | 18,19 | 16,40 | 16,11 | 45 | 0,09 | 11 | | | | | | | | | | | | 1 |
| Total U.A. : 44A | | | | | | | | 347 | | 5 | 59 | 27 | 23 | 6 | | 2 | 13 | 23 | 1 | 158 |
| 44B | MO | 22,40 | 23,36 | 17,00 | 17,47 | 40 | 0,35 | 69 | | | 7 | 4 | 5 | 1 | | | 2 | 5 | | 24 |
| | FA | 14,67 | 16,25 | 13,00 | 13,57 | 40 | 0,11 | 9 | | | | | | | | | | 1 | | 1 |
| Total U.A. : 44B | | | | | | | | 78 | | | 7 | 4 | 5 | 1 | | | 2 | 6 | | 25 |
| Total General U.A. : | | | | | | | | 425 | | 5 | 66 | 31 | 28 | 7 | | 2 | 15 | 29 | 1 | 183 |

Sef Osol,



Intocmit,


Birou Fond Forestier,


Verificat,


DESCRIERE PARCELARA

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | ELM ARB | P R P | M R E G E | VIR S T A A N I | D C M | H M | C L P | A M E S T E | E L A G A J | PROVEN | V I T A L I | DENS C O N S | V O L U M M C/ H A | L U M M C/ U A | CRES M C/ H A |
|--|--|----------------|-------------|-----------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-------------|----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------|--------------------------|--|----------------------------------|---------------------------|
| 44 A 22.0 HA GF.1-5L, SUP:A TS:3333 TP:2211 SOL:3301 Versant mijlociu ondulat, EXPOZITIE NE INC. 25 G ALTITUDINE: 700-1100 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 6 FA 1 DU COMP.TEL : 3 MO 6 FA 1 DU SORT:FA F.gros,cher. sup.,derulaj VIRSTA EXPL.120 ani | | MO FA DU | 3 6 1 | P I P | 45 45 45 | 22 18 22 | 17 15 18 | 2 2 2 | M G | .1 .3 .1 | NEC RN NEC | N N N | 0.27 0.54 0.09 | 94 107 34 | 2068 2354 748 | 4.7 6.9 1.5 |
| SEM.UTIL: SUBARBORET: DATE COMPL. Alte date complement. | | TOTAL | | 45 | | 2 | | | | | | 0.90 | 235 | 5170 | 13.1 | |
| POL: LUCRARI EXEC. | | ERZ: | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI PROP. RARITURI | | | | | | | | | | | | | | | | |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | ELM ARB | P R P | M R E G E | VIR S T A A N I | D C M | H M | C L P | A M E S T E | E L A G A J | PROVEN | V I T A L I | DENS C O N S | V O L U M M C/ H A | L U M M C/ U A | CRES M C/ H A |
|---|--|----------------|-------------|-----------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-------------|----------------------------|----------------------------|------------------|----------------------------|--------------------------|--|----------------------------------|---------------------------|
| 44 B 10.2 HA GF.1-2A,5L, SUP:M TS:3333 TP:2211 SOL:3301 Versant mijlociu ondulat, EXPOZITIE S INC. 36 G ALTITUDINE: 740-1100 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. sup relativ-echien COMP.ACTUALA : 3 MO 6 FA 1 BR COMP.TEL : 3 MO 6 FA 1 BR SORT: VIRSTA EXPL. | | MO FA BR | 3 6 1 | P I P | 40 40 40 | 18 14 16 | 15 13 13 | 2 2 2 | I M | .1 .3 .1 | NEC RN NEC | N N N | 0.27 0.54 0.09 | 78 86 22 | 796 877 224 | 4.8 6.8 1.5 |
| SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.1 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Alte date complement. | | TOTAL | | 40 | | 2 | | | | | | 0.90 | 186 | 1897 | 13.1 | |
| POL: LUCRARI EXEC. | | ERZ: | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI PROP. RARITURI | | | | | | | | | | | | | | | | |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | ELM ARB | P R P | M R E G E | VIR S T A A N I | D C M | H M | C L P | A M E S T E | E L A G A J | PROVEN | V I T A L I | DENS C O N S | V O L U M M C/ H A | L U M M C/ U A | CRES M C/ H A |
|--|--|----------------|-------------|-----------------------|-----------------------------------|----------------|----------------|-------------|----------------------------|----------------------------|----------------|----------------------------|--------------------------|--|----------------------------------|---------------------------|
| 45 46.1 HA GF.1-5L, SUP:A TS:3332 TP:2212 SOL:3101 Versant mijlociu ondulat, EXPOZITIE NE INC. 32 G ALTITUDINE: 800-1100 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 9 FA 1 BR COMP.TEL : 6 BR 1 MO 3 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani | | FA FA BR | 8 1 1 | I I I | 180 120 120 | 66 28 30 | 32 24 26 | 3 3 3 | M | .4 .4 .4 | RN RN RN | N N N | 0.24 0.03 0.03 | 115 9 10 | 5302 415 461 | 0.4 0.2 0.2 |
| SEM.UTIL: 9FA 1PAM Sani0.7S mixt SUBARBORET: Alun /0.1 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Alte date complement. | | TOTAL | | 180 | | 3 | | | | | | 0.30 | 134 | 6178 | 1.7 | |
| POL: LUCRARI EXEC. | | ERZ: | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI PROP. T.PROGRESIVE(punere lumina) AJUTORAREA REG NATURALE INGRIJIREA SEMINTISULUI | | | | | | | | | | | | | | | | |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | ELM ARB | P R P | M R E G E | VIR S T A A N I | D C M | H M | C L P | A M E S T E | E L A G A J | PROVEN | V I T A L I | DENS C O N S | V O L U M M C/ H A | L U M M C/ U A | CRES M C/ H A |
|---|--|------------|-------------|-----------------------|-----------------------------------|-------------|--------|-------------|----------------------------|----------------------------|----------|----------------------------|--------------------------|--|----------------------------------|---------------------------|
| 46 27.4 HA GF.1-5L, SUP:A TS:3332 TP:2212 SOL:3301 Versant mijlociu ondulat, EXPOZITIE NE INC. 32 G ALTITUDINE: 800-1150 M. LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria Natural fundamental prod. mij relativ-plurien COMP.ACTUALA : 10 FA COMP.TEL : 10 FA SORT:FA Gros si mijl.,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani | | FA FA | 7 3 | I I | 15 25 | 2 4 | 4 4 | 3 3 | | | RN RN | N N | 0.49 0.21 | 10 4 | 274 110 | 1.1 1.1 |
| SEM.UTIL: SUBARBORET: Alun /0.1 PE 0.1S mixt DATE COMPL. Alte date complement. | | TOTAL | | 15 | | 3 | | | | | | 0.70 | 14 | 384 | 1.1 | |
| POL: LUCRARI EXEC. | | ERZ: | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI PROP. T.IGIENA | | | | | | | | | | | | | | | | |

Ocolul Silvic
Dragomiresti
CONFIRMARE ORIGINALA



Fotografie realizată de ing. Pătrăuș Ioan în anul 1944

30/11

Proces-verbal de verificare
Încheiat astăzi
Data *14/05/2020*

Subsemnatul, *ing. Neag Ioan*, având funcția de *ing. silviculturist*,
în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de
punere în valoare, în prezența:

- sef. obiectiv Patruș Ioan*....., în calitate de conducător al
lucrărilor de teren la evaluarea masei
lemnoase/*PC Bobea*.....;
- ing. Bobocea Ioan*....., în calitate de persoană care a
efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL
a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și
- prod. Trașor Ioan*....., în calitate de titular al
cantonului silvic *Băita*....., am procedat la verificarea
lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. *I.P. Bobea*...
u.a. *A, B*....., natura produselor *accidentate*.....
felul tăierii *accidentate*.....

Constatări:

A. Verificarea lucrărilor de teren

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile
prevăzute de amenajament și înscrise în delegația de marcarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

.....
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:

DA, prin delimitare cu

stâlpi de lemn.....
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

2. Alegerea arborilor de extras

Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor,
natura tăierii și cu categoria de produse pentru care s-a emis
delegația de marcarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abaterea la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.2. Măsurarea înălțimilor
Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.3. Estimarea clasei de calitate
Abaterea la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*
Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcarea arborilor sau a unor loturi de arbori:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*

5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu creionul *for. her* și sunt lizibile:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:

DA, cu următoarea argumentație
..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
Concluzii

.....

B. Verificarea lucrărilor de birou
1. Încadrarea în prevederile amenajamentului silvic
Natura tăierii și volumul de extras (intensitatea tăierii) se încadrează în prevederile amenajamentului silvic:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

- a) corelația între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare, în privința numărului de arbori pe specii;
- b) corelația între elementele dendrometrice medii pe specii consemnate în fișele de calcul ale acestora și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare;
- c) informațiile necesare completării tuturor rubricilor din actul de punere în valoare.

2. Există corelație între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare în stadiul „CULES”, în privința unităților amenajistice în care s-a efectuat lucrarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
 persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Există corelație între datele primare (carnetul de inventariere și fișele de despuiere, pe specii, categorii de diametre și clase de calitate) și actul de punere în valoare în stadiul „CULES”, în privința numărului de arbori:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
 persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Există corelație între înălțimile medii pe specii determinate în teren (consemnate în fișele de calcul) și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
 persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Au fost introduse în aplicația de calcul actul de punere în valoare, celelalte informații referitoare la evaluare (nr. dispozitiv special de marcat cu amprentă circulară și/sau pătrată, informații NTSM etc.):

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
 persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii

.....

În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase
 SE PROPUNE:

1. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în

.....
 (semnătura persoanei desemnate cu
 verificarea lucrărilor)

3. Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

- 1. *[Signature]* nume, prenume, funcția și semnătura
- 2. *[Signature]* nume, prenume, funcția și semnătura
- 3. *[Signature]* titular canton (nume, prenume și semnătura)

[Signature]

Nr. 4091/04.05.2020

ACT DE PUNERE IN VALOARE NR. -- MM - 58

Unitate de Productie : 2 - BOTIZA
Denumire A.P.V. : PC STRAMTURA

A.P.V. 1567

| | | | | |
|--|---|---|-----------------------------|---------------------------|
| Suprafata totala act - (ha) : 32,80 Tratament : ACCIDENTALE I Natura produsului : ACCIDENTALE I Tehnologia de exploatare : SORTIMENTE SI MULTIPLI DE Data inventarierii : 21.04.2020 Anul exploatarii : 2020 Procedeul de inventariere : FIR CU FIR Ciocan rotund nr. : PS 420/4 Ciocan patrat nr. : | Informatii privind N.T.S.M. Stancarii pe - (ha) : Arbori putregaiosi - (buc) : cu un volum de - (mc) : Iescarii -(buc) : cu un volum de - (mc) : | Grupa de specii Rasinoase FAG Quercinee Diverse tari Diverse moi | Nr. de arbori 437 160 | Vol. arbore 237 195 |
| | | Total : | 597 | 432 |

| Specia | SORTARE DIMENSIONALA | | | | | | | Lemn lucru | Coaja | Lemn de foc | | Volum brut |
|--------|----------------------|----|----|----|----|----|----|------------|-------|-------------|----|------------|
| | G1 | G2 | G3 | M1 | M2 | M3 | LS | | | Total | VF | |
| BRAD | 5 | 2 | | | | | | 7 | 1 | 26 | | 34 |
| MOLID | 5 | 10 | 5 | 6 | 2 | | 1 | 29 | 3 | 171 | | 203 |
| FAG | 17 | 30 | | 5 | 4 | 2 | | 58 | 3 | 134 | 12 | 195 |
| TOTAL | 27 | 42 | 5 | 11 | 6 | 2 | 1 | 94 | 7 | 331 | 12 | 432 |

| U.A. | Suprafata ha | Varsta ani | Panta G | Semintis utilizabil | | | | Total volum brut |
|-------|--------------|------------|---------|---------------------|--------|------------|--|------------------|
| | | | | % | S. tot | Compozitie | | |
| 127B | 4,30 | 115,0 | 36,00 | | | | | 170 |
| 128A | 28,50 | 135,0 | 30,00 | | | | | 262 |
| Total | 32,80 | | | | | | | 432 |

| U.A. | BR | FA | MO | Volum |
|-------|----|-----|-----|-------|
| 127B | 2 | | 168 | 170 |
| 128A | 32 | 195 | 35 | 262 |
| Total | 34 | 195 | 203 | 432 |

| U.A. | Specia | Diametre | | Inaltimi | | Var sta | Vol. arb | Nr. arb | Cres tere | Sortare dimensionala | | | | | | | Coaja | Lemn foc | | Volum brut |
|----------------------|--------|----------|-----|----------|----|---------|----------|---------|-----------|----------------------|----|----|----|----|----|----|-------|----------|-----|------------|
| | | dt | dcg | ht | hc | | | | | G1 | G2 | G3 | M1 | M2 | M3 | LS | | Total | VF | |
| 127B | BR | 48,00 | | 25,00 | | 115 | 1,00 | 2 | | | | | | | | | 2 | | 2 | |
| | MO | 30,53 | | 20,10 | | 115 | 0,42 | 397 | | 2 | 9 | 5 | 6 | 2 | | 1 | 3 | 140 | 168 | |
| Total U.A. : 127B | | | | | | | | 399 | | 2 | 9 | 5 | 6 | 2 | | 1 | 3 | 142 | 170 | |
| 128A | BR | 49,00 | | 28,00 | | 135 | 1,88 | 17 | | 5 | 2 | | | | | 1 | 24 | | 32 | |
| | MO | 58,80 | | 28,80 | | 135 | 1,67 | 21 | | 3 | 1 | | | | | | 31 | | 35 | |
| | FA | 41,00 | | 25,65 | | 135 | 1,22 | 160 | | 17 | 30 | | 5 | 4 | 2 | 3 | 134 | 12 | 195 | |
| Total U.A. : 128A | | | | | | | | 198 | | 25 | 33 | | 5 | 4 | 2 | | 4 | 189 | 12 | 262 |
| Total General U.A. : | | | | | | | | 597 | | 27 | 42 | 5 | 11 | 6 | 2 | 1 | 7 | 331 | 12 | 432 |

Sef Ocol,
HORJ PAVEL



Intocmit,

[Handwritten signature]

Birou Fond Forestier,

[Handwritten signature]

Verificat,

[Handwritten signature]

DESCRIERE PARCELARA

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | ELM | P | M | VIR | D | H | C | AM | EL | VI | DENS | V O L U M | | CRES | |
|--|--------|----------|-------|---------|---------|---|---|----|----|--------|----|------|-----------|-----|------|-----|
| ARB | P | RE | STA | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | TA | LI | CONS | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | GE | | | | | | | | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| 126 G | 0.9 HA | GF.1-5L, | SUP:A | TS:3332 | TP:1341 | | | | | | | | | | | |
| SOL:3101 Versant mijlociu ondulat , EXPOZITIE NE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| INC. 10 G ALTITUDINE: 1000 M. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Natural fundamental prod. mij relativ-echien | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMP.ACTUALA : 10 FA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMP.TEL :10 FA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SORT: VIRSTA EXPL.110 ani | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM.UUTIL: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARBORET: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATE COMPL. Alte date complement. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI EXEC. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI PROP. T.IGIENA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FA | 10 | IN | 105 | 34 | 29 | 3 | | | | .6 | RN | N | 0.70 | 393 | 354 | 4.4 |
| TOTAL | | | 105 | | | 3 | | | | | | | 0.70 | 393 | 354 | 4.4 |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | ELM | P | M | VIR | D | H | C | AM | EL | VI | DENS | V O L U M | | CRES | |
|--|---------|----------|-------|---------|---------|---|---|----|----|--------|----|------|-----------|-----|------|-----|
| ARB | P | RE | STA | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | TA | LI | CONS | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | GE | | | | | | | | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| 127 A | 17.8 HA | GF.1-5L, | SUP:A | TS:3333 | TP:1311 | | | | | | | | | | | |
| SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE NE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| INC. 25 G ALTITUDINE: 940-1200 M. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Natural fundamental prod. sup relativ-echien | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMP.ACTUALA : 6 MO 2 FA 1 BR 1 PLT | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMP.TEL : 7 MO 2 FA 1 BR | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SORT:MO Gros si f.gros,cherestea VIRSTA EXPL.110 ani | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM.UUTIL: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARBORET: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATE COMPL. Roca la suprafata/0,1S Alte date complement. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI EXEC. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI PROP. CURATIRI | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MO | 6 | IN | 15 | 6 | 3 | 2 | | | | | RN | N | 0.48 | 9 | 160 | 4.5 |
| FA | 2 | IN | 15 | 4 | 2 | 2 | | | M | | RN | N | 0.16 | 1 | 18 | 1.0 |
| BR | 1 | IN | 15 | 4 | 3 | 2 | | | M | | RN | N | 0.08 | 2 | 36 | 0.4 |
| PLT | 1 | IN | 15 | 8 | 4 | 2 | | | M | | RN | N | 0.08 | 1 | 18 | 0.3 |
| TOTAL | | | 15 | | | 2 | | | | | | | 0.80 | 13 | 232 | 6.2 |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | ELM | P | M | VIR | D | H | C | AM | EL | VI | DENS | V O L U M | | CRES | |
|--|--------|---------------|-------|---------|---------|---|---|----|----|--------|----|------|-----------|-----|------|-----|
| ARB | P | RE | STA | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | TA | LI | CONS | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | GE | | | | | | | | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| 127 B | 4.3 HA | GF.1-2A,5I,5L | SUP:M | TS:3331 | TP:1342 | | | | | | | | | | | |
| SOL:3305 Versant superior framintat, EXPOZITIE NE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| INC. 36 G ALTITUDINE: 1150-1300 M. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Natural fundamental prod. inf relativ-plurien | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMP.ACTUALA : 9 MO 1 BR | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMP.TEL : 9 MO 1 BR | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SORT: VIRSTA EXPL. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM.UUTIL:10MO 10ani0.4S grupe | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARBORET: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATE COMPL. Roca la suprafata/0,3S Doborituri izolate | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alte date complement. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI EXEC. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI PROP. TAIERI DE CONSERVARE | | | | | | | | | | | | | | | | |
| INGRIJIREA SEMINTISULUI | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MO | 1 | IN | 155 | 54 | 28 | 4 | | | M | .5 | RN | N | 0.05 | 35 | 151 | 0.2 |
| MO | 8 | IN | 115 | 38 | 23 | 4 | | | | .5 | RN | N | 0.40 | 213 | 916 | 1.8 |
| BR | 1 | IN | 125 | 42 | 25 | 4 | | | M | .5 | RN | N | 0.05 | 31 | 133 | 0.3 |
| TOTAL | | | 115 | | | 4 | | | | | | | 0.50 | 279 | 1200 | 2.3 |

| DESCRIEREA STATIONII SI ARBORETULUI | | ELM | P | M | VIR | D | H | C | AM | EL | VI | DENS | V O L U M | | CRES | |
|--|---------|----------|-------|---------|---------|---|---|----|----|--------|----|------|-----------|-----|-------|-----|
| ARB | P | RE | STA | ANI | CM | M | P | TE | AJ | PROVEN | TA | LI | CONS | MC/ | MC/ | MC/ |
| | | GE | | | | | | | | | LI | CONS | HA | UA | HA | |
| 128 A | 28.5 HA | GF.1-5L, | SUP:A | TS:3333 | TP:1311 | | | | | | | | | | | |
| SOL:3101 Versant ondulat , EXPOZITIE SV | | | | | | | | | | | | | | | | |
| INC. 30 G ALTITUDINE: 940-1250 M. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LITIERA:continua - subtire TIP FLORA:Asperula-Dentaria | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Natural fundamental prod. sup relativ-plurien | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMP.ACTUALA : 6 FA 3 BR 1 MO | | | | | | | | | | | | | | | | |
| COMP.TEL : 6 FA 3 BR 1 MO | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SORT: VIRSTA EXPL.120 ani | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SEM.UUTIL: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SUBARBORET: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DATE COMPL. Roca la suprafata/0,1S Doborituri izolate | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alte date complement. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| POL: ERZ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI EXEC. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| LUCRARI PROP. T.IGIENA | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FA | 3 | IN | 175 | 68 | 31 | 2 | | | M | .6 | RN | N | 0.21 | 132 | 3762 | 0.7 |
| BR | 3 | IN | 135 | 60 | 33 | 2 | | | M | .6 | RN | N | 0.21 | 188 | 5358 | 1.5 |
| MO | 1 | IN | 125 | 64 | 33 | 2 | | | M | .6 | RN | N | 0.07 | 60 | 1710 | 0.4 |
| FA | 3 | IN | 105 | 44 | 28 | 2 | | | M | .6 | RN | N | 0.21 | 111 | 3164 | 1.6 |
| TOTAL | | | 135 | | | 2 | | | | | | | 0.70 | 491 | 13994 | 4.2 |

Ocolul Silvic
Drobeta-Ismesti
CONTR. SI SUPR. PARCELAR



Fotografic realizat de ing. Pătrăuș Ioan în no 128 A

3

Proces-verbal de verificare
Încheiat astăzi
Data 11/05/2020

Subsemnatul, ing. Hecș Ioan, având funcția de ing. silv. șef,
în calitate de persoană desemnată cu verificarea lucrărilor de
punere în valoare, în prezența:

1. ing. Patrăuș Ioan, în calitate de conducător al
lucrărilor de teren la evaluarea masei
lemnoase / P.C. Strâmțura;
2. ing. Bobocea Ioan, în calitate de persoană care a
efectuat lucrările de birou și de elaborare/introducere în SUMAL
a actului de punere în valoare în stadiul „CULES”; și
3. pool. Iusea Vasile, în calitate de titular al
cantonului silvic fermeș, am procedat la verificarea
lucrărilor de evaluare a masei lemnoase din U.P. II Bobocea
u.a. 127B, 128A, natura produselor occidentale I,
felul tăierii occidentale I.

Constatări:

A. Verificarea lucrărilor de teren

1. Amplasarea și delimitarea în teren a lucrărilor:

1.1. Sunt executate lucrările de evaluare în U.P. și u.a.-urile
prevăzute de amenajament și înscrise în delegația de marcare:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

1.2. Sunt delimitate lucrările în teren:

DA, prin delimitare cu

linii de suport.....
(semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

2. Alegerea arborilor de extras

Sunt aleși arbori de extras în concordanță cu scopul lucrărilor,
natura tăierii și cu categoria de produse pentru care s-a emis
delegația de marcare:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Măsurarea/determinarea elementelor dendrometrice

3.1. Măsurarea diametrelor

Abaterea la măsurarea diametrelor de bază se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.2. Măsurarea înălțimilor

Diferența între înălțimea medie stabilită la evaluare și cea rezultată din verificări, pe specii, se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3.3. Estimarea clasei de calitate

Abaterea la estimarea clasei de calitate se încadrează în nivelul admis de norme tehnice:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Aplicarea amprentei dispozitivului special de marcat*

Amprenta dispozitivului special de marcat este aplicată conform Regulamentului privind forma și modul de utilizare a dispozitivelor speciale de marcat, precum și modul de marcarea arborilor sau a unor loturi de arbori:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Numerotarea arborilor marcați (verificarea se face prin sondaj)*

5.1. Numerele de inventar sunt înscrise pe arbori cu *creștinu l. forestier* și sunt lizibile:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5.2. Se constată necorelări în relația nr. arbore-specie-diametru, între datele din carnetul de inventariere și cele de la verificare:

DA, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

NU (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
Concluzii

.....

B. Verificarea lucrărilor de birou

1. Încadrarea în prevederile amenajamentului silvic

Natura tăierii și volumul de extras (intensitatea tăierii) se încadrează în prevederile amenajamentului silvic:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

- a) corelația între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare, în privința numărului de arbori pe specii;
- b) corelația între elementele dendrometrice medii pe specii consemnate în fișele de calcul ale acestora și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare;
- c) informațiile necesare completării tuturor rubricilor din actul de punere în valoare.

2. Există corelație între carnetul de inventariere și actul de punere în valoare în stadiul „CULES”, în privința unităților amenajistice în care s-a efectuat lucrarea:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

3. Există corelație între datele primare (carnetul de inventariere și fișele de despuiere, pe specii, categorii de diametre și clase de calitate) și actul de punere în valoare în stadiul „CULES”, în privința numărului de arbori:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

4. Există corelație între înălțimile medii pe specii determinate în teren (consemnate în fișele de calcul) și cele utilizate la calculul actului de punere în valoare:

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

5. Au fost introduse în aplicația de calcul actul de punere în valoare, celelalte informații referitoare la evaluare (nr. dispozitiv special de marcat cu amprentă circulară și/sau pătrată, informații NTSM etc.):

DA (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)
 NU, cu următoarea argumentație

..... (semnătura
persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Concluzii

.....
.....
În urma verificării lucrărilor de evaluare a masei lemnoase
SE PROPUNE:

①. Aprobarea actului de punere în valoare (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

2. Refacerea parțială a lucrărilor constând în

..... (semnătura persoanei desemnate cu
verificarea lucrărilor)

3. Anularea lucrărilor de inventariere (semnătura persoanei desemnate cu verificarea lucrărilor)

Participanți la verificarea lucrărilor de evaluare:

- 1. *ing. Stăgăleț* nume, prenume, funcția și semnătura
- 2. *ing. Tăbăcuș* nume, prenume, funcția și semnătura
- 3. *prof. Iusco* titular canton (nume, prenume și semnătura)

[Signature]