



Sarajevo, 28. lipnja 2024. godine

Mašina za preradu i brojanje kovanog novca

Temeljem članka 14a. Zakona o javnim nabavama (Službeni glasnik BiH, broj: 39/14 i 59/22), Centralna banka Bosne i Hercegovine vrši prethodnu provjeru tržišta, prije pokretanja postupka javne nabave robe - mašina za preradu i brojanje kovanog novca.

U svrhu pripreme nabave i informiranja gospodarskih subjekata o svojim planovima i zahtjevima u vezi s nabavom, Centralna banka Bosne i Hercegovine provjerava tržište putem web stranice www.cbbh.ba

Ovim putem Centralna banka Bosne i Hercegovine traži savjet neovisnih stručnjaka, nadležnih tijela ili sudionika na tržištu, koji može uključivati i informativnu cijenu ponude za predmet nabave, prema tehničkoj specifikaciji za nabavu robe - mašina za preradu i brojanje kovanog novca, uz molbu da se tražene informacije dostave do 5. srpnja 2024. godine, do kraja radnog dana.

Tehnička specifikacija - mašina za preradu i brojanje kovanog novca

- Godina proizvodnje mašine: 2023. ili 2024. godina;
- Mašina za brojanje i preradu kovanog novca kao samostalan uređaj treba da je montiran na pokretni stalak (nosač sa točkovima ili ekvivalent) koji uključuje i podesivu policu za prihvatanje vrećica;
- Dimenzije uređaja:
 - Širina: od 600 do 1200 mm
 - Visina: od 200 do 550 mm (sa displejom do 700 mm)
 - Dubina: od 300 do 700 mm
- Dimenzije uređaja sa pokretnim stalkom i policom za držanje vrećica:
 - Udaljenost izlaznog džepa: od 60 do 90 mm
 - Izlaz od spremnika za držače vrećica: od 150 do 350 mm
 - Visina spremnika sa postoljem: od 700 do 1200 mm
- Radni napon uređaja: 230 V/50 Hz;
- Instalirana valuta: BAM;
- Provjera autentičnosti kovanica za instaliranu valutu BAM.
- Prepoznavanje i sortiranje 7 denominacija instalirane valute BAM.
- Senzore za detekciju autentičnosti konvertibilne marke:
 - prečnik (eng. Diameter - očitava prečnik kovanice od 14 do 34 mm),
 - debljina (eng. Thickness - očitava debljinu kovanice od 1,0 do 3,5 mm),
 - legura (eng. Alloy - očitava svojstva legure – metala na površini kovanice),
 - provodljivost - magnetizam (eng. Nickel or Magnetism - očitava magnetska svojstva kovanice);
- Ulazni spremnik sa pokretnom trakom kapaciteta za minimalno 2000 komada izmješanih kovanica;
- Brzina brojanja - minimalno 2500 komada u minuti;



- Izlazni modul treba da ima 10 pretinaca za kovanice od kojih je 7 za kovanice (po apoenima) dok su a dva za odbačene (za oštećene i krivotvorine) i jedan dodatni. Izlazni modul čini tuba, držač za tube i bravica (kvačica) za vrećice;
- TFT kolor displej (kolor ravni ekran osjetljiv na dodir – Thin-Film Transistor colour touchscreen) sa prikazom broja izbrojanih kovanica, vrijednost kovanica, prikaz parametara zbog kojega je kovanica sortirana u odbačene (reject) i eventualne šifre za greške u toku rada;
- Mogućnost da se TFT kolor displej može instalirati na lijevu ili desnu stranu;
- Mogućnost da se unese podatak o korisniku (operateru), podatak o vreći i podatak o klijentu;
- Mašina mora imati mogućnost STOP režima rada koji defniniše korisnik (npr. zaustavljanje na 500 ili 1000 prebrojanih komada);
- Mašina mora imati svjetlosni i zvučni signal greške;
- Mašina mora imati integrisani termalni štampač radi ispisa količine i vrijednosti prerade kovanica;
- Mogućnost jednostavne kalibracije senzora za očitavanje prečnika i debljine kovanice;
- Mogućnost nadogradnje softvera u smislu prerade dvije valuta istovremeno (npr. kovanice EUR i BAM);
- Mogućnost integracije na softver upravljanje gotovinom (instalacije PC aplikacije za praćenje rezultata brojanja i sl.) putem FTP protokola i XML formata izvještaja;
- Uređaj treba da posjeduje sistem za otklanjanje prašine;
- Direktna pristup disku i transportnom sistemu bez uklanjanja kovanica;
- Priključci na uređaju: RS232, LAN, USB za softver, za periferne uređaje i servis.
- Mjesto isporuke: Centralna banka Bosne i Hercegovine, Maršala Tita 25, Sarajevo.
- Garancija: 24 mjeseca od momenta potpisivanja zapisnika o uspješnoj montaži, instalaciji i provjeri rada mašine – SAT (*Site Acceptance Test*).

Mašina za preradu i brojanje kovanog novca - prema opisanoj specifikaciji	Količina	Jedinična cijena u KM, bez PDV-a
Proizvođač i model ponuđene mašine	5	
UKUPNO KM, bez PDV-a		

Tražene informacije se mogu dostaviti na email adresu: nabavke@cbbh.ba