

Scrisor. Contract
29.10.2020

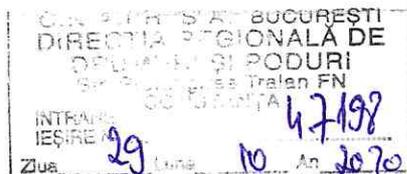


**COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A
INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.**
B-dul Dinicu Golescu 38, sector 1, București, România, 010873
DIRECȚIA REGIONALĂ DE DRUMURI ȘI PODURI CONSTANȚA
Constanța, Prolungirea Traian FN
Tel.: 0241 581 147 Fax: 0241 584 371, E-mail: net@drdpct.ro
CUI 16054368; J40/552/15.01.2004. Capital social 18.416.750 lei
Operator de date cu caracter personal nr. 16562



www.erovinieta.ro

**Departament Mentenanta
Serviciul Mentenanta si Plan**



Avizat,
Director General Regional,
ing. Dima Marin



CAIET DE SARCINI

Licitatie publica deschisa cu preselectie organizata pentru exploatarea masei lemnoase pe picior, marcat, aferenta plantatiei rutiere din zona drumurilor nationale, astfel:

LOT S.D.N. CONSTANTA

- DN 39, km 27+000 – 30+000 (Costinesti – 23 August)
- DN39, km 22+000 – 27+000 (Tuzla – Costinesti)
- DN38, km 0+000 – 53+000 (Agigea – Vama Negru Voda)
- DN3, km 194+000 – 238+500 (Urluia – Ciocarlia de Sus)
- DN3, km 151+800 – 156+000 (Lipnita – Coslugea)
- DN22C, km 23+000 – 30+000 (Medgidia – Castelu)
- DN22C, km 30+000 – 36+000 (Castelu – Nisipari)

La licitatie pot participa agentii economici care sunt atestati pentru activitatea de exploatare forestiera, fac dovada ca dispun de mijloace materiale, financiare si de forta de munca specializata si care au intrat in posesia prezentului Caiet de sarcini si a Instructiunilor pentru ofertare.

Prin inscrierea la licitatie, se considera ca considera ca toate conditiile impuse prin caietul de sarcini sunt insusite de ofertant.

I. DESCRIEREA PLANTATIEI

Plantatia rutiera oferita spre vanzare prin licitatie publica deschisa, este constituita - din speciile : plop , frasin, ulm si dud cu un **volum total de 433 mc si 389 bucati arbori**.

Plantatia rutiera a fost scoasa spre vanzare in baza urmatoarelor acte de punere in valoare atasate in original la prezentul caiet de sarcini :

1.) DN 39, km 27+000 – 30+000 (Costinesti – 23 August), din administrarea D. 2 Mai, Arbori marcati = 32 buc cu un volum brut = 15 mc, conform APV nr. 1601640-CT-456 / 17.12.2019, eliberat de Ocolul Silvic Murfatlar.

2.) DN 39, km 22+000 – 27+000 (Tuzla – 23 August), din administrarea D. Tuzla,
Arbori marcati = 16 buc cu un volum brut = 6 mc, conform APV nr. 1601822-CT-456 / 18.12.2019,
eliberat de Ocolul Silvic Murfatlar.

3.) DN 38, km 0+000 – 53+000 (Agigea – Vama Negru Voda), din administrarea D. Movilita,
Arbori marcati = 100 buc cu un volum brut = 77 mc, conform APV nr. 1601610-CT-456 /
17.12.2019, eliberat de Ocolul Silvic Murfatlar.

4.) DN 3, km 151+800 – 156+000 (Lipnita - Coslugea), din administrarea D. Baneasa,
Arbori marcati = 100 buc cu un volum brut = 184 mc, conform APV nr. 1477 / 20.12.2019, eliberat
de Ocolul Silvic Baneasa.

5.) DN 3, km 194+000 – 238+500 (Urluia – Ciocarlia de Sus), din administrarea D. Cobadin,
Arbori marcati = 100 buc cu un volum brut = 110 mc, conform APV nr. 1601697-CT-456 /
17.12.2019, eliberat de Ocolul Silvic Murfatlar.

6.) DN 22C, km 23+000 – 30+000 (Medgidia – Castelu), din administrarea D. Murfatlar,
Arbori marcati = 21 buc cu un volum brut = 19 mc, conform APV nr. 1594495-CT-502 / 28.11.2019,
eliberat de Ocolul Silvic Dunarea de Jos.

7.) DN 22C, km 30+000 – 36+000 (Castelu - Nisipari), din administrarea D. Murfatlar,
Arbori marcati = 20 buc cu un volum brut = 22 mc, conform APV nr. 1601690-CT-456 / 17.12.2019,
eliberat de Ocolul Silvic Murfatlar.

II. CONDITII DE EXPLOATARE

1. SCOPUL LUCRARILOR DE DEFRISARE

1. În scopul sporirii gradului de siguranță a circulației, se execută lucrări de defrișare a plantației rutiere pe unele sectoare de drumuri naționale din administrare (plantație îmbătrânită, uscată sau rărită), care reprezintă un pericol pentru traficul rutier.

Se vor doboră în exclusivitate, numai arborii marcati, cuprinși în actul de punere în valoare.

Se interzice cu desăvârșire tăierea arborilor nemarcati.

Calarea macaralelor se face numai prin intermediul calelor de lemn, fiind interzisă deplasarea lemnului prin tragere cu mijloace mecanice.

Arborii se exploatează la rand, lemnul subțire concomitent cu cel gros, doborarea arborilor făcându-se pe direcția care să nu producă vatămări sau rupturi de arbori nemarcati.

Masa lemnoasă rezultată se va ridica în aceeași zi cu tăierea, fiind interzisă depozitarea acesteia pe platforma drumului sau pe zona de siguranță a drumului.

Transportul materialului lemnos se va face în mod obligatoriu însoțit de documentele de transport legale, completate corect, având inventarul masei lemnoase pe dimensiuni, specii și drum.

Fazele de lucru pentru **curățirea terenului** vor cuprinde:

1. Curățirea arborilor
2. Defrișarea
3. Smulgerea tufelor, arbuștilor și boscheșilor
4. Depozitarea materialelor
5. Încărcarea în auto și evacuarea materialului lemnos din zona drumului.

2.DOBORAREA ARBORILOR se va începe după pregătirea prealabilă a locului de muncă, pregătire care va consta din :

1. Inceperea executarii lucrarilor se va face numai dupa obtinerea avizului pentru instituirea restrictiilor de circulatie din partea administratorului drumului, in baza avizului politiei rutiere.

Pe toata perioada efectuarii operatiunilor de taiere, incarcare si transport, agentul economic va asigura semnalizarea lucrarilor si pilotarea circulatiei rutiere pe sectorul de drum restrictionat, conform aprobarii primite in baza **“Norme Metodologice aprobate prin Ordinul comun MI-MT nr. 1112/411 privind condițiile de închidere a circulației și de instituire a recrițiilor de circulație, în vederea executării de lucrări în zona drumului public și protejarea drumului” – publicat în Monitorul Oficial nr. 397/24.08.2000.**

Eventualelor accidente de circulatie produse in zona de lucru, a consecintelor civile si penale,cauzate de neluarea tuturor masurilor de semnalizare, dirijare si pilotare a circulatiei revin in sarcina si raspunderea Achizitorului.

In zona de executie a lucrarilor se va asigura in permanenta circulatia autovehicolelor pe o banda de circulatie, fiind dirijata prin intermediul pilotilor de circulatie.

Lungimea maxima a frontului de lucru nu va depasi 100m in aliniament si 50m in curbe.In cazul cand, in mod exceptional, conditiile locale impun doborarea arborilor pe platforma drumului, se va recurge la oprirea circulatiei din ambele sensuri un timp cat mai scurt posibil, numai in prezenta delegatului imputernicit cu siguranta circulatiei din cadrulm S.D.N – ului respectiv si cu avizul Sevcicului Rutier din cadrul Inspectoratului de Politie al Judetului respectiv.

2. Doborârea crengilor agățate.
3. Curățirea terenului de pietre.
4. Formarea potecilor pentru refugiere atunci când cade arborele

Direcția de cădere a arborelui va fi stabilită de șeful echipei și va fi comunicată muncitorilor pentru evitarea unor accidente.

5. Dacă arborii ce urmează a fi tăiați sunt în apropierea unei rețele electrice, care ar putea fi periclitată prin căderea lor, ofertantul își va lua măsuri pentru a evita producerea de accidente prin electrocutare și va înștiința proprietarul rețelei electrice cu privire la lucrările de tăiere.

6. Doborârea arborilor marcați se va face pe o direcție oblică față de axul drumului, în afara părții carosabile, cu ocuparea unei suprafețe cât mai mici din suprafețele agricole marginale drumului. În cazul când există suprafețe agricole marginale drumului, ofertantul este obligat să ceară acceptul proprietarului terenului pentru doborârea arborilor pe acesta.

Pe pante înclinate, cu înclinarea mai mare de 10 grade, doborârea se face cu vârful la deal sau pe curba de nivel, ținându-se seama de direcția indicată de tehnologia de scoatere și utilajul folosit pentru această operație.

7. Tăierea arborilor se face cât mai jos, astfel încât înălțimea cioatei măsurată pe partea din amonte să nu depășească 1/3 din diametrul secțiunii acesteia, iar la arborii mai groși de 30 cm să nu depășească 10 cm.

8.. Atenție ! - Ulterior defrisării propriu-zise, cioatele rămase se vor tăia la nivelul terenului, prin metode alese de către Achizitor.

9. Tapa se va executa la adâncimea de 1/2 -1/3 din grosimea arborelui pe partea corespunzătoare direcției de cădere.Este interzis să se execute tapa la mai mulți arbori odată și a lasa arborele tapat nedoborât.

Este interzisă doborârea arborilor pe timp de furtună, ceață densă, polei, ninsoare, ploaie torențială sau întuneric.

Secționarea trunchiurilor va începe după sprijinirea și fixarea acestora pe pământ.

10. Achizitorul este obligat să introducă pe sectorul exploatat gama de utilaje adecvate tehnologiei de exploatare, aprobată de șeful de secție pe raza căreia se execută defrișarea. Deasemenea, este obligat să folosească pe fluxul tehnologic personal care are calificarea corespunzătoare lucrărilor ce se execută.

11. Orice eveniment în activitatea de defrișare (accidente, incendii, etc.) rămâne în exclusivitate în răspunderea ofertantului.

12. În timpul repausului de masă cât și repausului de la sfârșitul zilei de lucru, sculele și utilajele vor fi depozitate în locuri stabilite de conducătorul lucrării împreună cu șeful secției, în afara zonei drumului. Paza utilajelor va fi asigurată de către executantul lucrării.

13. La toate lucrările se vor avea în vedere prevederile Legii Securității și Sănătății în muncă nr. 319/2006 cu modificări și completări ulterioare și Normelor Metodologice de aplicare a Legii nr. 319/2006, aprobată cu HG 1425/2006, modificată și completată cu HG 955/2010 și a Instrucțiunilor specifice pentru exploatarea și transporturi rutiere.

14. Defrișarea plantației se va executa fără închiderea circulației rutiere pe sectorul de drum determinat, asigurând o fluentă corespunzătoare a traficului pe toată durata execuției lucrării.

15. Exploatarea masei lemnoase adjudecate prin licitație poate începe după achitarea facturii proforme și emiterea Ordinului de începere de la DRDP Constanta.

3.PREDARE – PRIMIRE SECTOR DE PLANTATIE

Reprezentantii FURNIZORULUI, respectiv : șeful secției, responsabilul tehnic cu plantația rutiera la nivelul secției și șeful de district, împreună cu reprezentantul legal al ACHIZITORULUI (sau împuternicire scrisă) au obligația să se deplaseze în teren unde vor întocmi ” Proces verbal de predare - primire a masei lemnoase spre exploatare ” care trebuie să cuprindă:

- Sectorul de drum național , km- km ;
- Arborii care se vor exploata, conform inventarului în baza căruia a fost elaborat APV-ul
 - stanga - nr ... arbori pe specii / mc
 - dreapta - nr ... arbori pe specii / mc
- Termen de exploatare :

În corelare cu termenul de exploatare stabilit de comun acord , ACHIZITORUL va prezenta un grafic de lucru real, ce va fi respectat.

Procesul verbal de predare – primire a masei lemnoase spre exploatare constituie **document gestionar**.

Acest document înregistrat, semnat și stampilat se va transmite la D.R.D.P. Constanta pe baza căruia se va întocmi **factura proforma** .

Înainte de trecerea la un nou sector de lucru se va asigura curatenia completă de crengi și resturi de lemn, atât a zonei drumului cât și a suprafețelor de teren adiacente care nu aparțin drumului (teren arabil, pasune, etc.). În cazul în care la verificarea pe teren se constată că preluarea aliniamentului nu se poate realiza întrucât nu sunt îndeplinite toate condițiile cerute de prezentul caiet de sarcini, se va încheia un act de constatare în care se va consemna atât volumul lemnului neexploatat (dacă este cazul), cât și volumul lucrărilor necesare de realizat pentru îndeplinirea condițiilor de preluare a masei lemnoase, iar exploatarea va fi continuată cu plata eventualelor penalități, ce vor fi stipulate în contract.

Constatarea îndeplinirii acestor cerințe se va face de către șeful de district care va solicita convocarea comisiei de predare a unui nou sector de exploatare.

4. MODALITĂȚI DE PLATĂ

ACHIZITORUL are obligația de a efectua plata masei lemnoase adjudecate pe baza **facturii proforme**, emise de D.R.D.P. Constanța.

Plata masei lemnoase se va face cu ordin de plată în contul **IBAN RO 54 RNCB 011 403 204 585 0001 deschis la BCR Constanța**, în termen de maximum 3 zile de la data emiterii facturii proforme.

Începerea efectivă a lucrărilor de tăiere se va face numai după prezentarea dovezii de plata a proformei și emiterea ORDINULUI DE ÎNCEPERE A EXPLOATĂRII MASEI LEMNOASE de către D.R.D.P. Constanta.

Pe baza dovezii de plata a facturii proforme, DRDP Constanta emite **factura** pe valoarea din proforma și o transmite, **in original**, prin mandat postal, cu confirmare de primire a ACHIZITORULUI.

5. DURATA CONTRACTULUI

Durata contractului va fi de **12 luni** calendaristice de la înregistrarea acestuia la D.R.D.P. Constanta, iar durata de execuție va fi de maximum **2 luni** de la data înscrisă în **ordinul de începere** pentru fiecare tronson predat ACHIZITORULUI.

Achizitorul se obliga ca din cantitatea de lemn pe picior cumparata, in timpul exploatarii, pe baza unui raport avizat de conducerea DRDP Constanta sa vanda Furnizorului lemn de foc pentru consumul propriu, la pretul adjudecat in sedinta de licitatie respectiv: **150 mc.**

Cantitatea de 150 mc material lemnos se va livra astfel : D 2 Mai - 10 mc, D. Tuzla – 10 mc, D. Movilita – 50 mc, D. Murfatlar – 20 mc , D. Cobadin – 30 mc, D. Baneasa – 30 mc.

Prelungirea termenului de execuție se face la solicitarea motivată a achizitorului, transmisă în scris. În cazul în care solicitarea este considerată obiectivă de către furnizor, prelungirea termenului de execuție a lucrării se poate efectua prin **act adițional** semnat de ambele părți.

6. RECEPȚIA LUCRĂRILOR

După finalizarea lucrărilor de exploatare masă lemnoasă pe picior pe fiecare sector de drum in parte, reprezentanții ACHIZITORULUI și ai FURNIZORULUI, respectiv, Secției de Drumuri Naționale vor proceda la **recepția sectorului de drum** și vor întocmi un „ **Proces verbal de recepție a lucrărilor de exploatare a masei lemnoase** ” pe DN.....,km..... , conform APV-urilor, nrbuc /mc.

Dacă în procesul de recepție a lucrărilor de exploatare masa lemnoasa, nu sunt notificate obiecțiuni (lucrări neterminate, remedieri, curățirea terenului), atunci garanția de bună execuție se poate returna ACHIZITORULUI în termen de 10 zile de la semnarea acestuia.

7. PENALITATI

In situatia in care ACHIZITORUL nu isi indeplineste obligatiile contractuale, FURNIZORUL va aplica penalitati conform contractului de furnizare.

8. FORTA MAJORA

1. Forta majora este constatata de o autoritate competenta.
2. Forta majora exonereaza partile contractante de indeplinirea obligatiilor asumate prin prezentul contract, pe toata perioada in care aceasta actioneaza.
3. Indeplinirea contractului va fi suspendata in perioada de actiune a fortei majore, dar fara a prejudicia drepturile ce li se cuveneau partilor pana la aparitia acesteia.
4. Partea contractanta care invoca forta majora are obligatia de a notifica celeilalte parti, imediat si in mod complet, producerea acesteia si sa ia orice masuri care ii stau la dispozitie in vederea limitarii consecintelor.
5. Daca forta majora actioneaza sau se estimeaza ca va actiona o perioada mai mare de 30 zile, fiecare parte va avea dreptul sa notifice celeilalte parti incetarea de plin drept a prezentului contract, fara ca vreuna din parti sa poata pretinde celeilalte daune-interese.

9.RESPECTAREA NORMELOR DE ŞECURITATE A MUNCII SI P.S.I.

Ofertantul poartă întreaga răspundere în cazul producerii accidentelor de muncă, evenimentelor și incidentelor periculoase, îmbolnăvirilor profesionale generate sau produse de echipamentele tehnice (utilaje, instalații) și de muncă, procedeele tehnologice utilizate sau de către lucrătorii săi și cei aparținând societăților care desfășoară activități pentru ofertant în conformitate cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr.319/2006 și a Normelor Metodologice de aplicare a Legii nr 319/2006, aprobate prin HG nr. 1425/2006 modificată și completată cu HG 955/2010, precum și orice modificare legislativă apărută pe timpul desfășurării contractului.

În cazul producerii unor accidente de muncă, evenimente și incidente periculoase în activitatea desfășurată de ofertant, acesta va comunica și cerceta accidentul de muncă, evenimentul, conform prevederilor legale și se va înregistra la Inspectoratul Teritorial de Muncă pe raza căruia s-a produs evenimentul.

Se vor respecta normele de prevenire și stingere a incendiilor pe întreaga durată a exploatării masei lemnoase, normele de protecție a muncii în exploatarea forestieră și este obligatia echipelor de muncitori ale Achizitorului de a participa la stingerea eventualelor incendii în zona respectivă, fără a solicita cheltuieli aferente acestei acțiuni.

III. PREJUDICII

Dacă prin doborarea arborilor s-a produs vătămarea, ruperea sau dezradacinarea unor exemplare nemarcate, persoana responsabilă cu exploatarea plantației este obligată să sesizeze imediat șeful de district, fără ca acești arbori, după caz, să fie doborâți sau fasonați.

Eventualele degradări produse drumului și/sau accesoriilor acestuia (semnalizare rutieră, parapete de protecție, etc.) în timpul activității de exploatare a masei lemnoase se vor remedia pe cheltuiala agentului economic, în baza unor devize întocmite de reprezentanții secției de drumuri naționale, după caz.

În cazul producerii unor astfel de daune, ofertantul este direct răspunzător și va suporta valoarea despăgubirilor aferente daunelor provocate.

La terminarea exploatării întregii cantități de masă lemnoasă, cumpărătorul are obligația de a strânge resturile de exploatare nevalorificabile (crengi și vârfuri sub 2 cm grosime, zoburi, lemn putregăios) în grămezi ce vor fi deasemenea evacuate din zona drumului.

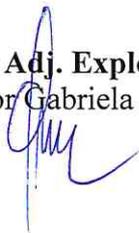
Se interzice cumpărătorului depozitarea masei lemnoase rezultată din defrișare pe marginea drumurilor naționale sau în parcuri, deoarece pot constitui obstacole în desfășurarea în bune condiții a circulației rutiere.

Deasemeni, se interzice tararea sau semitararea materialului lemnos pe drumurile publice din zona supusă exploatării.

După terminarea lucrărilor de exploatare și transportul masei lemnoase, inclusiv a resturilor nevalorificabile, ofertantul este obligat să dezafecteze instalațiile și construcțiile anexe provizorii, aducând terenurile ocupate la starea inițială. În situația utilizării de automacarale, calarea acestora se va face numai cu cale din lemn. Este strict interzisă calarea macaralelor direct pe îmbrăcămintea asfaltică.

Înșusirea prezentului caiet de sarcini, prin semnare și parafare, este obligatorie pentru toți ofertanții participanți la licitație, acesta urmând să facă parte integrantă din contractul de vânzare-cumparare ce urmează să se încheie cu câștigătorul licitației.

Director Adj. Exploatare,
ing. Tudor Gabriela



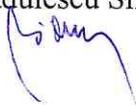
Șef Departament Mentenanta
ing. Radulescu Iulian



Șef Serviciu Mentenanta si Plan
ing. Mocanu Paul



Serviciu Mentenanta si Plan
ing. Badulescu Silvia -Mona



CENTRALIZATOR ACTE PUNERE IN VALOARE

Exploatarea masei lemnoase pe picior, marcat, aferenta plantatiei din zona drumurilor nationale - LOT S.D.N. CONSTANTA / 2020

| APV 1601640-CT-456/ 17.12.2019 / D.2Mai / DN39 | NR. ARBORI | VOL. ARBORE | VOLUM BRUT | G1 | G2 | M1 | COAJA | LEMN FOC | VOLUM |
|---|------------|-------------|------------|----|----|----|-------|----------|-------|
| NUC | 32 | 0.47 | 15 | | 1 | | 1 | 13 | 15 |

| APV 1601822-CT-456/ 18.12.2019 / D.Tuzla / DN39 | NR. ARBORI | VOL. ARBORE | VOLUM BRUT | G1 | G2 | M1 | COAJA | LEMN FOC | VOLUM |
|--|------------|-------------|------------|----|----|----|-------|----------|-------|
| NUC | 16 | 0.38 | 6 | 0 | | | 0 | 6 | 6 |

| APV 1601610-CT-456/ 17.12.2019 / D.Movilita / DN38 | NR. ARBORI | VOL. ARBORE | VOLUM BRUT | G1 | G2 | M1 | COAJA | LEMN FOC | VOLUM |
|---|------------|-------------|------------|----|----|----|-------|----------|-------|
| NUC | 100 | 0.77 | 77 | 2 | 6 | 1 | 3 | 65 | 77 |

| APV 1601697-CT-456/ 17.12.2019 / D.Cobadin / DN3 | NR. ARBORI | VOL. ARBORE | VOLUM BRUT | G1 | G2 | M1 | COAJA | LEMN FOC | VOLUM |
|---|------------|-------------|------------|----|----|----|-------|----------|-------|
| PAL TIN | 7 | 1.43 | 10 | 1 | 1 | | | 8 | 10 |
| NUC | 93 | 1.08 | 100 | 5 | 6 | 1 | 4 | 84 | 100 |
| TOTAL APV1601697-CT-456/17.12.2019 | 100 | | 110 | 6 | 7 | 1 | 4 | 92 | 110 |

| APV 1477/ 20.12.2019 / D. Baneasa / DN3 | NR. ARBORI | VOL. ARBORE | VOLUM BRUT | G1 | G2 | M1 | COAJA | LEMN FOC | VOLUM |
|--|------------|-------------|------------|----|----|----|-------|----------|-------|
| NUC/NU | 100 | 1.84 | 184 | 42 | 31 | 7 | 27 | 77 | 184 |

| APV 1594495-CT-502/ 28.11.2019 / D. Murfatlar/DN22C | NR. ARBORI | VOL. ARBORE | VOLUM BRUT | G1 | G2 | M1 | COAJA | LEMN FOC | VOLUM |
|--|------------|-------------|------------|----|----|----|-------|----------|-------|
| NUC/NU | 21 | 0.99 | 19 | 2 | 4 | 0 | 2 | 11 | 19 |

| APV 1601690-CT-456/ 17.12.2019 / D. Murfatlar /DN22C | NR. ARBORI | VOL. ARBORE | VOLUM BRUT | G1 | G2 | M1 | COAJA | LEMN FOC | VOLUM |
|---|------------|-------------|------------|----|----|----|-------|----------|-------|
| NUC/NU | 20 | 1.1 | 22 | 1 | 1 | 0 | 1 | 19 | 22 |

| CENTRALIZATOR / TIP ARBORI | NR. ARBORI | VOL. ARBORE | VOLUM BRUT | G1 | G2 | M1 | COAJA | LEMN FOC | VOLUM |
|----------------------------|------------|-------------|------------|----|----|----|-------|----------|-------|
| NUC/NU | 382 | 6.63 | 423 | 52 | 49 | 9 | 38 | 275 | 423 |
| PAL TIN | 7 | 1.43 | 10 | 1 | 1 | 0 | 0 | 8 | 10 |
| TOTAL APV-SDN CT | 389 | 8.06 | 433 | 53 | 50 | 9 | 38 | 283 | 433 |

Director Adj. Exploatare
inh. Tudor GabrielaŞef Departament Mentenanță,
ing. Rădulescu IulianŞef Serviciu Mentenanța si Plan
ing. Mocanu PaulServiciul Mentenanța si Plan
ing. Badulescu Silvia Mona