

PRILOG IV

Ponuditelj: naziv i sjedište

OIB _____

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE SPECIJALNOG KOMUNALNOG VOZILA za skupljanje komunalnog otpada sa nadogradnjom zapremine 7,5 m³

SPECIFIKACIJA TEHNIČKIH KARAKTERISTIKA VOZILA

Redni broj	Opis novog specijalnog vozila za sakupljanje komunalnog i selektiranog otpada	NUDI SE		UPISATI PONUĐENE VRIJEDNOSTI ILI DOKAZ JEDNAKOVRIJEDNOSTI
		DA	NE	
	Model: _____			
	Tip: _____ Godište _____			
1.	Verzija: Šasija sa kabinom i motorom			
2.	Snaga motora: min. 100 kW			
3.	Međuosovinski razmak: najviše 2800 mm			
4.	Dozvoljena bruto masa: najviše 7500 kg			
5.	Neto nosivost podvozja: najviše 5000 kg			
6.	Položaj upravljača: lijevo			
7.	Zapremina: najviše 3.000 ccm			
8.	Izvedba motora- zadovoljava najmanje normu Euro VI D ili jednakovrijednu			
9.	Motor Start/Stop sistem			
10.	Manualni mjenjač 6 brzina + hod unazad			

11.	Dodatni odgon, 200 Nm, za hidrauličnu pumpu			
12.	Max. opterećenje prednje osovine: 3.100 kg			
13.	Max. opterećenje stražnje osovine: 6.000 kg			
14.	Zadnja osovina H4, prenosni odnos $i = 4,875$			
15.	Stabilizator zadnje osovine			
16.	Dvostruki kotači na stražnjoj osovini			
17.	Glavni rezervoar za gorivo, 100 l			
18.	Zadnja zaštita od podlijetanja			
19.	Elektronski program stabilnosti (ESP)			
20.	Disk kočnice na prednjoj i zadnjoj osovini			
21.	ABS sistem sa elektronskom raspodjelom kočione			
22.	Jednostruka kabina			
23.	Kabina, podižuća			
24.	Retrovizori - grijani			
25.	Nosači retrovizora, produženi			
26.	Dalj. centralno zaključavanje, 2 koman. jedinice			
27.	Imobilizator sa transponderom			
28.	Dvostruko sjedalo suvozača			
29.	Ogibljeno voz. sjedište, horiz.amortizacija			
30.	Naslon za ruku, vozačko sjedište			
31.	Podešavanje stupa upravljača			
32.	Elekt. podizači prozora, vozačka i suvozačka vrata			
33.	Tahograf sa digitalnom tehnikom			
34.	Upozorenje za hod unazad			
35.	Podesivo osvjetljenje instrument table			
36.	Priprema za radio			
37.	Klima uređaj			
38.	Automatsko aktiviranje glavnog svjetla			
39.	Svjetla za maglu, halogena			
40.	Limitator brzine, 90 km/h,			
41.	Jamstvo na podvozje min. 1 godina			

SPECIFIKACIJA TEHNIČKIH KARAKTERISTIKA NADogradnje zapremine 7,5 m³

Redni broj	Opis nove nadogradnje za specijalno vozilo za sakupljanje komunalnog i selektiranog otpada	NUDI SE		UPISATI PONUĐENE VRIJEDNOSTI ILI DOKAZ JEDNAKOVRIJEDNOSTI
		DA	NE	
1.	Kapacitet spremnika, korisni volumen do 7,5 m ³			
2.	Dimenzije kompletnog komunalnog vozila: dužina od 6000 do 6500 mm Širina od 1800 do 2100 mm Visina od 2600 do 3000 mm			
3.	Omjer sabijanja otpada najmanje 1 : 4,5			
4.	Nadogradnja u potpunosti izvedena od čelika sa dva horizontalna ojačanja sa svake bočne strane .			
5.	Bočne stranice spremnika profilirane sa dva horizontalna ojačanja te zaobljene u donjem dijelu paralelno sa smjerom sabijanja otpada, radi sprječavanja zaostajanja otpada			
6.	Kutija za zaštitnu odjeću i alat			
7.	Regulator brzine podizanja automata za istresanje posuda.			
8.	Brzina podizanja automata za pražnjenje kanti i kontejnera min. 10 sekundi max. 15 sekundi			
9.	Jedan hidraulički cilindar za pražnjenje/kipanje sanduka nadogradnje ugrađeni vertikalno (pomoćni) i horizontalno (radni) u šasiju nadogradnje.			
10.	Mogućnost direktnog pretovara otpada u komunalna vozila koje posjeduje naručitelj.			
11.	Digitalna kamera sa snimačem i bilježenjem vremena i datuma.			
12.	Podizač prilagođen svim vrstama kanti i kontejnera koje posjeduje korisnik.			
13.	Drenažni otvor u zadnjem dijelu nadogradnje.			
14.	Dvodijelna potisna ploča sa 4 hidraulična cilindra smještena na krovu nadogradnje, izvan spremnika otpada radi sprječavanja kontakta cilindra potisne ploče i otpada			
15.	Daljinske komande za podizanje spremnika nadogradnje radi istovara, sukladno CE normama ili jednakovrijednim smještene na stražnjem desnom dijelu nadogradnje .			
16.	Aparat za pražnjenje posuda i kontejnera zapremine od 60 – 1100 litara i ruke podizača u vruće pocinčanoj izvedbi			
17.	Dvobrzinsko kretanje automata za pražnjenje polako-brzo-polako, radi sprečavanja oštećenja punih kanti i kontejnera pri pražnjenju			

18.	Preklopivi okvir (iznad potisne ploče) u vruće pocinčanoj izvedbi za otvaranje zaobljenog poklopca kontejnera zapremine 1100 l pokretan jednim hidrauličkim cilindrom konverzijom linearnog u rotaciono gibanje putem zupčastog prijenosa			
19.	Dvostruki hidraulički cilindar za podizanje kanti i kontejnera ugrađen na automatu za podizanje			
20.	Stražnji stabilizatori radi prilagođavanja neravnim podlogama			
21.	Mehanička poluga/potporna za siguran rad i servis na nadogradnji prilikom podignutog spremnika otpada			
22.	Upravljački panel najmanje 7" u kabini s prikazom aktivnosti i funkcija nadogradnje sa PLC-om			
23.	Daljinske komande za podizanje spremnika nadogradnje radi istovara, viseća upravljačka kutija			
24.	Rotacijsko narančasto svjetlo			
25.	Svjetlo za noćni rad			
26.	Zvučna i svjetlosna signalizacija kod vožnje unatrag			
27.	STOP prekidač za prekid svakog rada iz nužde na tri mjesta: dva na stražnjoj strani nadogradnje, na lijevoj i desnoj strani, i jedan u kabini na upravljačkom panelu			
28.	Sve oličeno temeljnom i završnom bijelom bojom RAL 9010 ili jednakovrijedno			
29.	Kod isporuke prilažu se uputstva za upotrebu na hrvatskom jeziku (priložiti kopiju sadržaja) s katalogom rezervnih dijelova za podvozje i nadogradnju na hrvatskom jeziku i servisnom knjižicom na hrvatskom jeziku			
30.	Nadogradnja u potpunosti izvedena sukladno CE normama ili jenakovrijednima			
31.	Prilikom isporuke vozila dostava Atesta Centra vozila Hrvatske i Atest zaštite na radu			
32.	Od strane ponuditelja organizirana obuka djelatnika za rukovanje i održavanje vozila prilikom isporuke			
33.	JAMSTVO NA NADOGRADNJU- najmanje godinu dana			