

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

Predmet nabave je podijeljen u sljedeće grupe nabave:

GRUPA NABAVE	NAZIV	OPIS
Grupa 1	Radno vozilo furgon	Radno vozilo koje služi kao mobilni izvor napajanja el. energijom i stlačenim zrakom u svrhu korištenja elektro-pneumatskog ručnog alata i mjerne opreme kod izvođenja radova na energetski učinkovitoj rasvjeti tamo gdje nema fiksnog izvora el. energije, odnosno električne mreže.
Grupa 2	Oprema i ugradnja opreme za prenamjenu radnih vozila furgona (2x): agregat, kompresor za zrak i polica s elektro-pneumatskim ručnim alatom i mjernom opremom i kamionet (1x): hidraulična dizalica i postrojenje za odmatanje i polaganje energetskih kablova	Oprema koja se ugrađuje na otvorenu šasiju kamioneta je: hidraulična dizalica i postrojenje za odmatanje i polaganje energetskih kablova prilikom izgradnje i/ili rekonstrukcije rasvjetnih mreža na bubnjevima (koloturama) fiksno se ugrađuju na platformu vozila bez bočnih stranica, te agregat, kompresor za zrak i polica s elektro-pneumatskim ručnim alatom i mjernom opremom koje se ugrađuju na furgon.
Grupa 3	Mobilna skela	Skela koja osigurava pristup i kretanje po halama i mjestima gdje postoji zahtjev za rad na visini.
Grupa 4	Ručni alat za promjenjive umetke K18	Alat koji omogućuje spajanje i povezivanje kablova kod izrade električne instalacije potrebne kod izmjene rasvjete za postizanje energetske učinkovitosti mreže.

Grupa 1

<i>Teretni automobil furgon</i>		
R.br.	Zahtjevana tehnička specifikacija	Tražena vrijednost
1	Teretno vozilo	DA
2	Broj vrata	4 - 5
3	Broj sjedala	5
4	Vrsta motora	diesel
5	Snaga motora	55 – 65 kW
6	Klima uređaj s poluautomatskim upravljanjem	DA
7	Pregradne stijene na pola visine+rešetka	DA
8	Garancija	min. 18 mjeseci
9	Dostava	FCO, Naručitelj
10	Rok isporuke	max 90 dana

Grupa 2

Oprema i ugradnja opreme za vozilo kamionet

R.br.	Zahtjevana tehnička specifikacija	Tražena vrijednost
1.	Dizalica CE-izvedba	
2.	Podizni moment	min.1,2 tm
3.	Hidraulički dohvat	min. 3,1 m
4.	Kut zakretanja	min. 320 stupnjeva
5.	Moć dizanja	na 1,3 m – min. 920 kg
6.	Moć dizanja	na 3,1 m – min. 360 kg
7.	Lijevana baza	DA
8.	Upravljanje dizalicom s ručicama s jedne strane	DA
9.	Ventil za zadržavanje tereta na prvoj poluzi	DA
10.	Hidraulički stabilizatori s ručnim izvlačenjem	DA
11.	Kuka	min. 3,5 t
12.	Pogon preko elektro-hidrauličkog agregata	min. 2 kW s dodatnim hlađenjem
13.	Indikator 90% maksimalnog opterećenja	DA
14.	STOP dugme	DA
15.	Set za montažu dizalice	DA
16.	PODEST	
17.	Dužina podesta	min. 2.300 mm
18.	Širina podesta	2.040 mm
19.	Podšasija	izrađena od čeličnih profila
20.	Čelični dijelovi nadogradnje	pjeskareni i dvostruko lakirani
21.	Pomoćna šasija lakirana u boji šasije vozila	DA
22.	Čelični djelovi podesta obojani u boju kabine vozila	DA

23.	Blatobrani na stražnjim kotačima plastični	DA
24.	Atest zaštite na radu	DA
25.	Atest Centra za vozila Hrvatske za radno vozilo	DA
26.	Ugradnja konstrukcija za namatanje i vođenje	DA
27.	Rok isporuke	MAX 60 dana
28.	Dostava	FCO, Naručitelj
29.	Garancija	min 12 mjeseci

Oprema i ugradnja opreme za vozilo furgon

R.br.	Zahtjevana tehnička specifikacija	Tražena vrijednost
1.	Police za smještaj mjerne opreme,elektro i pneumatskog alata	Dimenzije 1.100 x 1.100 x 300 mm
2.	Tri reda otvorenih polica sa po tri spremišta	DA
3.	Zaštita na policama protiv ispadanja opreme	DA
4.	Pjeskareno , temeljno i završno obojano	DA
5.	Ugradnja	DA
6.	Agregat-Generator	Napon 230 V
7.	Snaga	Min 7,2 kVA
8.	Kontinuirana snaga	Min 6kVA
9.	Benzinski motor	DA
10.	Razvodna kutija s 2 šuko priključnice na stražnjem dijelu	DA
11.	Odvod ispušnih plinova izvan kabine	DA
12.	Kompresor	
13.	Napon	230 V
14.	Snaga	Min 1,5 kW
15.	Volumen spremnika	Min 50L

16.	Tlak	10 bar
17.	Broj cilindara	2
18.	Broj stupnjeva	2
19.	Usis	min. 250 i/min.
20.	Dimenzije	Maks.740x320x660mm
21.	Upute za upotrebu	DA
22.	Atest Centra za vozila Hrvatske	DA

Grupa 3

<i>Mobilna skela</i>		
R.br.	Zahtjevana tehnička specifikacija	Tražena vrijednost
1.	Visina	8 metara
2.	Izrada	alumijska pokretna skela, potpuno sklopiva-rasklopiva, dimenzija bočnih stranica 1050x1500mm,
3.	Postolje sa stabilizatorima	DA
4.	Rok isporuke	max 30 dana
5.	Dostava	FCO, Naručitelj
6.	Garancija	min 12 mjeseci

Grupa 4

<i>Ručni alat za promjenjive umetke K18</i>		
R.br.	Zahtjevana tehnička specifikacija	Tražena vrijednost
1.	Preša, ručna mehanička za promjenjive umetke sa zakretnom glavom 360 stupnjeva i teleskopskim ručkama za stopice	DA
2.	Metalna kutija za prešu k 18 i 17 pari umetaka za prešanje	DA
3.	Umetak za šesterostruko prešanje CU cjevastih kabelskih stopica normalne izvedbe , za preše serije 18	od 6 mm ² do 185mm ²
4.	Umetak za šesterostruko prešanje AL kabelskih stopica	od 10 mm ² do 185 mm ²
5.	Dostava	FCO, Naručitelj
6.	Garancija	min 12 mjeseci
7.	Rok isporuke	max 30 dana