

PREGLED POSTUPKA #93219

1 PODACI O NARUČIOCU

Naziv naručioca	PARKING SERVIS HERCEG NOVI DOO
PIB	02819848
E-mail	parkinghn@t-com.me
Telefon	031/324-127
Internet adresa	www.parkinghn.me
Fax	031/324-127
Adresa	Trg maršala Tita 4
Grad	Herceg Novi
Poštanski broj	85340

2 OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke	Nabavka sistema za upravljanje logistikom, skladištem i transportom za cross dock
Status	U toku
Vrsta predmeta	Robe
Vrsta postupka	Jednostavna nabavka
Službenik za javne nabavke	Zorica Begović
Kontakt	Zorica Begović
Datum objave	03.06.2025. 10:00
Napomena	-

3 FAZE U POSTUPKU

Vrsta faze	Opis	Početak podnošenja	Kraj podnošenja	Datum otvaranja	Status
Zahtjev za podnošenje ponuda	Nabavka sistema za upravljanje logistikom, skladištem i transportom za cross dock	03.06.2025 10:00	13.06.2025 09:00	13.06.2025 09:00	U toku

4 DODATNE INFORMACIJE

Predmet javne nabavke se nabavlja	kao cjelina
Posebni oblici javne nabavke	
Okvirni sporazum	Ne
Dinamički sistem nabavki	Ne
Elektronska aukcija	Ne
Elektronski katalog	Ne
Nabavka se sprovodi kao	
Zajednička nabavka	Ne
Centralizovana nabavka	Ne

5 STAVKE PLANA

Godina	Opis	Vrijednost nabavke	Vrijednost PDV	Okvirni sporazum	Vrijednost OS	Vrijednost PDV OS	Vrsta postupka
2025	PARKING SERVIS HERCEG NOVI DOO Nabavka softvera za upravljanje dostavom 48780000 - Softverski paket za upravljanje sistemom, skladištenjem i sadržajem	24.000,00 EUR	5.040,00 EUR	-	-	-	Jednostavna nabavka

6 USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU I ZAHTJEVI U POGLEDU NAČINA IZVRŠAVANJA PREDMETA NABAVKE

Opis	Tip uslova / zahtjeva
Ponuđač je obavezan dostaviti Izjavu ponuđača o ispunjenosti uslova utvrđenih zahtjevom i nepostojanju sukoba interesa, ELEKTRONSKI potpisanu od strane ovlašćenog lica ponuđača, koja se sačinjava na obrascu 2.	Obrazac 2
Rok izvršenja ugovora: 30 dana od dana zaključenja ugovora	Rok izvršenja ugovora
Rok plaćanja: 30 dana od implementacije Sistema	Rok plaćanja
Način plaćanja: Virmanski	Način plaćanja
Garantni rok: na isporučeni i ugrađeni sistem u trajanju od 2 godine i odnosi se na otklanjanje grešaka na isporučeni i ugrađeni sistem	Garantni rok
Sertifikacije: Da bi sistem pravilno funkcionisao i bio projektovan prema neophodnim standardima struke, neophodno je da ponuđač posjeduje sljedeće aktivne Microsoft sertifikacije: • Microsoft Certified: Power Platform Functional Consultant Associate • MCSE: Productivity Solutions Expert • Microsoft® Certified Solutions Expert: Cloud Platform and Infrastructure • Microsoft® Certified Solutions Associate: Office 3	Dokaz odnosno sertifikat, koje izdaju akreditovana sertifikaciona tijela o ispunjavanju uslova kvaliteta predmeta nabavke
Ponuđač je u obavezi da pruži uslugu projektovanja i implementacije rješenja zasnovanog na Microsoft tehnologijama, kao i redovno sprovođenje obuka za zaposlene po potrebi Naručioca u roku od 2 godine od implementacije sistema. Obuke je potrebno periodično organizovati zbog fluktuacije zaposlenih i stalnog osvježavanja znanja o korišćenju implementiranog rešenja.	Drugi uslovi

7 KRITERIJUMI ZA IZBOR NAJPOVOLJNIJE PONUDE

Opis
Cijena

8 PREDMET NABAVKE

Procijenjena vrijednost nabavke: 24.000,00 EUR

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA PREDMETA NABAVKE

	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina
1	Lap top	Monitor 15.6 inch, procesor i5 ili ekvivalent, 16GB RAM, 512GB SSD	2,00 kom
2	Licenca za Lap top	Microsoft Windows 11 Pro	2,00 kom
		Android ili ekvivalent, podrška za 4G SIM Phone, 10.5 inch, core 1.6GHz, 8GB RAM, memorija 128GB, baterija 6000mAh, front i back kamera. Softversko rješenje koje je u potpunosti integrisano sa ponuđenim cjelokupnim sistemom za upravljanje logistikom, skladištem i transportom robe modularnog mikro manipulativnog prostora – Cross dock. Rješenje treba da bude razvijano u okruženju koje je većini IT stručnjaka poznato i koje nije zasnovano na Open Source kodu. Zbog olakšane upotrebe od strane krajnjih klijenata rješenja, Sistem Cross dock treba da bude jednostavan za rukovanje i prilagođen tako krajnji korisnik radi u već poznatom okruženju naručioca. Zbog gore navedenog, Sistem Cross dock treba biti izgrađen korišćenjem Microsoft 365 Power Platform komponenti ili ekvivalentne platforme. Cilj rješenja je automatizacija procesa prihvata, skladištenja i distribucije robe, kao i praćenje njenog statusa u realnom vremenu. Ponuđač je potrebno da koristi sljedeće komponente ili ekvivalentno: • SharePoint Online ili	

3	Tablet	ekvivalentno - centralna baza podataka za skladištenje svih poslovnih informacija. Sistem Cross dock je potrebno da podržava Microsoft SQL bazu podataka ili ekvivalentno. • Power Apps ili ekvivalentno - Moduli za korisnike (dobavljači, skladišni operateri, dispečeri, vozači) • Power Automate ili ekvivalentno - Automatizacija procesa, obavještenja i integracija • Power BI ili ekvivalentno - Analitika i izveštaji • Microsoft Teams ili ekvivalentno - Komunikacija između korisnika. Softver treba da podržava sljedeće funkcionalnosti: 1. Modul za dobavljače: • omogućava unos novih narudžbenica • pregled statusa narudžbenica • automatizovana validacija unosa 2. Modul za skladišne operatere: • prijem robe sa mogućnošću skeniranja QR kodova • praćenje zaliha i stanje skladišta • beleženje neusaglašene robe 3. Modul za dispečere: • planiranje ruta isporuka • dodjeljivanje vozača i vozila • optimizacija korišćenja voznog parka 4. Modul za vozače: • pregled dodjeljenih ruta • status isporuke i dodavanje komentara • generisanje zapisnika o isporuci	2,00 kom
		Liste treba da sadrže: • narudžbenice (sadrži podatke o narudžbenicama dobavljača) • otpremnice (sadrži detalje o isporuci robe i evidenciju otpreme) • skladište (sadrži informacije o stanju robe u skladištu i praćenju zaliha) • manipulacija robom (bilježi podatke o pakovanju, miksovanju i konsolidaciji tj. upravljanje skladišnim procesima) • transport (podaci o rutama, vozilima i vozačima tj. optimizacija transporta)	

4

Sistem Cross dock

- status isporuke (bilježi stanje svake isporuke tj. praćenje isporuka)
 - vozni park (informacije o voznom parku i dostupnosti vozila, održavanju i planiranju)
 - KPI podaci (bilježi sve ključne indikatore performansi tj. business intelligence analitika)
- Specifikacija tokova:
- validacija narudžbenica (provjerava tačnost podataka i obavještava skladišne operatere)
 - notifikacija o neusaglašenoj robi (obavještava dobavljače i kupce o odstupanjima)
 - automatizovano generisanje tovarnog lista
 - status isporuke (ažuriranje statusa isporuka na osnovu unosa vozača)
 - automatizovani KPI izvještaji (generisanje Business Intelligence izveštaja). Zbog procjene uspješnosti projekta i kako bi se pratili svi djelovi Sistema Cross dock neophodno je imati jasno definisane izveštaje (Business Intelligence). Ponuđač treba u okviru rešenja da ponudi:
- pregled skladišnih zaliha (stanje po artiklu, zauzetost kapaciteta)
 - performanse isporuka (procenat uspješnih isporuka, prosječno vrijeme isporuke)
 - analiza ruta (broj isporuka po vozaču, kilometraža, troškovi goriva)
 - neusaglašenost u robnim tokovima (odstupanja između narudžbenica i prijema)
 - automatizovani KPI izvještaji (generisanje specijalizovanih Business Intelligence izvještaja po potrebi rukovodstva). Zbog pravilnog funkcionisanja čitavog sistema i nesmetanog praćenja svih relevantnih parametara, ponuđač je u obavezi da obezbjedi softversku platformu koja:
 - Podržava povezivanje na CAN sabirnicu ponuđenog vozila, radi praćenja ključnih parametara vozila poput:

1,00 kom

		o praćenja trenutne brzine o upozorjenja pri prekoračenju brzine o monitoring temperature i statusa baterije	
5	Licenca za korisnike Sistema	Microsoft 365 Business Basic. Neophodna za svakog korisnika sistema	4,00 kom
6	Licenca za korisnike Sistema	Microsoft 365 Business Premium. Neophodna za developera koja će se koristiti kao servisni nalog	1,00 kom