

Nr. 2355/26.04.2024.
Indicativ: 42.

Aprobat,

DIRECTOR REGIONAL
Tudor Alexandru DUTU



CAIET DE SARCINI

pentru achiziția

“Case de marcat fiscale DP25 MX -6 buc. (DRDP Central, SDN 1-5)”

Cod CPV 30142200 - 8

I. INFORMAȚII GENERALE

1.1 AUTORITATEA CONTRACTANTA

Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere, prin Direcția Regională de Drumuri și Poduri Brașov cu adresa în Brașov, B-dul.Mihail Kogălniceanu nr. 13, Bl.C1, reprezentată prin: Tudor Alexandru DUȚU - Director Regional, în calitate de achizitor.

1.2 OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI

Prezentul caiet de sarcini are ca obiect achiziționarea a 6 bucăți case de marcat fiscale-DP 25 MX, necesare pentru o mai bună desfășurare a activității în SDN-uri, încasarea corespunzătoare a autorizațiilor de transport și a tarifului de utilizare a rețelei de drumuri naționale conform OG. 15 / 2002, cu modificările și completările ulterioare și a legislației fiscale în vigoare. Totodată se va asigura reducerea timpului de emisie a rovinetei prin eliberarea mai rapidă a documentelor fiscale, respectiv eliminarea emiterii facturii pentru persoane fizice.

II. CARACTERISTICILE IMPRIMANTELOR FISCALE

Caracteristici minime ale casei de marcat fiscale DP 25 MX:

- **Memorie** pana in 100 000 de articole
- **Ecran Operator** ▪ LCD grafic, 4 linii x 22 caractere
- **Ecran Client** ▪ LCD grafic, 2 linii x 16 caractere
- **Memorie fiscala** non volatila cu 2500 inchideri zilnice
- **Jurnal electronic** 16 GB micro SD cad
- **Imprimanta termica** 2 inci Seiko LTP 01-245-05
- **Viteza de tiparire** 12 linii/sec
- **Rola hartie temica** 57 mm, grosime 60-70μm, ø rola 50mm
- **Intefata multipla:** 2x RS232, 1xLan 1xUSB, 1x Dwr.
- **Alimentator** 2000 mAh – DC 9 V/2,5A
- **Acumulator** Li-ION – 7.4 V(optional)
- **Dimensiuni** (lxLxh) 243 x 104 x 168 mm
- **Greutatea** 0.750 kg

Specificații tehnice ale casei de marcat fiscale DP 25 MX:

- **Numarul maxim de articole care pot fi stocate in baza de date** -Pana la 100000
- **Lungime nume articol (PLU)** – Pana la 72 de caractere
- **Tipuri de coduri de bare atasate la articole** – EAN-13, EAN-8, UPC, Barcode de pe eticheta cantar
- **Tipuri de taxe**– Cote TVA: 4 cote programabile, 1 x Scutit TVA; 1 x alte taxe
- **Grupe de articole** – Pana la 99
- **Departamente** – Pana la 99
- **Numarul de operatori** – Pana la 30
- **Tipuri de plata** – Numerar (implicit); Programabile: avans in numerar (cashback), card (card bancar), voucher, credit, metode moderne de plata, tichete cadou, tichete de masa, altele
- **AM 1/ Vanzare (Inregistrare);**
 - 2/ Rapoarte X;
 - 3/Rapoarte Fiscale;

- 4/ Programare;
- 5/ Rap. Info AMEF;
- 6/ Conexiune PC;
- 7/ Service;
- 8/ Teste;
- 9/ Jurnal Electronic
- **Comunicarea cu PC:**
 - pentru programarea, citirea si emiterarea de rapoarte din baza de date a articolelor;
 - pentru configurarea parametrilor AMEF;
 - pentru emiterea de bonuri fiscale, rapoarte de inchidere precum si emiterea de documente nefiscale.
- **Jurnal electronic**– Da-16GBmicroSDcard (capacitatemicroSDcardsuportatapanala32GB)
- **Memoriafiscala** – Non-volatila, 2500 rapoarte de inchidere zilnica
- **ModulCriptografic** – EAL5+
- **SemnaturaElectronica**– X.509.V3,RSA2048biti
- **Caracteretipariteperlinie** – 42
- **ModulBluetooth**- Optional
- **Imprimantatermica**– SeikoLTP01-245-05sauEPSONM-T173V
- **Acumulator** – Li-Ion7,4V2000mA/h,(optional)
- **VitezadeTiparire**– 75mm/12linii/secunda
- **Duratadeviatasifactorideuzuracaptermicimprimanta**-50kmsau100milioaneimpulsuri
- **Imprimaregrafica**(logografic,coduridebare)-
Dimensiunesuportata384x96dots(max.384x336dots);
- **Tipuri de bare code:** EAN8,EAN13, Code128, interleaved2of5, QRcode
- **Consumabile**–hartietermica
 - latime 57mm/
 - grosime de la 48 la 72µm/
 - diametrul rolei pana la 50mm
- **EcranOperator**-LCDgrafic,4liniix22caractere
- **EcranClient**-LCDgrafic,2liniix16caractere
- **Tastatura** – 33taste
- **Alimentare** -Alimentator-DC9V/5A,intrare:100-240V50-60Hz
- **Baterieinternaceas/calendar(baterienoua)** –
Asigurafunctionareapentru90ziledupadeconectareadelasursadecurent
- **TemperaturadeOperaresiUmiditate** – Dela0Cpanala+45C/Umiditatearelativafaracondens40-80%
- **Dimensiuni**(latimexlungimexinaltime)mm – 243/104/168
- **Greutate**,kg – 0,700kg(curoladehartieinclusa)
- **Interfetepentrudispozitivesuplimentare**
 - 1Xinterfatasertardebani
 - 2XRS-232C;1XUSB(formatminiUSB).
 - 1XconexiuneLAN
 - ModemGSM/GPRSincorporat (Quectel model M66 ,SARcorp 1.683W, GSM900/1800MHz)

III. CONDIȚII OBLIGATORII:

Livrarea se face pe bază de comandă. Transportul, manipularea, instalarea, configurarea și punerea în funcțiune a produselor se face la sediul punctelor de lucru din cadrul DRDP Brașov după cum urmează:

SDN Brașov	- 1 bucată (Brașov, str. Spicului, nr. 2, jud. Brașov)
SDN Sfântu Gheorghe-	1 bucată (Sfântu Gheorghe, str.Lunca Oltului FN, jud. Covasna)
SDN Sibiu	- 1 bucată (Sibiu, str.Hipodromului nr.2B, jud.Sibiu)
SDN Târgu Mureș	- 1 bucată (Târgu Mureș, str.Sinaia nr.4, jud. Mureș)
SDN Miercurea-Ciuc	- 1 bucată (Miercurea-Ciuc,str.Zsogodi Nagy Imre nr.27, jud. Harghita)
DRDP Central	-1 bucată (Brașov,B-dul.Mihail Kogălniceanu nr.13,B1.C1,jud Brașov)

Casele de marcat se vor fiscaliza de către furnizor. Acesta va asigura consumabilele necesare pentru utilizarea caselor de marcat fiscale, punerea în funcțiune, instruirea personalului, asistență tehnică de specialitate.

Casele de marcat fiscale trebuie să fie compatibile cu programul de contabilitate utilizat de DRDP Brașov (ASIS produs de ALFA SOFTWARE), aplicația informatică SIGCMR și e-Tarifare 2.

Toate produsele solicitate (livrare, testare) vor fi executate obligatoriu la sediul beneficiarului, în termen de maxim 10 zile de la înaintarea comenzii. Costurile aferente fiind incluse în preț.

IV. RECEPȚIA PRODUSELOR

Recepția produselor se face la sediul punctelor de lucru din cadrul DRDP Brașov după livrarea, punerea în funcțiune și testarea caselor de marcat fiscale, finalizându-se prin încheierea unui proces verbal de livrare, punere în funcțiune și instruire, semnat de către furnizor și reprezentantul beneficiarului din punctul de lucru.

V. MODUL DE PLATĂ

Plata se efectuează de către DRDP Brașov pe bază de factură fiscală, cu OP în termen de 45 zile de la data primirii facturii fiscale la sediul achizitorului (DRDP Brașov).

Factura fiscală va avea la bază procesul verbal de livrare, punere în funcțiune și instruire.

VI. DURATA

Furnizorul trebuie să fiscalizeze, livreze și instaleze echipamentele, în cel mult 30 zile de la data emiterii comenzii.

VII. TERMEN DE GARANȚIE

Garanția va fi asigurată de furnizorul echipamentelor sau de firme agreate de acesta.

Perioada: minim 12 luni de la data punerii în funcțiune.

Timp de intervenție: maxim 48 de ore de la semnalarea defecțiunii.

VI. CONDIȚII DE RECEPȚIE

Recepția va consta în verificarea cantitativă și calitativă a produselor contractate. Va fi efectuată la sediul autorității contractante, de către reprezentanții desemnați, împreună cu reprezentantul furnizorului și va fi finalizată prin încheierea unui proces-verbal de recepție semnat de reprezentanții furnizorului și cei ai achizitorului.

Dacă vreunul din produse nu corespunde specificațiilor din oferta propusă, achizitorul are dreptul să îl respingă, iar furnizorul are obligația, fără a modifica prețul contractului:

- a) să înlocuiască produsele refuzate;
- b) să facă toate modificările necesare pentru ca produsele să corespundă specificațiilor tehnice.

Furnizorul are obligația ca în termen de 10 de zile, să completeze produsele lipsă sau să înlocuiască produsele necorespunzătoare, cu suportarea tuturor cheltuielilor aferente.

După soluționarea eventualelor neconformități se va încheia procesul verbal final de recepție cantitativă și calitativă, semnat de reprezentanții furnizorului și ai beneficiarului.

Produsele vor fi livrate și ambalate în conformitate cu documentația tehnică, standardele și celelalte reglementări în vigoare, astfel încât să asigure integritatea lor pe timpul transportului și manipulării.

Documentația și manualele de utilizare pentru echipamente vor fi traduse în limba română și depuse odată cu produsele, fără costuri suplimentare și vor conține informații suficiente pentru a permite operatorilor să pună în funcțiune, să utilizeze și să permită personalului de întreținere să opereze și să întrețină echipamentele.

VIII. CRITERIUL DE ATRIBUIRE

Criteriul de atribuire va fi oferta cu prețul cel mai scăzut, și care îndeplinește toate cerințele DRDP Brașov, cu încadrarea în termenul impus prin prezentul caiet de sarcini.

Cerintele impuse în prezentul caiet de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale. În acest sens orice oferta de baza prezentată, care se abate de la prevederile Caietului de sarcini, va fi luată în considerare, dar numai în măsura în care presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din Caietul de sarcini.

**DIRECTOR ECONOMIC,
RADU CLAUDIA NICULINA**