

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Nabavka autobusa za gradski i đачki prevoz u opštini
Nikšić

Vrsta predmeta:

Robe

Vrsta postupka:

Otvoreni postupak

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

UPRAVA ZA KAPITALNE PROJEKTE

PIB:

11044620

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu. Naručilac će u postupku provjere Izjave privrednog subjekta, radi utvrđivanja ispunjenosti navedenog uslova, tražiti sledeće dokaze: Uvjerjenje, potvrdu ili drugi akt nadležnog organa izdato na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospjele obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje, o kojima evidenciju vodi organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda, odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište. Naručilac će u postupku provjere Izjave privrednog subjekta, radi utvrđivanja ispunjenosti navedenog uslova, tražiti sledeće dokaze: Uvjerjenje, potvrdu ili drugi akt koji izdaje organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda, odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi
Privredni subjekat treba da je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište. Naručilac će u postupku provjere Izjave privrednog subjekta, radi utvrđivanja ispunjenosti navedenog uslova, tražiti sledeće dokaze: Dokaz o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište, sa podacima o ovlašćenom licu, odnosno izvršnom direktoru privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti

Izjava privrednog subjekta (ESPD)	ESPD
Rok važenja ponude: 90 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Ponuđač je dužan dostaviti bezuslovnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 10 dana nakon isteka važenja ponude. Garancija ponude je sredstvo zaštite naručioca ako ponuđač: 1) odustane od ponude u roku važenja ponude i/ili 2) odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci ili okvirni sporazum. Garancija ponude podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a. Izuzetno od prethodnog stava, ako ponuđač ne može da garanciju ponude podnese u elektronskom obliku, dužan je da putem ESJN dostavi kopiju garancije ponude, a da original garancije ponude dostavi, odnosno uruči naručiocu neposredno ili putem pošte preporučenom pošiljkom najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda.	Garancija ponude
Rok izvršenja ugovora je maksimalno 90 dana od dana zaključenja ugovora. Ponuđači su dužni tačno navesti rok izvršenja ugovora izražen u danima.	Rok izvršenja ugovora
Mjestao izvršenja ugovora je: Opština Nikšić	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je: 30 (trideset) dana od dana ispostavljanja fakture	Rok plaćanja
Način plaćanja je: virmanski na žiro račun Izvršioca.	Način plaćanja
Garantni rok: Dobavljač garantuje za kvalitet isporučene robe koja je predmet ovog ugovora u roku od minimum 24 mjeseca. Garantni rok počinje teći od dana potpisivanja zapisnika o izvršenim ugovorenim obavezama od strane ovlašćenih lica Korisnika, Dobavljača i Naručioca. Ponuđač je dužan navesti tačan garantni rok izražen u mjesecima.	Garantni rok

□ Ponudjač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi Naručiocu Garanciju za dobro izvršenje ugovora, ako je raskid ugovora nastao zbog neispunjenja ugovorenih obaveza nastalih činjenjem ili nečinjenjem ponudjača, u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora sa rokom važenja 30 dana duže od ponuđenog roka izvršenja ugovora. Ponudjač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da na zahtjev Naručioca produži rok važenja Garancije za dobro izvršenje ugovora tj. da održava Garanciju do primopredaje autobusa. Garancija za dobro izvršenje ugovora mora biti neopoziva i bezuslovno plativa na prvi poziv.	Drugi uslovi
□ Dobavljačje dužan da najkasnije 8 dana prije isteka roka važnosti garancije za dobro izvršenje ugovora, dostavi Naručiocu garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku, u iznosu od 10% od ugovorene vrijednosti , sa rokom važenja do isteka garantnog roka, za slučaj da u garantnom roku ne ispuni obaveze na koje se garancija odnosi, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza za vrijeme trajanja garantnog roka.	Drugi uslovi
Ponudjač je dužan da dostavi ovlašćenje /autorizaciju/proizvođača ili ovlašćenog distributera /ovlašćenog zastupnika/proizvodjača čiju opremu nudi u kojem treba biti navedeno da je ponudjač ovlašćen da nudi autobuse i da je osposobljen za isporuku istih.	Drugi uslovi
Izjava ponudjača da će svi troškovi popravke u garantnom roku (rezervni djelovi i radni sati servisera) padati na teret dobavljača.	Drugi uslovi
Ponudjač je dužan da dostavi pisanu izjavu ovjerenu pečatom i potpisanu od strane ovlašćenog lica ponudjača kojom garantuje da ima obezbjeđen ovlašćen servis za održavanje autobusa u toku trajanja garantnog roka.	Drugi uslovi

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji nije pravosnažno osuđivan i čiji izvršni direktor nije pravosnažno osuđivan za neko od krivičnih djela sa obilježjima: a) kriminalnog udruživanja; b) stvaranja kriminalne organizacije; c) davanje mita; č) primanje mita; ć) davanje mita u privrednom poslovanju; d) primanje mita u privrednom poslovanju; dž) utaja poreza i doprinosa; đ) prevare; e) terorizma; f) finansiranja terorizma; g) terorističkog udruživanja; h) učestovanja u stranim oružanim formacijama; i) pranja novca; j) trgovine ljudima; k) trgovine maloljetnim licima radi usvojenja; l) zasnivanja ropskog odnosa i prevoza lica u ropskom odnosu. Naručilac će u postupku provjere Izjave privrednog subjekta, radi utvrđivanja ispunjenosti navedenog uslova, tražiti sledeće dokaze: Uvjerjenje, potvrdu ili drugi akt nadležnog organa izdato na osnovu kaznene evidencije, u skladu sa propisima države u kojoj privredni subjekat ima sjedište, odnosno u kojoj ovlašćeno lice tog privrednog subjekta ima prebivalište.	Obavezni uslovi
U postupku javne nabavke može da učestvuje samo privredni subjekat koji je izmirio sve dospelje obaveze po osnovu poreza i doprinosa za penzijsko i zdravstveno osiguranje, o kojima evidenciju vodi organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda, odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište. Naručilac će u postupku provjere Izjave privrednog subjekta, radi utvrđivanja ispunjenosti navedenog uslova, tražiti sledeće dokaze: Uvjerjenje, potvrdu ili drugi akt koji izdaje organ uprave nadležan za naplatu poreskih prihoda, odnosno nadležni organ države u kojoj privredni subjekat ima sjedište.	Obavezni uslovi
Privredni subjekat treba da je upisan u Centralni registar privrednih subjekata ili drugi odgovarajući registar u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište. Naručilac će u postupku provjere Izjave privrednog subjekta, radi utvrđivanja ispunjenosti navedenog uslova, tražiti sledeće dokaze: Dokaz o registraciji u Centralnom registru privrednih subjekata ili drugom odgovarajućem registru u državi u kojoj privredni subjekat ima sjedište, sa podacima o ovlašćenom licu, odnosno izvršnom direktoru privrednog subjekta.	Uslovi za obavljanje djelatnosti
Izjava privrednog subjekta (ESPD)	ESPD

Rok važenja ponude: 90 dana od dana otvaranja ponuda.	Rok važenja ponude
Ponuđač je dužan dostaviti безусловnu i na prvi poziv naplativu garanciju ponude u iznosu od 2 % procijenjene vrijednosti javne nabavke, kao garanciju ostajanja u obavezi prema ponudi u periodu važenja ponude i 10 dana nakon isteka važenja ponude. Garancija ponude je sredstvo zaštite naručioca ako ponuđač: 1) odustane od ponude u roku važenja ponude i/ili 2) odbije da zaključi ugovor o javnoj nabavci ili okvirni sporazum. Garancija ponude podnosi se u elektronskom obliku putem ESJN-a. Izuzetno od prethodnog stava, ako ponuđač ne može da garanciju ponude podnese u elektronskom obliku, dužan je da putem ESJN dostavi kopiju garancije ponude, a da original garancije ponude dostavi, odnosno uruči naručiocu neposredno ili putem pošte preporučenom pošiljkom najkasnije prije isteka roka za podnošenje ponuda.	Garancija ponude
Rok izvršenja ugovora je maksimalno 90 dana od dana zaključenja ugovora. Ponuđači su dužni tačno navesti rok izvršenja ugovora izražen u danima.	Rok izvršenja ugovora
Mjestao izvršenja ugovora je: Opština Nikšić	Mjesto izvršenja ugovora
Rok plaćanja je: 30 (trideset) dana od dana ispostavljanja fakture	Rok plaćanja
Način plaćanja je: virmanski na žiro račun Izvršioca.	Način plaćanja
Garantni rok: Dobavljač garantuje za kvalitet isporučene robe koja je predmet ovog ugovora u roku od minimum 24 mjeseca. Garantni rok počinje teći od dana potpisivanja zapisnika o izvršenim ugovorenim obavezama od strane ovlašćenih lica Korisnika, Dobavljača i Naručioca. Ponuđač je dužan navesti tačan garantni rok izražen u mjesecima.	Garantni rok

□ Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da uz potpisan ugovor o javnoj nabavci dostavi Naručiocu Garanciju za dobro izvršenje ugovora, ako je raskid ugovora nastao zbog neispunjenja ugovorenih obaveza nastalih činjenjem ili nečinjenjem ponudjača, u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora sa rokom važenja 30 dana duže od ponuđenog roka izvršenja ugovora. Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija je dužan da na zahtjev Naručioca produži rok važenja Garancije za dobro izvršenje ugovora tj. da održava Garanciju do primopredaje autobusa. Garancija za dobro izvršenje ugovora mora biti neopoziva i bezuslovno plativa na prvi poziv.	Drugi uslovi
□ Dobavljače dužan da najkasnije 8 dana prije isteka roka važnosti garancije za dobro izvršenje ugovora, dostavi Naručiocu garanciju za otklanjanje nedostataka u garantnom roku, u iznosu od 10% od ugovorene vrijednosti , sa rokom važenja do isteka garantnog roka, za slučaj da u garantnom roku ne ispuni obaveze na koje se garancija odnosi, kojom bezuslovno i neopozivo garantuje potpuno i savjesno izvršenje ugovorenih obaveza za vrijeme trajanja garantnog roka.	Drugi uslovi
Ponudjač je dužan da dostavi ovlašćenje /autorizaciju/proizvođača ili ovlašćenog distributera /ovlašćenog zastupnika/proizvodjača čiju opremu nudi u kojem treba biti navedeno da je ponuđač ovlašćen da nudi autobuse i da je osposobljen za isporuku istih.	Drugi uslovi
Izjava ponuđača da će svi troškovi popravke u garantnom roku (rezervni djelovi i radni sati serviser) padati na teret dobavljača.	Drugi uslovi
Ponuđač je dužan da dostavi pisanu izjavu ovjerenu pečatom i potpisanu od strane ovlašćenog lica ponuđača kojom garantuje da ima obezbjeđen ovlašćen servis za održavanje autobusa u toku trajanja garantnog roka.	Drugi uslovi

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Podkriterijum kvalitet (K) vrednovaće se bodovanjem na osnovu parametra – rok isporuke i to na sljedeći način: Ispravnoj ponudi sa najkraćim ponuđenim rokom isporuke autobusa dodjeljuje se maksimalni broj bodova - 10, dok se bodovi za ostale ponude obračunavaju u odnosu na najkraće ponuđeni rok isporuke po formuli: $K = (K_{min} / K_p) \times 10$, - K_{min} – najkraće ponuđeni rok isporuke, - K_p – ponuđeni rok isporuke. Rok isporuke je maksimalno 90 dana od dana zaključenja ugovora. Ponuđači su dužni tačno u danima naveti rok isporuke.	Eksplcitna numerička vrijednost	Relativno

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-
Podkriterijum kvalitet (K) vrednovaće se bodovanjem na osnovu parametra – rok isporuke i to na sljedeći način: Ispravnoj ponudi sa najkraćim ponuđenim rokom isporuke autobusa dodjeljuje se maksimalni broj bodova - 10, dok se bodovi za ostale ponude obračunavaju u odnosu na najkraće ponuđeni rok isporuke po formuli: $K = (K_{min} / K_p) \times 10$, - K_{min} – najkraće ponuđeni rok isporuke, - K_p – ponuđeni rok isporuke. Rok isporuke je maksimalno 90 dana od dana zaključenja ugovora. Ponuđači su dužni tačno u danima naveti rok isporuke.	Eksplcitna numerička vrijednost	Relativno

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
413000.00	1	Novo vozilo (autobus) za prevoz na gradskim i prigradskim linijama	Novo vozilo - autobus za prevoz na gradskim i prigradskim linijama (navesti naziv i tip ponuđenog vozila)	4.00	komad

Tehničke karakteristike:

Godina proizvodnje novog vozila: 2022.;
2023. godina.

Dužina vozila mora biti minimum 8,50
metara (precizno navesti)

Kapacitet putnika uključujući i mjesto vozača
(sjedenje + stajanje): najmanje 60 putnika;
(precizno navesti)

Broj mjesta za sjedenje uključujući i mjesto
vozača: najmanje 23; (precizno navesti) Broj
ugrađenih vrata za ulazak/izlazak putnika
autobusa: najmanje dvoje vrata
(precizno navesti) na desnoj bočnoj strani sa
elektropneumatskim pogonom za otvaranje i
zatvaranje, daljinski kontrolisana od strane
vozača; jedna od bočnih vrata prilagođena
za ulazak osoba sa invaliditetom
(platforma/rampa za invalidska kolica) širine
vrata najmanje 1.100 mm neto (precizno
navesti), visina poda na ulaznim vratima
najviše do 340 mm; (precizno navesti)
Autobus treba da bude sa niskim podom
(bez stepeništa za ulazak/izlazak putnika);
Vozilo mora biti opremljeno
platformom/rampom za ulaz/izlaz lica sa
smanjenom pokretljivošću i ista može biti
automatski ili mehanička/manuelna;
(precizno navesti)

Zadnja strana karoserije autobusa mora da
bude izvedena na način kako bi se spriječilo
penjanje i držanje tokom vožnje. Unutrašnji
prostor autobusa u prostoru predviđenom za
stajanje putnika mora omogućiti bezbjedno
korišćenje od strane osoba sa invaliditetom.
Pogonski agregat treba da bude jedan od
sledećih tipova (precizno navesti koji tip se
nudi):

- električni motor,
- motor na komprimovani prirodni gas
(CNG),
- hibridni (elektro motor u kombinaciji sa
motorom sa unutrašnjim sagorijevanjemkoji
treba da zadovolji minimalno standard Euro
6);
- motor na dizel ili benzin minimalnog
standarda Euro 6;

Snaga motora mora biti minimum 150 kW
(precizno navesti)

Tehničke karakteristike pogonskog agregata

trebaju da omogućće savladavanje svih otpora pri kretanju vozila u svim eksploatacionim uslovima;
Mora biti otporan na koroziju i mora imati garanciju protiv korozije vozila 7 godina;
Sjedišta za prevoz putnika su antivandalska (čvrsta, otporna na udarce i lomljenje), anatomski oblikovana i da na naslonima imaju rukohvate;
Rukohvati u autobusu (vertikalni i horizontalni) moraju obezbjediti bezbjednost putnika pri njihovom korišćenju dok stoje;
Horizontalni rukohvati moraju biti ugrađeni cijelom dužinom u autobusu, kao i na ulaznim/izlaznim vratima;
Najmanje jedan ventilacioni prozor na krovu; (precizno navesti)
Bočni prozori autobusa moraju biti bez mogućnosti otvaranja od strane putnika;
Disk kočnice na svim točkovima;
ABS – sistem protiv blokiranja točkova pri kočenju;
ASR – sistem protiv proklizavanja;
Klima uređaj;
Digitalni tahograf;
Sistem za detekciju i gašenje požara;
Spoljna ogledala sa električnim grijačima i električnim podešavanjem stakala; Sjedište za vozača vazdušno oslonjeno, podesivo po visini, uzdužnoj osi i nagibu naslona, postavljeno u prednjem dijelu vozila, odvojeno pregradom od putničkog dijela vozila.
Zaštita od sunca za vozača;
Upozoravajući zvučni i svjetlosni signal pri vožnji unazad;
Dnevna svijetla ili oborena svijetla (precizno navesti);
Radio uređaj;
LED svjetla u unutrašnjem prostoru autobusa;
Unutar autobusa mora postojati zvučno obavještenje o nazivima stanica (namijenjeno za lica sa oštećenim vidom), kao i led displeji sa istim informacijama (namijenjeni licima sa oštećenim sluhom);
Autobus mora posjedovati displej table osvijetljenje u noćnim uslovima (za upisivanje broja i naziva linije, odnosno odrednog terminusa), na prednjem čeonom ili gornjem dijelu, desne, u gornjem dijelu i zadnje strane (led displej jedne boje, jedne nijanse); Displej table moraju

			podržavati ispis crnogorskog alfabeta (cirilica i latinica); Vatrogasni aparat/i (najmanje 1 od 9 kg suvog praha ili najmanje 2 sa po 6 kg suvog praha); (precizno navesti) Dva podmetača za točkove; Boja plava prema RAL sistemu 5015 Dodatna oprema: Unutrašnje kamere hd rezolucije sa hard disk memorijom za snimanje i rokom čuvanja minimum 30 dana (precizno navesti). Kamere moraju biti postavljene tako da omogućavaju preglednost unutrašnjosti autobusa; Bežični internet - Wi-Fi uređaj koji pokriva unutrašnjost vozila i definisani minimalni kapacitet putnika autobusa. Uređaj mora podržavati GSM modul4G (LTE) brzine 150Mbps i 3G brzine 42Mbps. Uređaj mora imati priključak spajanja uređaja za brojanje putnika i kamere. Uređaj za brojanje putnika minimalne tačnosti za brojanje 95% (precizno navesti). Uređaj mora da ima mogućnost očitavanja podataka u bilo kojem vremenskom intervalu i čuvanje snimljenih podataka. Uređaj treba biti postavljen(i) tako da omogućava brojanje putnika prilikom ulaska u autobus odnosno izlaska iz autobusa i aktivan je samo kada su vrata otvorena.		
--	--	--	---	--	--

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
413000.00	1	Nabavka novog vozila (autobus) za prevoz na gradskim i prigradskim linijama.	Novo vozilo – autobus za prevoz na gradskim i prigradskim (navesti naziv i tip ponuđenog vozila) Tehničke karakteristike: - Godina proizvodnje novog vozila: 2024; - Dužina autobusa mora biti minimum 8,50 metara (precizno navesti); - Kapacitet putnika uključujući i mjesto vozača (sjedanje + sajanje); minimum 70	2.00	komada

putnika; (precizno navesti)
- Broj mjesta za sjedenje uključujući i mjesto vozača: minimum 25; (precizno navedite)
- Ukupna dozvoljena masa autobusa minimum 14.800 kg;
- Kapacitet rezervoara za gorivo minimum 200 litara
- Broj ugrađenih vrata za ulazak/izlazak putnika autobusa: minimum dvoja vrata (precizno navesti) na desnoj strani sa elektropneumatskim pogonom za otvaranje i zatvaranje, kontrolisana od strane vozača;
- Jedna od bočnih vrata prilagođena za ulazak osoba sa invaliditetom (platforma/rampa za invalidska kolica) širine vrata minimum 1.100 mm neto (precizno navesti), visina poda na ulaznim vratima do 340 mm; (precizno navesti),
- Autobus treba da bude sa niskim podom (bez stepenica za ulazak/izlazak putnika);
- Autobus mora biti opremljen platformom/rampom za ulaz/izlaz sa smanjenom pokretljivošću i ista može biti automatski ili mehanička/manuelna ; (precizno navesti)
- Zadnja strana karoserije autobusa mora da bude izvedena na način kako bi se spriječilo penjanje i držanje tokom vožnje;
- Unutrašnji prostor autobusa u prostoru predviđenom za stajanje putnika mora omogućiti bezbjedno korišćenje od strane osoba sa invaliditetom;
- Pogonski agregat treba da bude dizel motor minimum standarda Euro 6;
- Snaga motora mora biti minimum 150 kW (precizno navesti);
- Tehničke karakteristike pogonskog agregata trebaju da omoguće savladavanje svih otpora pri kretanju vozila u eksploatacionim uslovima
- Mora biti otporan na koroziju i mora imati garanciju minimum 10 godina;
- Sjedišta za prevoz putnika sa antivandalska (čvrsta, otporna na udarce u lomljenje), anatomske oblikovane i da na naslonima imaju rukohvate;
- Rukohvati u autobusu (vertikalni i horizontalni) moraju obezbjediti bezbjednost putnika pri njihovom korišćenju dok stoje;
- Horizontalni rukohvati moraju biti ugrađeni cijelom dužinom u autobusu, kao i na ulaznom/izlaznim vratima;
- Minimum jedan ventilacioni otvor na krovu;

- Bočni prozori autobusa moraju biti bez mogućnosti otvaranja od strane putnika;

- Disk kočnice na svim točkovima;
- ABS – sistem protiv blokiranja točkova pri kočenju;
- ASR – sistem protiv proklizavanja;
- Klima uređaj (sa funkcijom grijanja);
- Digitalni tahograf;
- Sistem za detekciju i gašenje požara;
- Spoljašnji retrovizori sa električnim grijačima i električnim podešavanjem stakala;
- Sjedište za vozača vazdušno oslonjeno, podesivo po visini, uzdužnoj osi i nagibu naslona, postavljeno u prednjem dijelu vozila, odvojeno pregradom od putničkog dijela vozila;
- Zaštita od sunca za vozača;
- Upozoravajući zvučni i svjetlosni signal pri vožnji unazad;
- Dnevno svijetlo ili oborena svijetla (precizno navesti)
- Radio uređaj;
- LED svijetla u unutrašnjem prostoru autobusa;
- Unutar autobusa mora postojati zvučno obavještenje o nazivima stanica (namijenjeno za lica sa oštećenim vidom), kao i led displej sa istim informacijama (namijenjeni ilcima sa oštećenim sluhom);
- Autobus mora posjedovati displej table osvijetljene u noćnim uslovima (za upisivanje broja i naziva linije, odnosno terminusa), na prednjem čeonom ili gornjem dijelu, desne, u gornjem dijelu i zadnje strane (led displej jedne boje, jedne nijanse);
- Displej table moraju podržavati ispis crnogorskog alfabeta (ćirilica i latinica);
- Vatrogasni aparat/i (najmanje 1 do 9 kg suvog praha ili najmanje 2 sa po 6 kg suvog praha) (precizno navesti)
- Dva podmetača za točkove;
- Boja plava

Dodatna oprema:

- Unutrašnja kamera hd rezolucije sa hard disk memorijom za snimanje i rokom čuvanja minimum 30 dana (precizno navesti).

Kamere moraju biti postavljene tako da omogućavaju preglednost unutrašnjosti autobusa;

- Bežični internet – Wi-Fi uređaj koji pokriva unutrašnjost vozila i definisani minimalni

kapacitet putnika autobusa. Uređaj mora podržavati GSM modul 4G (LTE) brzine 150Mbps i 3G brzine 42Mbps. Uređaj mora imati priključak spajanje uređaja za brojanje putnika i kamere.

- Uređaj za brojanje putnika minimalne tačnosti za brojanje 95% (precizno navesti).
- Uređaj mora da ima mogućnost očitavanja podataka u bilo kojem vremenskom intervalu i čuvanje snimljenih podataka.
- Uređaj(i) treba biti postavljen(i) tako da omogućavaju brojanje putnika prilikom ulaska u autobus odnosno izlaska iz autobusa u aktivan je samo kada su vrata otvorena.

2 Nabavka novog i nekorišćenog vozila, godina proizvodnje: 2024

'Novo vozilo – autobus za prevoz na gradskim i prigradskim (navesti naziv i tip ponuđenog vozila)

Tehničke karakteristike:

- Godina proizvodnje novog vozila: 2024;
- Dužina autobusa mora biti minimum 8,50 metara (precizno navesti);
- Kapacitet putnika uključujući i mjesto vozača (sjedanje + sajanje); minimum 70 putnika; (precizno navesti)
- Broj mjesta za sjedenje uključujući i mjesto vozača: minimum 25; (precizno navedite)
- Ukupna dozvoljena masa autobusa minimum 14.800 kg;
- Kapacitet rezervoara za gorivo minimum 200 litara
- Broj ugrađenih vrata za ulazak/izlazak putnika autobusa: minimum dvojna vrata (precizno navesti) na desnoj strani sa elektropneumatskim pogonom za otvarane i zatvaranje, kontrolisana od strane vozača;
- Jedna od bočnih vrata prilagođena za ulazak osoba sa invaliditetom (platforma/rampa za invalidska kolica) širine vrata minimum 1.100 mm neto (precizno navesti), visina poda na ulaznim vratima do 340 mm; (precizno navesti),
- Autobus treba da bude sa niskim podom (bez stepenica za ulazak/izlazak putnika);
- Autobus mora biti opremljen platformom/rampom za ulaz/izlaz sa smanjenom pokretljivošću i ista može biti automatski ili mehanička/manuelna ; (precizno navesti)
- Zadnja strana karoserije autobusa mora da bude izvedena na način kako bi se spriječilo

1.00 komad

penjanje i držanje tokom vožnje;

- Unutrašnji prostor autobusa u prostoru predviđenom za stajanje putnika mora omogućiti bezbjedno korišćenje od strane osoba sa invaliditetom;
- Pogonski agregat treba da bude dizel motor minimum standarda Euro 6;
- Snaga motora mora biti minimum 150 kW (precizno navesti);
- Tehničke karakteristike pogonskog agregata trebaju da omoguće savladavanje svih otpora pri kretanju vozila u eksploatacionim uslovima
- Mora biti otporan na koroziju i mora imati garanciju minimum 10 godina;
- Sjedišta za prevoz putnika sa antivandalska (čvrsta, otporna na udarce u lomljenje), anatomske oblikovane i da na naslonima imaju rukohvate;
- Rukohvati u autobusu (vertikalni i horizontalni) moraju obezbjediti bezbjednost putnika pri njihovom korišćenju dok stoje;
- Horizontalni rukohvati moraju biti ugrađeni cijelom dužinom u autobusu, kao i na ulaznom/izlaznim vratima;
- Minimum jedan ventilacioni otvor na krovu;
- Bočni prozori autobusa moraju biti bez mogućnosti otvaranja od strane putnika;
- Disk kočnice na svim točkovima;
- ABS – sistem protiv blokiranja točkova pri kočenju;
- ASR – sistem protiv proklizavanja;
- Klima uređaj (sa funkcijom grijanja);
- Digitalni tahograf;
- Sistem za detekciju i gašenje požara;
- Spoljašnji retrovizori sa električnim grijačima i električnim podešavanjem stakala;
- Sjedište za vozača vazdušno oslonjeno, podesivo po visini, uzdužnoj osi i nagibu naslona, postavljeno u prednjem dijelu vozila, odvojeno pregradom od putničkog dijela vozila;
- Zaštita od sunca za vozača;
- Upozoravajući zvučni i svjetlosni signal pri vožnji unazad;
- Dnevno svjetlo ili oborena svjetla (precizno navesti)
- Radio uređaj;
- LED svjetla u unutrašnjem prostoru autobusa;
- Unutar autobusa mora postojati zvučno obavještenje o nazivima stanica (namijenjeno

za lica sa oštećenim vidom), kao i led displej sa istim informacijama (namjenjeni ilcima sa oštećenim sluhom);

- Autobus mora posjedovati displej table osvijetljene u noćnim uslovima (za upisivanje broja i naziva linije, odnosno terminusa), na prednjem čeonom ili gornjem dijelu, desne, u gornjem dijelu i zadnje strane (led displej jedne boje, jedne nijanse);
- Displej table moraju podržavati ispis crnogorskog alfabeta (ćirilica i latinica);
- Vatrogasni aparat/i (najmanje 1 do 9 kg suvog praha ili najmanje 2 sa po 6 kg suvog praha)

(precizno navesti)

- Dva podmetača za točkove;
- Boja plava

Dodatna oprema:

- Unutrašnja kamera hd rezolucije sa hard disk memorijom za snimanje i rokom čuvanja minimum 30 dana (precizno navesti).

Kamere moraju biti postavljene tako da omogućavaju preglednost unutrašnjosti autobusa;

- Bežični internet – Wi-Fi uređaj koji pokriva unutrašnjost vozila i definisani minimalni kapacitet putnika autobusa. Uređaj mora podržavati GSM modul 4G (LTE) brzine 150Mbps i 3G brzine 42Mbps. Uređaj mora imati priključak spajanje uređaja za brojanje putnika i kamere.
- Uređaj za brojanje putnika minimalne tačnosti za brojanje 95% (precizno navesti).
- Uređaj mora da ima mogućnost očitavanja podataka u bilo kojem vremenskom intervalu i čuvanje snimljenih podataka.

-Uređaj(i) treba biti postavljen(i) tako da omogućavaju brojanje putnika prilikom ulaska u autobus odnosno izlaska iz autobusa u aktivan je samo kada su vrata otvorena.

Novo i nekorišćeno vozilo, godina proizvodnje: 2024 (navesti naziv i tip ponuđenog vozila)

- broj sjedišta: 19+1+vozač
- Motor: 4-cilindrični dizel motor, minimum Euro 6, postavljen naprijed;
- Radna zapremina motora : minimum 2900 cm3

- Snaga motora: minimum 125 kw
- Pogon na zadnjim točkovima;
- Mjenjač: Automatski;
- Ukupna dozvoljena masa vozila minimum 6.000 kg
- Dužina: minimum 7500 mm;
- Međuosovinsko rastojanje: minimum 4.100 mm
- Upravljački sistem: servo upravljač;
- Disk kočnice na svim točkovima
- ABS, ASR, ESP, Pomoć pri kretanju uzbrdo;
- Prednje oslanjanje: mehaničko
- Zadnje oslanjanje: pneumatsko sa vazdušnim jastucima;
- Vozačevo sjedište pneumatsko sa podešavanjem i pojasom u tri tačke;
- Zadnja dvokrilna zastakljena mehanička vrata;
- Manuelni klima uređaj kod vozača snage minimum 5 KW;
- Radio uređaj sa zvučnicima;
- Električno podešavanje i grijanje retrovizora;
- Električni podizač stakla na vratima vozača;
- Toplotna i zvučna izolacija putničkog prostora;
- Pod obložen voodotpornom blažujkom i prekriven neklizajućim PVC podolitim otpornim na habanje, usklađen sa unutrašnjim enterijerom koji treba biti obložen PVC sivim oblogama;
- Sjedišta: međugradska anatomska sjedišta, antivandal plastika pozadi, fiksni naslon, pomjerljivi rukonaslon do prolaza, pojasevi u dvije i tri tačke + 1 preklopno sjedište kod prednjih vrata;
- Jednostruka bočna stakla;
- Bočna Vendor vrata sa električnim mehanizmom za ulazak-izlazak putnika;
- Rukohvat i nogostup na vratima;
- Uređaj za brojanje putnika;
- Unutrašnje kamere (sa hard disk memorijom za snimanje), minimum 3 komada, su postavljene tako da omogućavaju preglednost unutrašnjosti autobusa.
- Plafonska LED svjetla u putničkom prostoru;
- Grijanje putničkog prostora pomoću radijatora i Webasto vazdušnog grijača snage minimum 4Kw;

			- Krovna klima snage minimum 13 KW za putnički prostor, sa uduvavanjem vazduha preko tunela; - Stakleni krovni šiber kao izlaz u slučaju opasnosti dimenzija minimum 600x700 mm; - Čekići pored izlaza za slučaj opasnosti; - Plava boja	
--	--	--	--	--