



COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A
B-dul. Dinicu Golescu 38, sector 1, București, Romania, 010873
Tel.: (+4 021) 264.32.00 Fax: (+4 021) 312.09.84 Email: office@andnet.ro, registratura.cnair@andnet.ro
CUI 16054368; J2004000552406/13.03.2025; Capital social 25.976.560 lei
Operator de date cu caracter personal nr.16562
www.erovinieta.ro
Directia Regională de Drumuri și Poduri Brașov
Brașov – 500090 , B-dul Mihail Kogălniceanu , nr. 13 , bl. C2 , sc. I , OP 7 , CP 800
Tel. 0268 547 688, 0268 547 689, 0268 547 687, 0268 547 684 Fax 0268 547 695
brasov.cnadnr.ro e-mail: secretariat.bv@andnet.ro CF: 1089872



APROBAT
DIRECTOR REGIONAL
Tudor Alexandru DUȚU



CAIET DE SARCINI

Achizitie disc debitat metal, beton,etc; electrozi sudura; echipament sudura electrica, burghie, suruburi, piulite, saibe dibluri, holtzsuruburi, cuie, coliere, perie sarma, teuri, nipluri, coturi, robinet aer.

1. INTRODUCERE

„Achiziție disc debitat metal, beton,etc; electrozi sudura; echipament sudura electrica, burghie, suruburi, piulite, saibe dibluri, holtzsuruburi, cuie, coliere, perie sârmă, teuri, nipluri, coturi, robinet aer”, D.R.D.P.Brasov are în vedere încheierea unui contract pe o perioada de 1 an, pentru S.D.N. 1-5, Secția de Producție Brașov și Secția Autostrăzi Sibiu, din cadrul DRDP Brașov.

2. CONTEXTUL REALIZARII ACHIZITIEI

2.1. Informatii despre Autoritatea contractanta

COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE, CUI:16054368, J2004000552406/13.03.2025, prin Directia Regionala de Drumuri si Poduri Brasov, cu sediul in Brasov, B-dul Mihail Kogalniceanu, nr. 13, bl. C2, sc.I, telefon: 0268/547688, 0268/547689, fax: 0268/547695, cont RO35RNCB 0530 4859 6310 001, deschis la B.C.R. BRASOV, reprezentata prin Tudor Alexandru DUȚU, având funcția de DIRECTOR REGIONAL.

2.2. Informatii despre contextul care a determinat achizitionarea produselor

Prezentul caiet de sarcini stabilește cantitățile necesare pe S.D.N. 1-5, Secția de Producție Brașov și Secția Autostrăzi Sibiu, din cadrul DRDP Brașov, pentru repararea și întreținerea utilajelor și a instalațiilor de construcții care aparțin D.R.D.P. Brașov.

2.3. Informatii despre beneficiile anticipate de catre Autoritatea contractanta

Efectuarea de lucrări pentru repararea și întreținerea utilajelor și a instalațiilor de construcții în regie proprie, pentru lucrări de întreținere drumuri naționale, autostrăzi și a clădirilor aflate în patrimoniul D.R.D.P. Brașov.

3. DESCRIEREA SERVICIILOR SOLICITATE

Prezentul caiet de sarcini stabilește cantitățile necesare pe S.D.N. 1-5, Secția de Producție Brașov și Secția Autostrăzi Sibiu, din cadrul D.R.D.P. Brașov.

cod CPV:

- 32353100-3 -discuri;
- 31711140-6 -electrozi;
- 44512900-1 -varfuri de burghie;
- 44532200-0 -saibe;
- 44531600-7 -piulite;
- 14811200-1 -piatra polizor;
- 44531510-9 -bolțuri și șuruburi
- 44532100-9 - nituri
- 44531100-2 - holz-șuruburi
- 44192200-4 - cuie
- 39224200-0 - perii
- 44512000-2 - diverse scule de mână
- 44163210-5 -coliere de strângere pentru țevi
- 42662100-5 - echipament de sudare electrică
- 44167300-1 - coturi, profile T și accesorii de țevărie
- 44411100-5 - robinete

3.1. Descrierea situatiei actuale la nivelul Autoritatii contractante

Autoritatea contractantă dorește să achiziționeze disc debitat metal, beton,etc; electrozi sudura; echipament sudura electrica, burghie, suruburi, piulite, saibe dibluri, holtzșuruburi, cuie, coliere, perie sârmă, teuri, nipluri, coturi, robinet aer

Contractul de achiziție va intra în vigoare la data semnării acestuia de către ambele părți și se va derula pe o perioadă de 1an.

3.2. Obiectivul general la care contribuie furnizarea produselor

Având în vedere că D.R.D.P. Brașov desfășoară multiple activități de întreținere curentă a drumurilor nationale si autostrăzilor aflate în administrare, are nevoie de diverse tipuri de utilaje și echipamente pentru efectuarea lucrărilor în regie proprie. Pentru a putea menține parcul de utilaje și echipamente în stare bună de funcționare, este necesară achiziționarea consumabilelor mai sus menționate pentru efectuarea lucrarilor de reparare și întreținere a utilajelor și a instalațiilor de construcții.

De asemenea consumabilele menționate anterior, sunt necesare pentru efectuarea lucrărilor de întreținere curenta a drumurilor nationale si autostrazilor aflate în administrare.

3.3. Produsele solicitate si operatiunile cu titlu accesoriu necesar a fi realizate

3.3.1. Produsele solicitate descriere tehnica

- **Conform Anexa la Caietul de Sarcini**

3.3.2. Descriere tehnica

-**STAS 500/2**, Electrozi rutilici (supertit fin) cu invelis gros avand un domeniu larg de utilizare pentru constructii din oteluri carbon si slab aliate cu mangan. Se recomanda pentru sudarea constructiilor metalice, industria de vagoane si autovehicule, cazane etc. din oteluri ca: OL 37.3; OL 44.2; OL 44.3 OLT 35; OLT 45 - STAS 8183; S185, S235, S275, S355, EN 10025, P235, P265, P295, P335, EN 10028-2 Electrozi sudură supertit 2,5 – 3,5.

- **Rola sarma sudura 0,8mm pentru Mig-Mag** - se poate folosi atat la sudura cu gaz, cât si la aparatele MIG-MAG care permit sudura fara gaz protector. Presupune temperatura mai ridicata decat sarma plina pentru materialele mai groase.

- Cleste port electrod sudura cu cablu sudura

- cablu de masa 3 metri
- cablu portelectrod 4 metri
- cleste de masa 300A
- cleste portelectrod 300A

Alte specificatii:

Sectiunea cablului: 25 mm²

Se va întrebuința pentru electrozi de maxim 5mm

Tip mufe: DX50

- Masca sudura de cap cu cristale lichide –

Aplicatii :

- sudura MMA;
- sudura TIG/WIG;
- sudura MIG-MAG;

Reglaje:

în exterior:

- gradul de întunecare a filtrului, cu 2 scale: DIN4/5 - 9 si DIN9 - 13

în interior:

- sensibilitate(permite setarea intensitatii luminoase minime ce declanseaza senzorul);
- delay(ajusteaza timpul in care opacitatea vizorului revine la o valoare scazuta dupa oprirea arcului electric, caracteristica foarte utila pentru sudura la amperaj inalt);
- selectare scalei de intunecare a filtrului

Filtrul cu autoîntunecare va fi format dintr-un display cu cristale lichide, circuit electronic, celule/baterii solare, senzori si un filtru UV/IR. Acest filtru se întunecă automat la amorsarea arcului electric.

Filtrul UV/IR va oferi protecție permanentă, indiferent daca filtrul cu autoîntunecare se afla în starea luminoasa sau în starea întunecată.

Va avea un set de senzori care detectează intensitatea luminoasă înregistrată la activarea arcului si modifica imediat opacitatea ecranului la nivelul adecvat pentru cantitatea de radiatii emisa.

Alimentarea filtrului este asigurata prin celule solare.

Masca va fi prevazută cu un geam de protectie exterior, care protejeaza filtrul de stropii de la sudare, si cu un geam de protectie interior care protejeaza filtrul de praf si alte impuritati.

Va fi confecționată din polipropilena si va fi acoperită cu vopsea speciala reflectorizanta.

Va fi dotata cu un numar de minim 4 senzori

Clasa optica minim : 1/1/1/2

Protectie UV/IR : 9 - 13

Vizor minim : 92x42 mm

Timp de reactie : 0.4 ms

Parametri reglabili : Filtru de la 9 la 13

Incarcare : solara

Intarziere reglabila : Sensibilitate la lumina exterioara

Greutate maxim : 1 kg

-**STAS 6177/1-87**, Discuri abrazive cu centrul depresat, armate cu insertii din fibra de sticla. Discurile abrazive de debitare pentru mașini portabile, să prezinte un randament mare de debitare și putere de penetrare. Se utilizeaza la debitarea cornierelor, tevilor, barelor, placilor metalice, diverselor materiale de constructii, etc. Ø230mm metal, Ø125mm metal, Ø115mm metal, Ø230mm beton.

- **Disc diamantat segmentat pentru beton Ø230mm x 22,23, Ø300mm x 25,4, Ø400mm x 25,4, Ø600mm x 25,4**, sunt pentru a taia si slefui suprafetele de beton armat, trebuie să fie fabricate din materiale de înaltă calitate, asigurand o durabilitate si rezistenta sporita în procesul de lucru.

- **Perie sârmă semilună** – cu mâner ergonomic, firul din oțel îmbrăcat în cupru, lungime minim 206mm, va fi întrebuințată în operatii manuale de curățire, debavurare, eliminare a oxizilor, vopselei, etc.

- **Set perie sarma rotunda Ø 25-100mm**, 6piese, sarma placata cu alama – perii de sârmă rotunde , fir din oțel de 0,3mm, cu tije de prindere de minim 6mm.

- **Perie sarma disc de 125mm**, destinată curățării grosiere a suprafețelor dure din mai multe tipuri de materiale, pentru indepartarea vopselii, a murdariei, a ruginii si a altor depuneri greu de îndepărtat. Peria va avea fir de oțel răsucit, cu o grosime de minim 0,5mm.

- **Perie sarma cupa de diferite dimensiuni 75mm x 0,5mm x 16mm și 75mm x 0,3mm x 17mm**, destinată curățării grosiere a suprafețelor dure din mai multe tipuri de materiale, pentru indepartarea vopselii, a murdariei, a ruginii si a altor depuneri greu de îndepărtat.

-**STAS 573 DIN 338; -STAS 575 DIN 340 Burghie pentru metal** Material: HSS;cu prindere normală, cu prindere SDS, cu prindere SDS Plus sau cu prindere SDS Plus MAX, unghi ascutire: 118°/135°; unghi spira: 20-30°; aschiere: pe dreapta; recomandat pentru gaurirea otelurilor aliate si nealiate (pana la 1100 N/mm²), otelurilor refractare, otelurilor cementate si otelurilor inoxidabile; Ø1- Ø18 mm metal, Ø6 – Ø24mm beton.

- **Burghie pentru beton armat – Material:** oțel cu specificația 34CrNiMo6, cu prindere normală, cu prindere SDS, cu prindere SDS Plus sau cu prindere SDS Plus MAX, pentru o rezistență ridicată în timpul procesului de lucru, cap complet din carburi, cu două până la patru tășuri. Adekvat pentru găurire în granit, beton, zidărie, cărămizi din silicat de calciu, piatră naturală și artificială ,burghiu înalt performant rezistent la găurirea cu percuție, pentru toate mașinile de găurit cu percuție, destinat găurilor pentru dibluri,culoarea burghiului: albastru, rectificat alb.

-**DIN 931. DIN: 931 ISO: 4014 STAS: 4272; DIN: 933 ISO: 4017 STAS: 4845** Surubul trebuie sa aiba forma unei tije cu cap, care are o nervură elicoidală numită filet extern, utilizat la realizarea de fixări mecanice, de îmbinări demontabile a două ori a mai multor piese, sau pentru transmitere de forte și mișcări într-un mecanism, acestea folosindu-se împreuna cu piulite hexagonale si saibe.(M6 – M16)

- **Tijă filetata din otel zincat alb M10 – M14, 1m** lungime, fabricată din oțel carbon zincat, conform standardului DIN 975 și clasa de rezistenta 4.8, cu proprietati mecanice specifice. Tija filetata are un finisaj zincat si neted rezistent la coroziune.

-**DIN985-8** Piulite hexagonale cu autoblocare confectionate din otel diferite mărimi. (M6 – M18).

-**DIN 125 A** Saibe plate confectionate din otel conform cu STAS. (M6 – M18).

-**DIN 127B** - șaibă elastică(M6 – M16) utilizată la asamblările filetate pentru a împiedica auto-desfacerea acestora. Este formată dintr-un inel tăiat, din oțel de arc, care, în formă liberă, este ușor torsionat astfel încât cele două capete libere să se situeze în planuri diferite.

- **Dibluri 8x50mm, 10x60mm, 10x100mm, 12x80mm, 12x100mm, 14x60mm;** confectionate din material plastic, pot fi utilizate in materiale precum: beton, piatra, caramida, gips, BCA. Trebuie sa fie prevazute cu surub din metal, cu cap înecat, cu dimensiunea mai sus mentionata.

-**STAS 889/89, STAS 2111** Cuie pentru constructii cu cap conic tip A1 executate din sarma de otel de diferite lungimi: L40, L70, L80, L100, cu diametru de 3mm.

- **Robinet aer cu filet interior-exterior ½** - Se utilizează la instalațiile de aer ale utilajelor, pasaj de trecere integral, bila completa, presetupa PTFE, maner reversibil din otel plat acoperit cu o teaca din plastic, piulita maner acoperita, cu corp din bronz sau inox.

- **Cuple metalice** (inox sau alamă) rapide de aer Ø6mm – Ø18mm. Se utilizează la instalațiile de aer ale utilajelor din dotare.

- **Coliere din plastic de diferite dimensiuni: 250 x 3.5 mm, 450 x 7,5mm,** rezistență la: uleiuri, petrol, apa sarata, sulfuri, diferiti alcali. Temperatura de lucru: -40°C la 85°C. Unitate de împachetare: punga 100 buc.

- **Coliere din metal de diferite dimensiuni: Ø18-25mm, Ø20-32mm, Ø25-50mm, Ø60-80mm, Ø80-100mm;** sunt coliere de prindere din oțel care se utilizează la fixarea diferitelor subansamble la utilajele din dotare și furtunuri. Este fabricat din otel si se fixeaza printr-un șurub de stringere.

- **Sârmă moale neagră Ø3mm** – Material: sârmă din oțel, ambalare tip colac, cu greutatea de aproximativ 25Kg.

-**Sârmă moale galvanizată Ø2mm și Ø3mm** – sârmă din oțel, acoperită cu un strat de zinc, anticorozivă, ambalată tip colac, cu greutatea de aproximativ 25Kg, respectă standardul **SREN 10244-2/2002; STAS 889/89.**

- **Ancora chimica injectabila bicomponent pentru beton** - Mortar epoxidic injectabil cu performanțe maxime, cu aprobări pentru conexiuni de bare de armătură și ancorare de sarcini mari.

-**Dalta pentru asfalt cu sistem de prindere hexagonal de 28 mm, 500 x 125 mm,** confectionată din oțel forjat, ideală pentru spargerea și decopertarea țintită a suprafețelor de asfalt.

- **Daltă lată 250 x 40mm, 350 x 50mm, 300 x 80mm,** sistem prindere SDS Plus, sau sistem prindere SDS Max, confectionată din oțel forjat, material prelucrat: piatră, beton, zidărie;

- **Daltă șpiț 250 x 18mm, 350 x 18mm,** sistem prindere SDS Plus, și sistem prindere SDS Max, confectionată din oțel forjat, material prelucrat: piatră, beton, zidărie;

-**Spray Antistropi:** Sprayul antistropi de 400ml, se utilizează pentru reducerea aderenței stropilor la materialul de bază sau pe duzele pistolletelor MIG/MAG. Se pulverizează pe tabla de sudat înaintea operațiunii de sudare iar după sudare stropii se îndepartează cu ușurință cu ajutorul unei perii. Se pulverizează în interiorul duzei de gaz a pistolletului MIG/MAG înainte de sudare iar după sudare stropii se îndepartează prin lovirea ușoară a duzei pistolletului sau cu ajutorul altui jet de spray.

- **Șmirghel (coală) granulație 60, 80, 120,** potrivita pentru utilizare pe suprafete acoperite cu vopsea, lac, chit si grund; dimensiuni de 280 x 230mm.

- **Șmirghel disc 125mm** – disc abraziv cu autofixare pentru prelucrarea suprafețelor din lemn și metal, cu o granulație de 2000.

- **Suport ptr flex 125mm cu prindere arici scai**

Caracteristici:

- baza suportului va fi din cauciuc-elastic;
- permite o slefuire pe suprafețe delucate, mulandu-se ușor pe orice tip de material;
- prindere pe piuliță M14;
- util pentru panzele, discurile sau dischetele cu velcro(arici);

- **Gât de lebădă** pentru torța de sudură MIG-MAG, se utilizează pentru pistolete M15 cu conector EURO.

- **Izolator gât** pentru pistolete de sudură MIG-MAG tip M15, protejează conexiunea dintre țeava (arzător) și conducta de curent de gaz în pistolul de sudură, va fi confecționat din material neinflamabil.

- **Suport duza / difuzor de gaz** - contact pentru pistol MIG-MAG M15 cu conector EURO, care se poate cupla la conectorul de pe aparat.

- **Duza de contact 0.8 mm, M6x25 mm** va fi confecționată din alamă, pentru sudură MIG-MAG.

- **Clește conector pentru acumulatori auto** material: cupru pur, aliaj, cu mânere izolate integral, pentru utilizare convenabilă, pentru încărcătoare de baterii auto + **Clema Crocodil**: Cod EAN: 5999557122585: izolație material PVC.

- **Nituri pop 2,4mm – 6,4mm** - Material: aluminiu + oțel, ambalate la pungă de 50buc.

- **Nituri pop din oțel 6mm** - Material: aluminiu + oțel, ambalate la pungă de 50buc.

- **Rolă derulator cablu electric 3 x 2.5mm , 4 prize, lungimea minim 30m** – tip tambur din metal prevăzut cu mâner, prins pe un cadru metalic, prevăzut cu întrerupător luminos pentru pornire – oprire, utilizat pentru mediu industrial, în exterior/interior, cu un număr minim de 4 prize, prevăzute cu capace de protecție, tensiunea de alimentare va fi de 220V, cu un număr de trei fire, învelite în strat protector din cauciuc, cu un diametru al firului de minim 2,5mm, cu putere minimă rulat de 1000W și putere minimă derulat de 3000W, curent nominal 16A.

Furnizorii înscriși la licitație, vor depune fișe tehnice în cadrul propunerii tehnice pentru toate produsele oferite – în care să se regăsească minim cerințele din prezentul caiet de sarcini, de la fabricanții care realizează produsele oferite!

4. GARANȚIE

Termenul de garanție acordat de către producător/furnizor este cel prevăzut în legislația în vigoare, acesta fiind declarat și va începe în momentul recepționării produselor.

Perioada de garanție începe cu data recepției efectuate de achizitor.

Achizitorul are dreptul de a notifica imediat furnizorului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție, iar furnizorul are obligația de a înlocui produsul aflat în perioada de garanție în termen de 48 ore, pe cheltuiala sa.

5. LIVRARE, TRANSPORT ȘI ASIGURARE PE DURATA TRANSPORTULUI

Termenul de livrare al produselor este de 10 zile lucratoare de la primirea notei de comanda din partea Achizitorului.

Furnizorul se obliga să asigure, pe raspunderea si cheltuiala sa, încărcarea, transportul, descărcarea și manipularea, până la locul de depozitare al Achizitorului.

Furnizorul se obligă să asigure transportul, cu mijloace de transport ferite de intemperii, în condiții de siguranță împotriva socurilor, care ar putea provoca deteriorarea produsului.

Achizitorul, prin reprezentanții săi, are dreptul de a nu accepta produsele care nu sunt în conformitate cu specificațiile cerute. Produsele necorespunzătoare din punct de vedere calitativ și din punctul de vedere al cerintelor caietului de sarcini, refuzate de Achizitor, vor fi înlocuite de furnizor în maxim 5 zile, pe cheltuiala sa.

Furnizorul este responsabil, până la livrarea produsului la sediile Achizitorului, de orice pierdere, deteriorare sau alte evenimente produse în cursul transportului.

Achizitorul va organiza recepția cantitativă și calitativă a produsului la sediile subunitatii acestuia pe baza documentelor de livrare.

Costurile transportului pana la locatiile indicate de catre Achizitor, va fi asigurat de catre furnizor, nu se va factura transport.

Receptia se finalizeaza prin întocmirea notei de receptie a produselor.

Documentele care însoțesc produsele sunt:

- a) Factura fiscala;
- b) Aviz de însoțire a marfii (daca este cazul);

Livrarile se vor face la punctele de lucru al Achizitorului, în timpul programului de lucru al Achizitorului:

D.R.D.P. Brasov, loc. Brasov, b-dul Mihail Kogalniceanu, nr. 13, bi. C2, sc. I, jud. Brasov;

S.D.N Brasov, loc. Brasov, str. Spicului, nr.2, jud. Brasov;

Sectia de Productie Brasov, loc.Brasov, Calea Feldioarei, nr.114, jud.Brasov;

S.D.N. Sf. Gheorghe, loc. Sfantu Gheorghe, str. Lunca Oltului, FN, jud.Covasna;

S.D.N. Tg.Mures, loc. Targu Mures, str.Sinaia, nr.4, jud. Mures;

S.D.N. M.Ciuc, loc. Miercurea Ciuc, str. Pictor Nagy Imre, nr.77, jud. Harghita;

SDN Sibiu: DN 1, km 303+600 dreapta, loc. Selimbar (in incinta Districtului Drumuri si Poduri Selimbar), jud. Sibiu.

Sectia Autostrazi Sibiu, cu sediul în loc. Boița, DN 7, Km 251 + 300, str. Traian, jud. Sibiu.

6. RECEPTIA PRODUSELOR

Achizitorul va organiza recepția cantitativă și calitativă a produselor la sediile subunităților acestuia pe baza documentelor de livrare.

Recepția se finalizează prin semnarea documentelor de livrare (factura sau aviz de însoțire a mărfii) de către reprezentantul Achizitorului.

Furnizorul se obligă să furnizeze produsele prevazute în Caietul de Sarcini, cu caracteristicile și în conformitate cu cerințele solicitate; ofertele superioare din punct de vedere calitativ decât cele prevazute în Caietul de Sarcini, sunt acceptate.

Daca produsele furnizate nu respecta specificațiile din certificatul de calitate si declaratia de conformitate, Achizitorul are dreptul de a le refuza, iar Furnizorul are obligația de a le înlocui în termen de 5 zile de la luarea la cunostinta a neconformității, fiind obligat să suporte cheltuielile aferente înlocuirii produselor.

7. MODALITATI SI CONDITII DE PLATA

Plata facturilor se efectueaza prin virament bancar conform Deciziei Directorului General al CNAIR-SA nr.687 din 04.06.2013, în termen de 60 de zile având ca sursă de finanțare – transferuri de la bugetul statului, în termen de 45 de zile având ca sursă de finanțare – venituri propria, de la data înregistrării facturii la sediul achizitorului, pe baza următoarelor documente:

- Factura;
- Nota de comandă;
- Nota de recepție (NIR).

Factura se comunica achizitorului prin SPV (Sistem privat Virtual), conform prevederilor Legii 139/17.05.2022 pentru aprobarea OUG 120/2021, care reglementează administrarea, funcționarea și implementarea sistemului national privind factura electronica RO e-Factura și factura electronica în Romania.

8. CADRUL LEGAL CARE GUVERNEAZA RELATIA DINTRE AUTORITATEA CONTRACTANTA SI CONTRACTANT

Ofertantul devenit Contractant are obligația de a respecta în executarea Contractului, obligațiile aplicabile în domeniile mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii enumerate în Directiva 2014/24/UE a Parlamentului European și a Consiliului din 26.02.2014, privind achizițiile publice și de abrogare a Directivei 2004/18/CE.

9. MANAGEMENTUL/GESTIONAREA CONTRACTULUI SI ACTIVITATI DE RAPORTARE IN CADRUL CONTRACTULUI

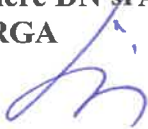
Furnizorul se obliga sa furnizeze disc debitat metal, beton,etc; electrozi sudura; echipament sudura electrica, burghie, suruburi, piulite, saibe dibluri, holtzsuruburi, cuie, coliere, perie sârmă, nipluri, coturi, robinet aer, conform cod CPV- 32353100-3 31711140-6 44512900-1 44531510-9 44532200-0 44531600-7 44532100-9 44531100-2 44192200-4 39224200-0 44512000-2 44163210-5 14811200-1 42662100-5 44167300-1 44411100-5, în cantitățile și cu caracteristicile prevăzute, în conformitate cu cerințele caietului de sarcini.

Durata contractului va fi de 12 luni de la data semnării lui de către ambele părți.

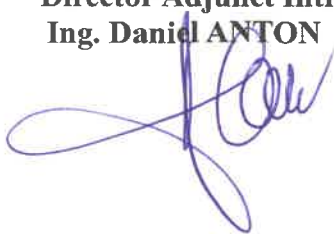
Furnizorul se obligă să furnizeze produsele, în cantitățile prevăzute în Anexa 1 la caietul de sarcini și cu caracteristicile prevazute, în conformitate cu cerințele caietului de sarcini.

Cerințele impuse în prezentul Caiet de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice ofertă de bază prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini.

Director Intretinere DN si Autostrazi,
Ing. Liliana HORGA



Director Adjunct Intretinere DN si Autostrazi,
Ing. Daniel ANTON



24. 09. 2025

Sef
Serviciu Mecanizare
Ing. Dorel VOICU



Intocmit:
Teh. Sorin BERCEANU



ANEXA 1

CENTRALIZATOR VALORIC

Nr. crt.	Denumire	Cod CPV	Cantitate	Buc	Preț unitar	Valoare lei fara TVA	Valoare lei cu TVA
1	Electrozi sudura Superitit Fin 2,5x350mm	32353100-3 31711140-6 44512900-1 44531510-9 44532200-0 44531600-7 44532100-9 44531100-2 44192200-4 39224200-0 44512000-2 44163210-5 14811200-1 42662100-5 44167300-1 44411100-5	kg	400			
2	Electrozi sudura Superitit Fin 3,25x350mm		kg	400			
3	Rola sarna sudura 0,8mm/5kg pentru mignag		role	7			
4	Cleste port electrod sudura cu cablu sudura CS 70mm2 400A		buc	7			
5	Cleste masa pentru sudura cu cablu sudura CS 70mm2 400A		buc	8			
6	Cablu sudura CS 70mm2 400A		metri	20			
7	Masca sudura		buc	9			
8	Sticla masca de sudura		buc	18			
9	Disc debitat metal Ø230mmx2,5x22,23		buc	275			
10	Disc debitat metal Ø230mmx1,9x22,23		buc	855			
11	Disc debitat metal Ø230mmx2x22,23		buc	445			
12	Disc slefuit Ø230mmx6x22,23		buc	62			
13	Disc diamantat segmentat pentru taiat beton Ø230mmx22,23		buc	10			
14	Disc diamantat segmentat pentru taiat beton Ø300mmx25,4		buc	5			
15	Disc diamantat segmentat pentru taiat beton Ø350mmx25,4		buc	11			
16	Disc diamantat segmentat pentru taiat beton Ø400mmx25,4		buc	5			
17	Disc diamantat segmentat pentru taiat beton Ø600mmx25,4		buc	1			
18	Disc debitat metal Ø125mmx1x22,23		buc	458			
19	Disc debitat metal Ø125mmx1,5x22,23		buc	438			
20	Disc debitat metal Ø125mmx2,5x22,23		buc	18			
21	Disc slefuit Ø125mmx6x22,23		buc	15			
22	Disc slefuit evantai Ø125mmx22,23 granulat 60		buc	50			
23	Disc slefuit evantai Ø125mmx22,23 granulat 80		buc	50			
24	Disc slefuit evantai Ø125mmx22,23 granulat 120		buc	50			
25	Disc slefuit Ø115mmx6x22,23		buc	77			
26	Piatra abraziva polizor banc Ø150mmx20mmx20mm granulat 60		buc	3			
27	Piatra abraziva polizor banc Ø150mmx20mmx20mm granulat 80		buc	3			
28	Perie sarna semilună cu mâner		buc	90			
29	Set perie sarna rotunda Ø 25-100mm, 6piese, sarna placata cu alama		set	9			
30	Perie sarna Ø 125mm		buc	48			
31	Perie sarna cu pa 75mmx0,5mmx16mm		buc	10			
32	Perie sarna cu pa 75mmx0,3mmx17mm		buc	18			
33	Burghiu beton SDS Plus Ø6x160mm		buc	6			
34	Burghiu beton SDS Plus Ø8x160mm		buc	6			
35	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Plus Ø10x150mm x 210mm		buc	19			
36	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Plus Ø12x300mm x 240mm		buc	19			
37	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Plus Ø14x400mm x 465mm		buc	28			

38	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Plus Ø16x350mm		buc	25		
39	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Plus Ø18x600mm		buc	4		
40	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Plus Ø20x310mm		buc	8		
41	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Plus Ø22x310mm		buc	10		
42	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Plus Ø24x450mm		buc	8		
43	Burghiu cu cap cruce tip HSS Ø6x160mm		buc	7		
44	Burghiu cu cap cruce tip HSS Ø8x160mm		buc	7		
45	Burghiu cu cap cruce tip HSS Ø10x160mm		buc	7		
46	Burghiu cu cap cruce tip HSS Ø12x160mm		buc	7		
47	Burghiu cu cap cruce tip HSS Ø14x160mm		buc	6		
48	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Max Ø12x400x540		buc	2		
49	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Max Ø14x400x540		buc	3		
50	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Max Ø16x400x540		buc	1		
51	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Max Ø18x400x540		buc	6		
52	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Max Ø20x400x540	32353100-3	buc	8		
53	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Max Ø22x400x540	31711140-6	buc	6		
54	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Max Ø24x400x540	44512900-1	buc	5		
55	Burghiu beton armat cu cap cruce SDS Max Ø30x400x540	44531510-9	buc	1		
56	Burghiu in trepte tip HSS Ø4 – Ø18mm	44532200-0	buc	161		
57	Set 25 buc burghie metal tip HSS Ø1 – Ø13mm	44531600-7	set	19		
58	Burghiu metal tip HSS Ø12mm	44532100-9	buc	10		
59	Burghiu metal tip HSS Ø14mm	44531100-2	buc	11		
60	Burghiu metal tip HSS Ø15mm	44192200-4	buc	5		
61	Burghiu metal tip HSS Ø16mm	39224200-0	buc	9		
62	Burghiu metal tip HSS Ø10mm	44512000-2	buc	10		
63	Surub cap hexagonal cu filet complet M6x60mm	44163210-5	buc	170		
64	Surub cap hexagonal cu filet complet M8x50mm	14811200-1	buc	2800		
65	Surub cap hexagonal cu filet complet M8x80mm	42662100-5	buc	2600		
66	Surub cap hexagonal cu filet complet M8x100mm	44167300-1	buc	170		
67	Surub cap hexagonal cu filet complet pas 1,25mm M8x50	44411100-5	buc	50		
68	Surub cap hexagonal cu filet complet M10x60mm		buc	800		
69	Surub cap hexagonal cu filet complet M10x100mm		buc	100		
70	Surub cap hexagonal cu filet complet M12x60mm		buc	200		
71	Surub cap hexagonal cu filet complet M12x100mm		buc	100		
72	Surub cap hexagonal cu filet complet M14x60mm		buc	400		
73	Surub cap hexagonal cu filet complet M14x100mm		buc	100		
74	Surub cap hexagonal cu filet complet M16x60mm		buc	200		
75	Tija filetata din otel zincat alb M10 /1m lungime		buc	58		
76	Tija filetata din otel zincat alb M12 /1m lungime		buc	58		
77	Tija filetata din otel zincat alb M14 /1m lungime		buc	58		
78	Piulita hexagonala cu autoblocare M6		buc	100		
79	Piulita hexagonala cu autoblocare M8		buc	100		
80	Piulita hexagonala cu autoblocare M10		buc	200		
81	Piulita hexagonala cu autoblocare M12		buc	150		

82	Piulita hexagonală cu autoblocare M14		buc	150			
83	Piulita hexagonală cu autoblocare M16		buc	250			
84	Piulita hexagonală cu M6		buc	600			
85	Piulita hexagonală cu M8		buc	5051			
86	Piulita hexagonală cu filet 1,25mm M8		buc	1			
87	Piulita hexagonală cu M10		buc	451			
88	Piulita hexagonală cu filet 1,25mm M10		buc	200			
89	Piulita hexagonală cu M12		buc	100			
90	Piulita hexagonală cu M14		buc	500			
91	Piulita hexagonală cu M16		buc	400			
92	Saiba plata din otel zincat M6		buc	400			
93	Saiba plata din otel zincat M8x20x1,25mm		buc	2600			
94	Saiba plata din otel zincat M10x20x2mm		buc	800			
95	Saiba plata din otel zincat M12		buc	200			
96	Saiba plata din otel zincat M14	32353100-3	buc	500			
97	Saiba plata din otel zincat M16	31711140-6	buc	600			
98	Saiba plata din otel zincat M18	44512900-1	buc	100			
99	Saiba grower M6	44531510-9	buc	70			
100	Saiba grower M8	44532200-0	buc	70			
101	Saiba grower M10	44531600-7	buc	70			
102	Saiba grower M12	44532100-9	buc	70			
103	Saiba grower M14	44531100-2	buc	70			
104	Saiba grower M16	44192200-4	buc	20			
105	Saiba grower M18	39224200-0	buc	20			
106	Diblu universal nylon, cu surub Ø6x50mm	44512000-2	buc	50			
107	Diblu universal nylon, cu surub cap hexagonal din otel zincat Ø8x50mm	44163210-5	buc	200			
108	Diblu universal nylon, cu surub cap hexagonal din otel zincat Ø10x60mm	14811200-1	buc	50			
109	Diblu universal nylon, cu surub cap hexagonal din otel zincat Ø10x100mm	42662100-5	buc	150			
110	Diblu universal nylon, cu surub cap hexagonal din otel zincat Ø12x80mm	44167300-1	buc	50			
111	Diblu universal nylon, cu surub cap hexagonal din otel zincat Ø12x100mm	44411100-5	buc	60			
112	Diblu universal nylon, cu surub cap hexagonal din otel zincat Ø14x60mm		buc	60			
113	Holisuruburi cu cap inecat pentru lemn Ø4x70mm		buc	500			
114	Cuie L40		kg	55			
115	Cuie L70		kg	55			
116	Cuie L80		kg	60			
117	Cuie L100		kg	55			
118	Robinet aer filet interior 3/4		buc	5			
119	Cuple metalice rapide aer Ø6		buc	29			
120	Cuple metalice rapide aer Ø8		buc	29			
121	Cuple metalice rapide aer Ø10		buc	29			
122	Cuple metalice rapide aer Ø12		buc	28			
123	Cuple metalice rapide aer Ø14		buc	28			
124	Cuple metalice rapide aer Ø16		buc	23			
125	Cuple metalice rapide aer Ø18		buc	23			

