



Î.S. „Posta Moldovei”

IDNO 1002600023242, bd. Ștefan cel mare și
Sfânt, nr 134, mun. Chișinău, RM

ANEXA NR.1
SPECIFICAȚIA TEHNICĂ

**Expunerea obiectului de achiziție – Scanere cititoare coduri bare cu fir
și fără fir.**

Executor:

Șef al Direcției Tehnologii Informaționale

Victor TVERDOHLEB _____

Coordonat:

Secretar al grupului de lucru pentru achiziții

Victor IVANOV _____

Președinte al grupului de lucru pentru achiziții

Ion GARȘTEA _____

Capitolul I – Date generale cu privire la entitatea contractantă

1. Denumirea entității contractante: Î.S. „Poșta Moldovei”
2. IDNO: 1002600023242
3. Adresa: Municipiul Chișinău, bd. Ștefan Cel Mare și Sfânt, nr. 134, RM
4. Numărul de telefon oficial al entității contractante: +373 (61) 251-233
5. Adresa de e-mail oficială a entității contractante: cancelaria@posta.md
6. Pagina web oficială a entității contractante: www.posta.md
7. Tipul entității contractante și obiectul principal de activitate:
 - Întreprindere de stat la autogestiune, servicii poștale și financiare;
 - Activitățile sectoriale în domeniul serviciilor poștale.
8. Date de contact în cadrul procedurii de achiziție:
 - Nume: **Victor IVANOV**
 - Nr. de contact: **+373 (61) 119-154**
 - Adresa de e-mail: **victor.ivanov@posta.md, grup.achizitii@posta.md.**

Capitolul II – Date generale cu privire la procedura de achiziție

1. **Procedura de achiziție este realizată sub incidența actului normativ:** Legea privind achizițiile în sectoarele energiei, apei, transporturilor și serviciilor poștale 74/2020;
2. **Obiectul achiziției:** Scanere cititoare coduri bare cu fir și fără fir;
3. **Valoarea estimată:** 1 250 000,00 lei (fără TVA);
4. **Cod CPV:** 30200000-1;
5. **Criteriu de evaluare aplicat:** cel mai mic preț;
6. **Procedura de achiziție sectorială aplicată:** Achiziție de valoare mică;
7. **Condiții de achitare:** în termen de 30 zile din data semnării facturilor fiscale.

Capitolul III – Alte informații relevante:

1. Entitatea contractantă va utiliza (după caz) motivele de excludere prevăzute la art. 19 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice;
2. Oferta va fi întocmită clar, fără corectări, în limba română, cu semnătura electronică a Ofertantului sau a persoanei împuternicite. În cazul în care oferta este semnată și depusă de o persoană împuternicită, ofertantul va prezenta și procura sau alt document care confirmă această împuternicire;
3. Completarea defectuoasă a formularelor anexate în cadrul procedurii de achiziție poate fi considerată ca neîndeplinirea criteriilor de calificare și selecție și respectiv va atrage respingerea ofertei ca fiind necorespunzătoare;
4. Cerințele specificate sunt minime și obligatorii. În acest sens, orice ofertă care prezintă bunuri cu caracteristici tehnice inferioare celor prevăzute sau care nu satisfac cerințele minime indicate, va fi respinsă ca neconformă.
5. Specificația tehnică (anexa nr. 1) face parte integrantă din documentația de atribuire și constituie ansamblul cerințelor minime pe baza cărora ofertantul va elabora oferta pentru prestarea serviciilor menționate.

Capitolul IV – Specificația tehnică:

Nr.	Denumirea bunurilor	Specificația tehnică deplină solicitată de entitatea contractantă	Cantitatea
1.	Scanner cititor coduri de bare cu fir	-Cameră global shutter de minim 0.3 megapixeli -Viteză de scanare minim 50 cadre/secundă -Citire a codurilor de bare 1D/2D de pe hârtie și ecran -Decodificare a codurilor de bare de 3mil și a celor dificil de citit (coduri estompate, șifonate, cu contrast scăzut, de mare densitate, de înaltă precizie, lungi) -Compatibil cu sistemele Windows 7/8/10, iOS, Android, Linux -Rezoluție minimă: 3mil -Dimensiune imagine: cel puțin 600x400 pixeli -Viteză de scanare: cel puțin 58 cadre/secundă -Adâncime de decodificare: 60–360mm (13mil PCS90%) -Mod scanare: Manual & Automat -Sursă de lumină: LED alb (iluminare), lumină de țintire roșie -CPU: ARM pe 32 biți minim -Senzor imagine: CMOS -Tip expunere: Global Shutter -Greutate: cel mult 200g -Indicatori: LED și buzzer -Interfață: USB-HID, USB-VCP, RS232 -Cablul standard: cel puțin 1.2m -Temperatura de operare: -10°C — 50°C -Toleranță la mișcare: 13cm/secundă, (înclinare/rotire) +/- 65°; +/- 65° -Temperatura de stocare: -20°C — 60°C -Niveluri de lumină: 0 — 5000Lux (lumină fluorescentă), 0 — 100,000Lux (lumina zilei) -Umiditate: 5% — 95% (fără condens) -Contrast minim de imprimare: 10% -Clasificare IP: cel puțin IP54 -Capacitate de decodificare: 1D: Codabar, Code11, Code39, Code32, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code93, Code128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, GS1 DataBar, RSS14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded etc. 2D: PDF417, Micro PDF417, Cod QR, Micro QR, Data Matrix, Cod Aztec	100 Buc.
2.	Scanner cititor coduri de bare fără fir	-Memorie – capacitatea stocării a coduri EAN-13 minim 100.000 -Timp de lucru – o încărcare completă permite cel puțin 40.000 de scanări -Citire a codurilor de bare 1D/2D (inclusiv coduri colorate, pătate și neclare) -Baterie de minim 2200mAh -Suportă modurile 2.4G și Bluetooth -Senzor imagine: CMOS -CPU: ARM pe 32 biți minim -Rezoluție: 640x480 pixeli minim -Rezoluție minimă: ≥3mil -Adâncime de decodificare: 60–360mm (13mil PCS90%)	30 Buc.

Atenție! Orice utilizare, divulgare, copiere, distribuire sau distrugere a acestui document, fără a avea în prealabil consimțământul nostru scris, este strict interzisă și poate fi ilegală

Nr.	Denumirea bunurilor	Specificația tehnică deplină solicitată de entitatea contractantă	Cantitatea
		-Viteză de scanare: 60 cadre/secundă minim -Unghi scanare: rotație 360°, înclinare 65°, ridicare 60° -Mod scanare: declanșare manuală și inducție automată -Sursă de lumină: LED alb (iluminare), LED roșu (țintire) -Baterie: Litiu reîncărcabilă și înlocuibilă, 2600mAh minim -Timp de lucru continuu: cel puțin 14 ore -Interfață: USB, USB-VCP -Temperatură de funcționare: -10°C până la 50°C -Temperatură de depozitare: -20°C până la 60°C -Umiditate relativă: 5% – 95% (fără condens) -Metode de comunicare • 2.4G wireless – până la 150m minim (spațiu deschis) • Bluetooth – până la 10m minim (spațiu deschis) -Capacitate de decodificare 1D: Codabar, Code11, Code39, Code32, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code93, Code128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, GS1 DataBar, RSS14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded etc. 2D: PDF417, Micro PDF417, Cod QR, Micro QR, Data Matrix, Cod Aztec	