

# ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

**Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL**  
00917, , Grad de accesibilitate: 251 - 500m

| Data întocmirii | Nr. partidă | Nr.Sumal          | Unitate de producție | District         | Canton  | Aprobat |
|-----------------|-------------|-------------------|----------------------|------------------|---------|---------|
| 15.10.2024      | 917         | 24001497010<br>70 | XLI Bacesti          | PODISUL MOLDOVEI | BACESTI |         |

| Suprafața totală act.     | 32,30                 | Informații privind N.T.S.M. | Grupa de specii | Nr.de arbori | Vol. arbore |
|---------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------|--------------|-------------|
| Tratament                 | Acc.I                 |                             |                 |              |             |
| Natura produsului         | ACCIDENTALE I         |                             |                 |              |             |
| Tehnologia de exploatare  | Trunchiuri si catarge |                             |                 |              |             |
| Data inventarierii        | 14.10.2024            |                             |                 |              |             |
| Anul exploatării          | 2026                  |                             |                 |              |             |
| Procedeul de inventariere | Fir cu fir            |                             |                 |              |             |
| Ciocan rotund numărul     |                       |                             |                 |              |             |
| Ciocan pătrat numărul     |                       |                             |                 |              |             |

| SPECIA                | SORTARE DIMENSIONALĂ |             |          |             |             |             |             | Lemn lucru   | Coajă       | Lemn de foc   |              | Volum brut    |
|-----------------------|----------------------|-------------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|---------------|--------------|---------------|
|                       | G1                   | G2          | G3       | M1          | M2          | M3          | L.S.        |              |             | Total         | VF           |               |
| Fag                   | 0                    | 0,47        | 0        | 0,27        | 0,23        | 0,1         | 0,03        | 1,1          | 0,07        | 6,11          | 0,57         | 7,28          |
| Stejar pedunculat (L) | 0,93                 | 7,91        | 0        | 5,34        | 4,23        | 2,63        | 0,99        | 22,03        | 5,58        | 153,01        | 20           | 180,62        |
| Carpen                | 0                    | 0           | 0        | 0,05        | 0,12        | 0,18        | 0,1         | 0,45         | 0,05        | 2,64          | 0,28         | 3,14          |
| Cires                 | 0                    | 0           | 0        | 0,05        | 0,09        | 0,04        | 0,01        | 0,19         | 0,02        | 1,19          | 0,09         | 1,4           |
| Frasin comun          | 0                    | 0,13        | 0        | 0,02        | 0,01        | 0,01        | 0           | 0,17         | 0,04        | 1,11          | 0,07         | 1,32          |
| Jugastru              | 0                    | 0,08        | 0        | 0,03        | 0,09        | 0,05        | 0,02        | 0,27         | 0,04        | 1,78          | 0,18         | 2,09          |
| Tei argintiu          | 0                    | 0           | 0        | 0           | 0,02        | 0,01        | 0           | 0,03         | 0,01        | 0,27          | 0,03         | 0,31          |
| <b>TOTAL</b>          | <b>0,93</b>          | <b>8,59</b> | <b>0</b> | <b>5,76</b> | <b>4,79</b> | <b>3,02</b> | <b>1,15</b> | <b>24,24</b> | <b>5,81</b> | <b>166,11</b> | <b>21,22</b> | <b>196,16</b> |

| U.A.         | Suprafața ha | Vârsta ani | Panta G | Semințis utilizabil |          |            |  |  | Volum brut    |
|--------------|--------------|------------|---------|---------------------|----------|------------|--|--|---------------|
|              |              |            |         | %                   | S.tot    | Compoziție |  |  | H.            |
| 001 A        | 7,50         | 88         | 18.00   | 0.00                | 0        | 0          |  |  | 0             |
| 001 B        | 4,50         | 88         | 17.00   | 0.00                | 0        | 0          |  |  | 0             |
| 002 A        | 20,30        | 88         | 12.00   | 0.00                | 0        | 0          |  |  | 0             |
| <b>Total</b> | <b>32,30</b> |            |         |                     | <b>0</b> |            |  |  | <b>196,16</b> |

| U.A.         | FA          | ST.1          | CA          | CI         | FR          | JU          | TE          | Total         |
|--------------|-------------|---------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| 001 A        | 0           | 14,72         | 0,11        | 0          | 0           | 0,19        | 0           | <b>15,02</b>  |
| 001 B        | 0           | 134,37        | 2,5         | 0          | 0           | 1,9         | 0           | <b>138,77</b> |
| 002 A        | 7,28        | 31,53         | 0,53        | 1,4        | 1,32        | 0           | 0,31        | <b>42,37</b>  |
| <b>Total</b> | <b>7,28</b> | <b>180,62</b> | <b>3,14</b> | <b>1,4</b> | <b>1,32</b> | <b>2,09</b> | <b>0,31</b> | <b>196,16</b> |

| U.A.       | Specia | Diametre |       | Inalțimi |       | Vârsta | Vol. arb. | Nr. arb. | Creșterea | SORTARE DIMENSIONALĂ |      |      |      |      |      |      | Lemn lucru | Coajă | Lemn de foc |       | Volum brut |        |
|------------|--------|----------|-------|----------|-------|--------|-----------|----------|-----------|----------------------|------|------|------|------|------|------|------------|-------|-------------|-------|------------|--------|
|            |        | dt       | deg   | ht       | hc    |        |           |          |           | G1                   | G2   | G3   | M1   | M2   | M3   | L.S. |            |       | Total       | VF    |            |        |
| 001 A      | ST.1   | 28,11    | 28,27 | 22,51    | 22,55 | 88     | 0,74      | 20       |           | 0                    | 0,7  | 0    | 0,49 | 0,36 | 0,18 | 0,06 | 1,79       | 0,46  | 12,47       | 1,63  | 14,72      |        |
| 001 A      | CA     | 14,00    | 14,00 | 13,00    | 13,00 | 88     | 0,11      | 1        |           | 0                    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0,01 | 0,01 | 0,02       | 0     | 0,09        | 0,01  | 0,11       |        |
| 001 A      | JU     | 18,00    | 18,00 | 14,50    | 14,50 | 88     | 0,19      | 1        |           | 0                    | 0    | 0    | 0    | 0,01 | 0,01 | 0    | 0,02       | 0     | 0,17        | 0,02  | 0,19       |        |
| Total U.A. |        |          |       |          |       |        |           |          | 22        | 0                    | 0    | 0,7  | 0    | 0,49 | 0,37 | 0,20 | 0,07       | 1,83  | 0,46        | 12,73 | 1,66       | 15,02  |
| 001 B      | ST.1   | 26,12    | 28,45 | 18,51    | 18,94 | 88     | 0,54      | 247      |           | 0                    | 5,76 | 0    | 4,09 | 3,43 | 2,2  | 0,84 | 16,32      | 4,25  | 113,8       | 14,94 | 134,37     |        |
| 001 B      | CA     | 18,33    | 19,00 | 9,61     | 9,72  | 88     | 0,15      | 17       |           | 0                    | 0    | 0    | 0,05 | 0,11 | 0,13 | 0,07 | 0,36       | 0,04  | 2,1         | 0,22  | 2,5        |        |
| 001 B      | JU     | 21,73    | 21,14 | 13,02    | 12,59 | 88     | 0,27      | 7        |           | 0                    | 0,08 | 0    | 0,03 | 0,08 | 0,04 | 0,02 | 0,25       | 0,04  | 1,61        | 0,16  | 1,9        |        |
| Total U.A. |        |          |       |          |       |        |           |          | 271       | 0                    | 0    | 5,84 | 0    | 4,17 | 3,62 | 2,37 | 0,93       | 16,93 | 4,33        | 117,5 | 15,32      | 138,77 |
| 002 A      | FA     | 26,12    | 24,92 | 19,76    | 19,47 | 88     | 0,52      | 14       |           | 0                    | 0,47 | 0    | 0,27 | 0,23 | 0,1  | 0,03 | 1,1        | 0,07  | 6,11        | 0,57  | 7,28       |        |
| 002 A      | ST.1   | 31,97    | 31,26 | 22,28    | 22,13 | 88     | 0,96      | 33       |           | 0,93                 | 1,45 | 0    | 0,76 | 0,44 | 0,25 | 0,09 | 3,92       | 0,87  | 26,74       | 3,43  | 31,53      |        |
| 002 A      | CA     | 15,59    | 15,50 | 13,15    | 13,13 | 88     | 0,13      | 4        |           | 0                    | 0    | 0    | 0    | 0,01 | 0,04 | 0,02 | 0,07       | 0,01  | 0,45        | 0,05  | 0,53       |        |
| 002 A      | CI     | 21,56    | 21,50 | 19,77    | 19,75 | 88     | 0,35      | 4        |           | 0                    | 0    | 0    | 0,05 | 0,09 | 0,04 | 0,01 | 0,19       | 0,02  | 1,19        | 0,09  | 1,4        |        |
| 002 A      | FR     | 38,00    | 38,00 | 23,50    | 23,50 | 88     | 1,32      | 1        |           | 0                    | 0,13 | 0    | 0,02 | 0,01 | 0,01 | 0    | 0,17       | 0,04  | 1,11        | 0,07  | 1,32       |        |
| 002 A      | TE     | 22,00    | 22,00 | 15,00    | 15,00 | 88     | 0,31      | 1        |           | 0                    | 0    | 0    | 0    | 0,02 | 0,01 | 0    | 0,03       | 0,01  | 0,27        | 0,03  | 0,31       |        |
| Total U.A. |        |          |       |          |       |        |           |          | 57        | 0                    | 0,93 | 2,05 | 0    | 1,10 | 0,80 | 0,45 | 0,15       | 5,48  | 1,02        | 35,87 | 4,24       | 42,37  |

## ACT DE PUNERE ÎN VALOARE

**Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL**

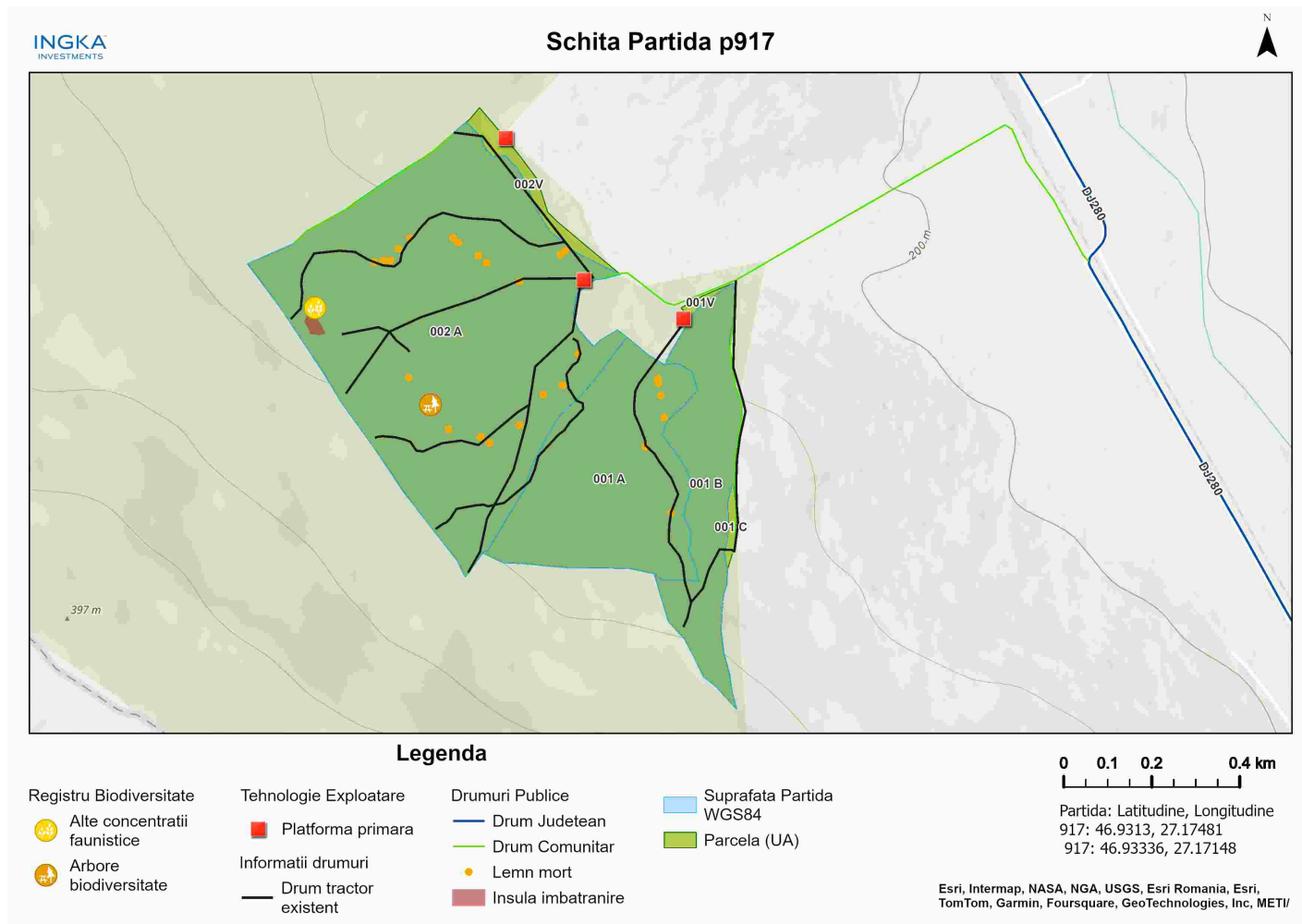
|                           |            |          |             |             |          |             |             |             |             |              |             |              |              |               |
|---------------------------|------------|----------|-------------|-------------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|--------------|---------------|
| <b>Total general U.A.</b> | <b>350</b> | <b>0</b> | <b>0,93</b> | <b>8,59</b> | <b>0</b> | <b>5,76</b> | <b>4,79</b> | <b>3,02</b> | <b>1,15</b> | <b>24,24</b> | <b>5,81</b> | <b>166,1</b> | <b>21,22</b> | <b>196,16</b> |
|---------------------------|------------|----------|-------------|-------------|----------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|--------------|--------------|---------------|

Sef Ocol  
Banica Bogdan

Birou Fond Forestier,  
SIMONA STANILA

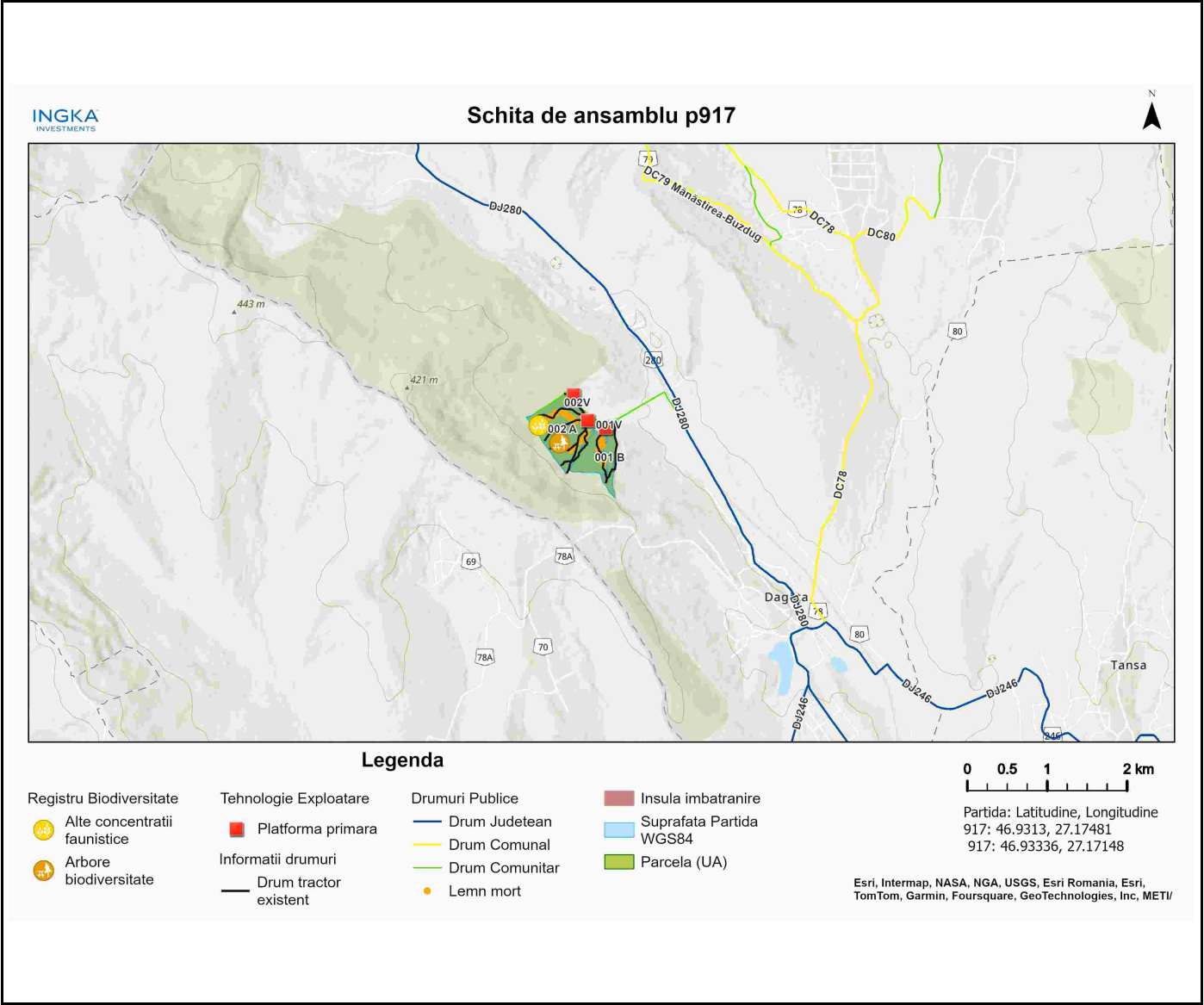
Verificat,

Proprietar: INGKA INVESTMENTS FOREST ASSETS SRL



Întocmit: Ing. GEZA BALINT

SCHIȚĂ DE ANSAMBLU



Întocmit: Ing. GEZA BALINT

## Anexă APV nr. 917/2400149701070 00917

Localizare: U.P. XLI Bacesti u.a. 1 A, 1 B, 2 A

### A. Evaluarea impactului de mediu /social:

#### 1. Proprietăți/amenajări speciale / în imediata vecinătate ce pot fi afectate în urma operațiunilor:NU

- obiectiv: \_\_\_\_\_
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: \_\_\_\_\_
- proceduri de compensare a proprietarilor: \_\_\_\_\_

#### 2. Situri cu semnificație culturală, ecologică, economică, religioasă sau spirituală pentru comunitățile locale: NU

- obiectiv: \_\_\_\_\_
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: \_\_\_\_\_

#### 3. Cursuri de apă ce urmează a fi afectate: NU

- Denumire pârâu: \_\_\_\_\_ lungime sector afectat: \_\_\_\_\_ lucrari hidrotehnice \_\_\_\_\_
- Măsuri de evitare/diminuare a impactului: \_\_\_\_\_
  - Zona tampon (delimitare, masuri de management): \_\_\_\_\_
  - Suprafața zonei tampon \_\_\_\_\_ ha
  - Volumul pe picior din zona tampon \_\_\_\_\_ mc
  - Podețe de traversare(amplasament, detalii construcție): \_\_\_\_\_
  - Restricționarea exploatărilor /colectării lemnului (perioada): \_\_\_\_\_
  - Alte soluții tehnice: \_\_\_\_\_

#### 4. Izvoare de apă necesar a fi protejate din zona parchetului:NU

Măsuri \_\_\_\_\_

#### 5. Captări de apă potabilă/amenajari piscicole aflate în aval:NU

- obiectiv (denumire): \_\_\_\_\_
- măsuri de evitare /diminuare a pagubelor: \_\_\_\_\_
- proceduri de compensare a eventualelor pierderi: \_\_\_\_\_

#### 6. Specii protejate\*:DA Obiectiv protejat Cuib inactiv de pasăre răpitoare.Pe o rază de 100m în jurul cuibului (delimitată cu vopsea) nu sunt permise lucrări de expl. forest.(inclusiv colectare) în perioada febr.-iulie.

- Măsuri minime de conservare /zona de conservare În cazul în care cuibul, inactiv la data punerii în valoare, va fi ocupat la începutul sau pe perioada exploatării forestiere, se vor adapta măsurile de protecție.

#### 7. Habitate marginale (zone umede, stâncării, grohotișuri, păduri ripariene) :DA / Obiectiv zona umeda pt. reproducerea amfibienilor

- Măsuri de conservare nu se va trece prin zona umeda delimitata!

#### 8. Păduri cu Valoare Ridicată de conservare:NU / Categoria VRC \_\_\_\_\_

- Măsuri de management \_\_\_\_\_

#### 9. Reteaua de zone de conservare /zone reprezentative ale ecosistemelor naturale +10%":NU

- Măsuri de management: \_\_\_\_\_

#### 10.a) Drumuri de colectare existente afectate de fenomene erozionale : NU

Lungimea sectorului cu eroziune:

- Măsuri de management:

#### 10.b) Drumuri de colectare cu potențial de eroziune : DA

- **Măsuri de management:** Nu se va colecta material lemnos în perioadele cu precipitații abundente, precum și atunci când solul este moale de la precipitații sau dezgheț.

**11.** Pe suprafața parchetului s-a identificat și materializat:

(i) un număr de **27** arbori pentru biodiversitate menținuți pe suprafața parchetului, cu un volum total \_\_\_\_\_ mc

(ii) un număr de **1** "insule de îmbătrânire" delimitate prin nu (nu se va recolta masă lemnoasă; se va evita amplasarea cailor de scos apropiat);

o Suprafața insule îmbătrânire \_\_\_\_\_ ha

o Volumul pe picior din insule de îmbătrânire \_\_\_\_\_ mc

(iii) un număr de \_\_\_\_\_ arbori pentru lemn mort, cu un volum de \_\_\_\_\_ mc. Arborii pe picior nu vor fi doborâți dacă nu prezintă pericol din punct de vedere SSM (vezi schița parchetului)

**12.** Pentru transportul materialului lemnos pe drumurile forestiere/publice trebuie aplicate următoarele restricții de rulare \_\_\_\_\_

- restricții de tonaj(alte restricții/observatii): \_\_\_\_\_ tronson drum: \_\_\_\_\_ orar: \_\_\_\_\_

**13.** Mențiuni speciale sub raport ecologic, social/turistic (arie protejată, zonă defavorizată, trasee turistice etc.):

parchetul este bine accesibilizat se va exploata folosind drumurile existente.

Soluții adoptate:

Resp. marcare Geza Balint

Data: 05.11.2024

Validat R&C: BOGDAN BANICA