

PARKING SERVIS PODGORICA

broj: D84-426/26-2739/1

Mjesto i datum: Podgorica, 06.05.2026.godine

N/R IZVRŠNOM DIREKTORU

Predmet: Zahtjev za pokretanje - sprovođenje jednostavne nabavke za nabavku roba i opreme- nabavka opreme za posebna parkirališta za potrebe PARKING SERVISA PODGORICA, s ciljem zaključenja Ugovora na period od jedne godine odnosno do utroška predmetnih sredstava

Uvaženi direktore,

Dostavljamo Vam Zahtjev za pokretanje jednostavne nabavke za nabavku roba i opreme – nabavka opreme za posebna parkirališta za potrebe PARKING SERVISA PODGORICA, s ciljem zaključenja Ugovora na period od jedne godine odnosno do utroška predmetnih sredstava što prvo nastupi kao okolnost, koji će se realizovati sukcesivno shodno potrebi naručioca po jediničnim cijenama.

Kako smo u cilju obavljanja radnih zadataka inkasata u Parking servisu Glavnog grada Podgorica u potrebi da izvršimo nabavku predmetnih roba, neophodno je pokrenuti predmetni postupak i obezbijediti preduslove za realizaciju predmetne jednostavne nabavke zaključivanjem ugovora sa izabranim ponuđačem.

Ugovor će se realizovati prema potrebama zaposlenih, do procijenjene vrijednosti predmetne nabavke.

Procijenjena vrijednosti ove nabavke bez uračunatog pdv-a iznosi 24.900,00 eura odnosno sa uračunatim pdv-om 30.129,00 eura, od čega pdv iznosi 5.229,00 eura. Predmetna nabavka je planirana Planom javnih nabavki za 2026.godinu na poziciji 35. Nakon odobrenja od strane Izvršnog direktora predmetni zahtjev će biti dostavljen Službeniku za javne nabavke na dalju proceduru.

Lice određeno za praćenje realizacije predmetnog ugovora/kontakt osobe:

Mugoša Aleksandar 067038972

Molim Vas da nam predmetni zahtjev odobrite, kako bi nastavili proceduru i obezbijedili uslove za nesmetano obavljanje radnih zadataka koji iziskuju nabavku predmetne opreme.

U prilogu:

- Tehnička specifikacija;
 - Potvrda o raspoloživim sredstvima za predmetnu nabavku data od strane finansijskog službenika
- Obradio: Šef odeljenja za tehničku pripremu, razvoj, programiranje, informacionu tehnologiju i unutrašnju kontrolu Mugoša Aleksandar



ODOBRIO
IZVRŠNI DIREKTOR
mr Nikola Lazović,



TEHNIČKE KARAKTERISTIKE ILI SPECIFIKACIJE PREDMETA JEDNOSTAVNE NABAVKE

Napomena:

S obzirom na to da Naručilac ne može sa sigurnošću predvidjeti tačan broj neophodne količine artikala navedenih u specifikaciji robe, u specifikaciji je navedena jedinična mjera, shodno članu 6 stav 5 Pravilnika o načinu sprovođenja jednostavnih nabavki ("Službeni list Crne Gore", br. 16/23, 20/23, 36/23, 114/23, 49/24 i 114/24) koji glasi: „Ako se, zbog specifičnosti predmeta jednostavne nabavke, ne može odrediti tačna količina predmeta nabavke, predmet nabavke se određuje po jedinici mjere u odnosu na koju se daje ponuda, uzimajući u obzir ukupnu procijenjenu vrijednost nabavke“.U skladu sa prethodno navedenim Ugovor sa najpovoljnijim ponudjačem će se zaključiti na iznos opredijeljenih sredstava nabavke tj. do procijenjene vrijednosti nabavke, a po jediničnim cijenama iz ponude najpovoljnijeg ponudjača.Po potpisivanju Ugovora a Isporuka predmetnih količina će se izvršiti u roku od tri dana, po količini koju će Naručilac definisati u skladu sa ukazanom potrebom.

Opis predmeta Nabavke

1.Termalni printer za fiskalne račune

Tip uređaja:termalni POS printer za štampu računa i tiketa

Tehnologija štampe: direktna termalna (bez mastila)

Brzina štampe: min. 250 mm/s

3 interfejsa USB, RS232, Lan.

Širina papira: 80 mm ($\pm 0,5$ mm)

Rezolucija štampe: 203 dpi

Automatski rezač papira: integrisan (partial cut)

Brzina 300mm/sec

Životni vijek rezača: min. 1,5 miliona rezova

Životni vijek termalne glave: min. 150 km ispisa

Memorija 4MB

Fonts 13 international character set, Big5 / GB123

Commands set ESC/POS

Input buffer 2MB

1D Barcode Symbolologies Code 39, EAN 13/UPCA, EAN 8, Code 93, Code 128, Codabar

2.POS touchscreen

15" touchscreen 4:3

3H, anti glare

Rezolucija 1024x768

Osvjetljenje 400cd/m², kontrast minimum 800:1

Procesor minimum 10 jezgara, 12 niti, up to 4.4GHz, 12 MB cache

Memorija minimum 8GB

SSD minimum 128GB

Integrirani portovi minimum USB tip C, USB 3.0 x4, USB 2.0 x2, RJ45 x1, COM x 2, RJ11 x 1

3.UPS

Faza Jednofazni

Topologija UPS-a

Online dvostruka konverzija

Tehnologija za uštedu energije

Efikasnost ECO načina rada > 95%

Kompatibilnost s aktivnim PFC-om Da

Raspon ulaznog napona (Vac) 190 ~ 300

Tip ulaznog konektora IEC C20

Kapacitet (VA) 3000

Kapacitet (vati) 2700

Oblik talasa na bateriji Čisti sinusni talas

Zaštita od preopterećenja

Interno ograničavanje struje, prekidač, osigurač

Zaštita od preopterećenja (linijski način rada)

110~120% opterećenja tokom 1 minute, >120% opterećenja odmah

Zaštita od preopterećenja (režim rada na bateriju)

Tip utičnice Šuko x 4

Priključni blok s fiksnom žicom x 1

IEC C13 x 2

Utičnica(e) - Zaštićena od baterije i prenapona 7

Tipično vrijeme prijenosa (ms) 0

Vrijeme rada pri pola opterećenja (min)13.1

Vrijeme rada pri punom opterećenju (min) 4.2

Tipično vrijeme punjenja (sati) 4

Pametno upravljanje baterijama (SBM) Da

Maks. EBM količina (kom) 3

Zaštita od prenapona i filtriranje

Suzbijanje prenapona (džuli) 370

Filtracija EMI/RFI signala Da

LCD panel Da

Vrste LCD-a LCD u boji

LCD informativni ekran

Vrsta rada, Status napajanja, Status baterije, Status opterećenja, Greška i upozorenje,

Ostale informacije, Događaj i dnevnik HID kompatibilni USB port(ovi) 1

Softver za upravljanje napajanjem

PowerPanel Business ili ekvivalentno

Garancija minimum 2 godine, potrebno je dostaviti potvrdu proizvođača ili kancelarije proizvođača o konkretno ponudjenom modelu.

4.UTP mrežni kabl Cat6 SFTP 305m

5.Ruter 4g/wan

Tip uređaja: industrijski mobilni 4G LTE/WAN ruter sa automatskim failover-om ukoliko nema mreže na primarnom izvoru

Mobilna komunikacija: LTE Cat 4 (min. 150 Mbps download / 50 Mbps upload)

Ethernet portovi: min. 2 × 10/100 Mbps (1 × WAN, 1 × LAN)
Bežična mreža (WiFi): 2,4 GHz IEEE 802.11 b/g/n, režimi Access Point i Station
Antenski priključci: min. 2 × SMA za LTE i 1 × RP-SMA za WiFi antenu
Napajanje: 9 – 30 V DC, zaštita od obrnutog polariteta, mogućnost pasivnog PoE
Kućište: industrijsko metalno (aluminijsko), zaštita min. IP30, mogućnost DIN montaže
Radna temperatura: od -40 °C do +75 °C
Softver i upravljanje: podrška za daljinsko upravljanje (RMS ili ekvivalent), mogućnost konfiguracije VPN, VLAN, DDNS, SMS upravljanja.
VPN klijent WireGuard podržan

6 POE Switch 8p/2sfp + 2 sfp modula

Tip uređaja: Industrijski managed PoE+ Ethernet switch

Portovi:

8 × Gigabit RJ-45 (10/100/1000 Mbps) sa PoE+ (IEEE 802.3af/at, do 30 W po portu)
2 × SFP uplink portova (1 Gbps)

Ukupni PoE budžet: najmanje 240 W

Napajanje: 7 – 57 V DC (standardno), 44 – 57 V DC za PoE

Radna temperatura: -40 °C do +75 °C

Kućište: industrijsko aluminijsko, zaštita IP30, montaža na DIN šinu

Funkcionalnosti:

Layer 2 switching sa osnovnim Layer 3 funkcijama

VLAN, QoS, port mirroring, loop protection

Web UI upravljanje, SNMP v2/v3, remote management (RMS ili ekvivalent)

Podržani protokoli: PROFINET (Class B), EtherNet/IP, MRP (manager/client)

Potrošnja: < 5 W bez PoE opterećenja

7 Smart ANPR kamera

*Tip uređaja: 4MP pametna kamera za automatsko prepoznavanje registarskih tablica (ANPR), sa IR osvetljenjem i funkcijama aktivne zaštite

* Senzor: 1/1.8" CMOS, maksimalna rezolucija slike 2688 × 1520

* Sočivo: Motorizovano vari-fokalno 2.7–12 mm; ugao gledanja horizontalni 92°–46.1°, vertikalni 49°–26.0°, dijagonalni 109°–52.8°

*Osvetljenje: Smart IR iluminator (850 nm), domet osvetljenja za ANPR do 10 m, a za video nadzor do 30 m

*Minimalno osvetljenje: 0.001 Lux u boji, 0.0002 Lux crno-bijelo, 0 Lux uz IR osvetljenje

* AI funkcije: Prepoznavanje registarskih tablica, boje, brenda i tipa vozila; detekcija vozila bez tablica; IVS analitika (ulazak/zadržavanje), aktivna odbrana svjetlosnim i zvučnim alarmom

*Audio: Ugrađeni mikrofoni i zvučnik, mogućnost reprodukcije prilagođenih audio poruka

* Video: Glavni tok 4M (2688 × 1520) @ 25/30 fps; podržani formati kompresije H.264, H.265, MJPEG

*Skladištenje: Slot za microSD karticu (TF), podrška do 256 GB

* Mrežni interfejs: RJ-45 port (10/100 Mbps), 2x alarm ulaz, 2x relejni izlaz, RS-485, 1x audio izlaz (RCA)

* Napajanje: 12V DC (2A) ili PoE (802.3at); maksimalna potrošnja do 17 W

* Zaštita: IP67 otpornost na vodu/prašinu i IK10 zaštita od udara

* Kućište: Kombinacija aluminijuma i plastike; montaža na zid, plafon ili stub

- * Dimenzije: 395 × 120.8 × 127.8 mm; težina 2.3 kg
- * Radna temperatura: -30 °C do +65 °C
- * Cijena uključuje ugradnju i podešavanje uređaja

USLOVI I ZAHTJEVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU I ZAHTJEVI U POGLEDU NAČINA IZVRŠAVANJA PREDMETA NABAVKE KOJI TREBA DA BUDU OBJAVLJENI U CEJN-U

- IZJAVA PONUĐAČA O ISPUNJENOSTI USLOVA UTVRĐENIH ZAHTJEVOM I NEPOSTOJANJU SUKOBA INTERESA, POTPISANA OD STRANE OVLAŠĆENOG LICA PONUĐAČA, DATA NA OBRASCU 2, PREUZIMANJEM NA POSEBNOM APLIKATIVNOM DIJELU ELEKTRONSKOG SISTEMA JAVNIH NABAVKI, U SKLADU SA ČLANOM 9 STAV 10 PRAVILNIKA O NAČINU SPROVOĐENJA JEDNOSTAVNIH NABAVKI („SLUŽBENI LIST CG“, BROJ 16/23, 20/23, 36/23, 114/23, 49/24 I 114/24).

OBRAZAC 2

- ROK VAŽENJA PONUDE JE 60 DANA OD DANA OTVARANJA PONUDA. ROK VAŽENJA PONUDE

- ROK IZVRŠENJA UGOVORA, ODNOSNO ISPORUKE: ISPORUKA ROBE DEFINISANIH SPECIFIKACIJOM NAKON ODREĐIVANJA KOLICINE SPECIFICIRANIH PROIZVODA OD STRANE NARUČIOCA PO PONUDJENIM CIJENAMA IZVRŠIĆE SE U ROKU OD TRI DANA OD DANA POTPISIVANJA UGOVORA U PREDMETNOM POSTUPKU NA ADRESI MAGACINA NARUČIOCA, S TIM ŠTO ĆE SE BRENDIRANJE PREDMETNE ROBE VRŠITI SUKCESIVNO, SHODNO POTREBI I ZAHTJEVU NARUČIOCA, TOKOM UGOVORENOG PERIODA OD 12 MJESECI OD DANA ZAKLJUČENJA UGOVORA, ODNOSNO DO DOSTIZANJA UGOVORENE VRIJEDNOSTI PREDMETNE JEDNOSTAVNE NABAVKE. DOBAVLJAČ SE OBAVEZUJE DA BRENDIRANJE IZVRŠI NAJKASNIJE U ROKU OD 48 SATI OD DANA PRIJEMA NARUDŽBE I DANA PREUZIMANJA ROBE OD NARUČIOCA. ROK IZVRŠENJA UGOVORA

- MJESTO IZVRŠENJA UGOVORA JE FCO MAGACIN NARUČIOCA. MJESTO IZVRŠENJA UGOVORA

- NAČIN PLAĆANJA JE: NA ŽIRO RAČUN DOBAVLJAČA. ŽIRO RAČUN: _____
BANKA: _____ (PONUĐAČ JE OBAVEZAN NAVESTI BROJ ŽIRO RAČUNA I NAZIV BANKE).
NAČIN PLAĆANJA

- ROK PLAĆANJA: U ROKU OD 30 DANA OD DANA DOSTAVLJANJA FAKTURE. ROK PLAĆANJA
PRIVREDNI SUBJEKT JE DUŽAN DA POSJEDUJE MINIMUM ISKUSTVA NA KVALITETNOM I USPJEŠNOM IZVRŠAVANJU ISTIH ILI SLIČNIH POSLOVA IZ OBLASTI PREDMETA NABAVKE ŠTO SE DOKAZUJE POTVRDAMA IZDATIH OD STRANE KUPCA, ODNOSNO KORISNIKA O IZVRŠENIM ISPORUKAMA ROBE, TOKOM PRETHODNIH GODINA, RAČUNAJUĆI I GODINU U KOJOJ JE ZAPOČET POSTUPAK JAVNE NABAVKE, KOJE SADRŽE OPIS I VRIJEDNOST PREDMETA NABAVKE, VRIJEME REALIZACIJE UGOVORA I KONSTATACIJU DA JE UGOVOR BLAGOVREMENO I KVALITETNO IZVRŠEN: PONUĐAČ JE U OBAVEZI DA DOSTAVI MINIMUM JEDNU POTVRDU O ISTOVJETNIM ILI SLIČNIM ISPORUKAMA PREDMETNE IZVRŠENIM U PRETHODNE TRI GODINE RAČUNAJUĆI I GODINU U KOJOJ JE ZAPOČET POSTUPAK NABAVKE. POTVRDE MORAJU BITI IZDATE OD STRANE NARUČIOCA USLUGA – DRŽAVNIH ORGANA ORGANA LOKALNE SAMOUPRAVE, A ČIJA JE VRIJEDNOST ISTA ILI VEĆA OD 5000 EURA SA URAČUNATIM PDV-OM. STRUČNA I TEHNIČKA SPOSOBNOST

- NAČIN PLAĆANJA JE: VIRMANSKI, PO IZVRŠENOJ ISPORUCI, DOSTAVLJENOM PRIMOPREDAJNOM ZAPISNIKU I POTPISANOM OD STRANE LICA ZA PLAĆANJE REALIZACIJE PREDMETNOG UGOVORA I RUKOVODIOCA ORGANIZACIONE JEDINICE KOJA JE POKRENULA PREDMETNU JAVNU NABAVKU, DOSTAVLJENOJ FAKTURI U ROKU NE DUŽEM OD 30 DANA OD DANA DOSTAVLJANJA ISTE. NAČIN PLAĆANJA

- NAČIN SPROVOĐENJA KVALITETA: KONTROLU KVALITETA ĆE VODITI PREDSTAVNIK NARUČIOCA - LICE OVLAŠĆENO DA U IME NARUČIOCA: ALEKSANDAR MUGOŠA VRSI KONTROLU PREDMETNOG UGOVORA TO

LICE ĆE U SLUČAJU UOČAVANJE PROPUSTA, PISMENIM PUTEM POZVATI IZVRŠIOCA I PUTEM ZAPISNIKA ZAJEDNIČKI KONSTATOVATI PROPUSTE. IZVRŠILAC JE U OBAVEZI OTKLONITI PROPUSTE U ZAHTEVANOM ROKU OD STRANE NARUČIOCA. NAČIN SPROVOĐENJA KONTROLE KVALITETA

- DRUGI USLOVI:

PONUĐAČ JE DUŽAN DA PORED OBAVEZNE IZJAVE DEFINISANE ZAKONOM, DOSTAVI IZJAVU OVJERENU OD STRANE NADLEŽNOG SUDA ILI NOTARA, DATOM POD MORALNOM, MATERIJALNOM I KRIVIČNOM ODGOVORNOŠĆU KOJOM IZJAVLJUJE DA ĆE PREDMETNA ROBA BITI DOSTAVLJENA U SKLADU SA PREDMETNOM TEHNIČKOM SPECIFIKACIJOM. IZJAVA TREBA DA BUDE POTPISANA I PEČATIRANA OD STRANE ODGOVORNOG LICA PONUĐAČA.

DRUGI USLOVI

- PONUĐAČ JE U OBAVEZI DA U FINANSIJSKOM DIJELU U KOLONI ODGOVOR NAVEDE NAZIV, TIP I MODEL ROBE KOJU NUDI, KAO I PRECIZNE KARAKTERISTIKE ROBE KOJU NUDI U ODNOSU NA TRAŽENE KARAKTERISTIKE.

DRUGI USLOVI

- NARUČILAC ĆE IZ POSTUPKA JAVNE NABAVKE ISKLJUČITI PRIVREDNOG SUBJEKTA, KOJI: U PERIODU OD TRI PRETHODNE GODINE DO ISTEKA ROKA ZA PODNOŠENJE PRIJAVA, ODNOSNO PONUDA IMA SA TIM ILI DRUGIM NARUČIOCEM RASKINUT UGOVOR O JAVNOJ NABAVCI, UGOVOR O JAVNO-PRIVATNOM PARTNERSTVU ILI UGOVOR O KONCESIJI ILI KOJEM JE AKTIVIRANO SREDSTVO FINANSIJSKOG OBEZBJEĐENJA UGOVORA, NAPLAĆENA ŠTETA ILI DRUGA SANKCIJA U SKLADU SA ZAKONOM, ZBOG ZNAČAJNIH I TRAJNIH NEDOSTATAKA TOKOM SPROVOĐENJA KLJUČNIH ZAHTEVA IZ PRETHODNOG UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI, UGOVORA O JAVNO-PRIVATNOM PARTNERSTVU ILI UGOVORA O KONCESIJI; POSEBNI OSNOVI ZA ISKLJUČENJE IZ POSTUPKA JAVNE NABAVKE

DRUGI USLOVI

GARANCIJA KVALITETA ZA STAVKE 1,2,3,4 I 6 PONUĐAČ JE DUŽAN DA DOSTAVI PISANO OVLAŠĆENJE (AUTORIZACIJA) PROIZVOĐAČA ILI DISTRIBUTERA (ZASTUPNIKA) PROIZVOĐAČA ZA CRNU GORU ČIJU OPREMU NUDI, U KOJEM JE NAVEDENO DA JE PONUĐAČ OVLAŠĆEN DA NUDI OPREMU U PREDMETNOM POSTUPKU JAVNE NABAVKE. U SLUČAJU DOSTAVLJANJA OVLAŠĆENJA OD DISTRIBUTERA (ZASTUPNIKA) ZA CRNU GORU NEOPHODNO JE DOSTAVITI I DOKAZ OD PROIZVOĐAČA DA JE ON OVLAŠĆENI ZASTUPNIK (DISTRIBUTER) ZA KONKRETAN POSTUPAK.

DRUGI USLOVI:

U SKLADU SA ČLANOM 110 ZAKONA O JAVNIM NABAVKAMA

NARUČILAC ĆE ISKLJUČITI PRIVREDNOG SUBJEKTA IZ POSTUPKA JAVNE NABAVKE, KOJI U PERIODU OD TRI PRETHODNE GODINE DO ISTEKA ROKA ZA PODNOŠENJE PRIJAVA, ODNOSNO PONUDA IMA SA TIM ILI DRUGIM NARUČIOCEM RASKINUT UGOVOR O JAVNOJ NABAVCI, UGOVOR O JAVNO-PRIVATNOM PARTNERSTVU ILI UGOVOR O KONCESIJI ILI KOJEM JE AKTIVIRANO SREDSTVO FINANSIJSKOG OBEZBJEĐENJA UGOVORA, NAPLAĆENA ŠTETA ILI DRUGA SANKCIJA U SKLADU SA ZAKONOM, ZBOG ZNAČAJNIH I TRAJNIH NEDOSTATAKA TOKOM SPROVOĐENJA KLJUČNIH ZAHTEVA IZ PRETHODNOG UGOVORA O JAVNOJ NABAVCI, UGOVORA O JAVNO-PRIVATNOM PARTNERSTVU ILI UGOVORA O KONCESIJI;

Naručilac će u postupku javne nabavke izabrati ekonomski najpovoljniju ponudu, po osnovu kriterijuma: najniža cijena.

Cijena:

1. Minimalna ukupna ponuđena cijena pružanja usluga će se obračunati sa max. brojem bodova.....(100);

Bodovi za ostale ponuđače obračunavaju se procentualno u odnosu na najnižu cijenu po formuli:

$$\text{broj bodova} = \frac{\text{najniža ponuđena cijena}}{\text{ponuđena cijena}} \times \text{max.broj bodova (100)};$$

Ako je ponuđena cijena 0,00 EUR-a prilikom vrednovanja te cijene po kriterijumu ili podkriterijumu najniža ponuđena cijena uzima se da je ponuđena cijena 0,01 EUR.

Obradio: Aleksandar Mugoša

Aleksandar Mugoša

Odobrio: mr Nikola Lazović, Izvršni Direktor Parking servisa Podgorica

Nikola Lazović

