Tehnične specifikacije

Dobava akumulatorskega in električnega ročnega orodja

1. Uvod

Družba DARS d. d. išče najugodnejšega dobavitelja za dobavo akumulatorskega in električnega ročnega orodja in opreme za delavnice ter opravljanje vzdrževalnih del. Podroben popis je v ponudbenem predračunu. Oprema, ki je predmet tega postopka se uporablja pri vsakodnevnih opravilih v delavnicah avtocestnih baz in izpostav ter na območju avtocest in hitrih cest.

Dobavitelj oziroma ponudnik mora ponuditi robustno in kvalitetno opremo za profesionalno uporabo. Za vso opremo, ki jo ponudi mora nuditi najmanj 12 mesečno tovarniško garancijo, katera mora biti ob dobavi izpolnjena in potrjena. Za vso ponujeno opremo morajo biti na razpolago servis in dobavljivi rezervni deli. Spisek opreme in količine so podane v ponudbenem predračunu. Ponujeno baterijsko oziroma akumulatorsko orodje mora imeti možnost uporabe enakih baterij oziroma baterija more biti uporabna za več vrst orodja.

Rok trajanja pogodbe je 36 mesecev od podpisa le te.

2. Tehnične lastnosti pozicij iz ponudbenih predračunov.

1.Baterijska mazalica Makita DGP180ZK ali enakovredno komplet z kovčkom

- Napetost akumulatorja 18 V do 20VDC
- Variabilna kontrola hitrosti
- 2 hitrosti pretoka maziva; Pretok 140-150 ml/min (nizka hitrost), 280-300 ml/min (višja oziroma avtomatska hitrost)
- Delovni tlak 650-700 bar
- Primerno za mast v kartuši kot tudi mast iz posode brez kartuše
- Zaščita baterije proti pregrevanju in preobremenjenosti toka
- Pred vsako uporabo in ob ujetem zraku iztisne zrak iz posode
- Primerno za masti NGLI 1 ter NGLI 2
- Rezervoar 350-400g
- Mazalna cev 1m – 1,3m
- Ramenski pas

2.Bateriski sesalec Makita DVC 750L ali enakovredno

- Napetost akumulatorja 18 V do 20VDC
- Moč: 25 / 50 W
- Največji pretok zraka: 1,3 / 1,6 m^3/min
- Teža: 4,5-5kg
- Prostornina posode: min. 7,5 l – Voda min. 4,5 l
- Podtlak min. 4,2 / 6,7 kPa
- Podtlak min. 4,2 / 6,7 kPa

- Mere (D x Š x V) 218 x 251 x 278 mm +-5%

3.Akumulatorski vrtalnik MAKITA DDF 486RTJ ali enakovredno

- Napetost akumulatorja18 V do 20VDC
- Teža: 2,5-2,8 kg
- Vrtilni moment trdo min 130 Nm
- Vpenjalna glava 1,5 - 13 mm
- Vrtanje (jeklo Ø) 13 mm
- Brezkrtačni motor
- Mere (D x Š x V) 178 x 81 x 265 mm +-5%

4.Akumulatorsko vrtalno kladivo SDS plus (kot npr. Makita DHR241RFJ) ali enakovredno

- Napetost akumulatorja18 V do 20VDC
- **Moč posameznega udarca: min. 2,0 J**
- **Št. udarcev min. 0 - 4.000 min-1**
- Način delovanja: 3 - dletanje, udarno vrtanje, vrtanje
- Teža: 3,5 kg +- 5%
- **Vpenjalna glava SDS – Plus**
- **Mere (D x Š x V) 417 x 84 x 219 mm**

5.Akumulatorski kotni brusilnik Makita 506Z ali enakovredno

- Napetost akumulatorja 18 V do 20VDC
- Teža: 2,6 kg +- 5%
- Št. vrtljajev - prosti tek 8.500 min-1 +- 5%
- Brusilna plošča (Ø) 125 mm
- Luknja brusilne plošče (Ø) 22,23 mm - Klasični kotni brusilnik
- Varnostna sklopka
- Mere (D x Š x V) 362 x 140 x 151 mm +- 5%

6.Aku. Udarni vijačnik 18V Makita LXT - DTW1001RTJ ali enakovredno

- Napetost akumulatorja 18 V do 20VDC
- Maksimalni moment: Odvijanje 1700 Nm / privijanje 1050 Nm +-5%
- Vpenjalna glava: Štirirobna3/4 cole
- Teža: 3,7 kg +- 5%
- Brezkrtačni motor
- Mere (DxŠxV) 229x91x272mm +- 5%

7.Akumulatorski udarni vijačnik 18V LXT MAKITA DTW1002Z ali enakovredno

- Napetost akumulatorja 18 V do 20VDC
- Odvijanje 1600 Nm / privijanje 1000 Nm +- 5%
- Štirirobna 1/2 cole
- Teža: 3,7 kg +- 5%
- Št. udarcev 0 - 2.200 min-1 +-5%
- Mere (D x Š x V) 229 x 91 x 272 mm +- 5%

- Št. vrtljajev - prosti tek 0 - 1.800 min-1 +-5%
- 3-stopenjsko elektronsko stikalo: visoka - srednja - nizka hitrost

8.Aku. Kovičarka Makita DRV 250Z 18V LXT ali enakovredno

- Napetost akumulatorja 18 V do 20VDC
- Primerna za kovice: 2,4 - 6,4 mm
- Teža: 2,4 kg +- 5%
- Sila kovičenja 20.000N +- 5%
- Priložena oprema za stiskanje kovic premera 4,8/6,0,6,4 mm
- Teža: 2,4 kg
- Posoda za trne kovic

9.AKU vrtalnik Makita DDF 484 RT ali enakovredno

- Vrtilni moment trdo min. 54 Nm
- Teža: 1,8 kg +- 5%
- Št. vrtljajev - prosti tek 1. st. 0 - 500 min-1 +- 5%
- Št. vrtljajev - prosti tek 2. st. 0 - 2.000 min-1 +-5%
- Vpenjalna glava minimalno za svedre 1,5 - 13 mm
- Brezkrtačni motor
- LED delovna lučka
- Mere (D x Š x V) 172 x 79 x 261 mm +- 5%

10.Puhalnik Makita DUB 362Z ali enakovredno

- Napetost akumulatorja: 36 V (18+18V)
- Hitrost zraka: min. 97 - 194 km/h +- 5%
- Največji pretok zraka: 402 - 798 m3/h +-5%
- Teža: 3,9 kg +- 5%
- Mere (D x Š x V) 881 - 981 x 204 x 298 mm +-5%
- Ploščata šoba za puhalnik
- Okrogla šoba za puhalnik
- Podaljšek cevi za puhalnik

11.Električni fen na vroč zrak Makita HG6531CK ali enakovredno

- Moč: 2.000 W +- 5%
- Temperatura min. 50 do 650 stopinj celzija
- Teža 0,7 kg +- 5%
- Količina zraka 200/550 l/min
- Grelci keramika
- Nastavitev temperature najmanj 5 stopenjska
- Nastavitev količine zraka najmanj 2 stopenjsko
- Mere (DxŠxV) 257x85x206)mm +- 5%
- Upravljanje preko LCD oziroma LED zaslona

12.Plastični kovček Makita Makpac 1 za prenašanje ali enakovredno

- Plastični kovček z najmanj 4-imi zapirali
- Mere (D x Š x V): 395 x 295 x 105 mm +- 5%

13.Plastični kovček Makita Makpac 2 za prenašanje ali enakovredno

- Plastični kovček z najmanj 4-imi zapirali
- Mere (D x Š x V): 395 x 295 x 157 mm

14.Plastičen kovček Makita MakPac 3 za prenašanje ali enakovredno

- Plastični kovček z najmanj 4-imi zapirali
- Mere (D x Š x V): 395 x 295 x 210 mm

15.Polnilec Baterij enojni Makita DC18RC ali enakovredno primerno za polnjenje ponujenih baterij

- Hitri polnilnik za polnjenje 1 kos Li-ion akumulatorja
- Nazivna napetost akumulatorja: 18 V Li-ion
- Vhodna omrežna napetost 230V 50Hz
- CE oznaka

16.Polnilec Baterij dvojni za dve bateriji Makita DC18RD ali enakovredno primerno za polnjenje ponujenih baterij

- Hitri polnilnik za polnjenje 2 kos Li-ion akumulatorja
- Nazivna napetost akumulatorja: 18 V Li-ion
- Vhodna omrežna napetost 230V 50Hz
- CE oznaka

17. Makita BL1850B 18V/6 Ah Li-Ion akumulator ali enakovredno primerno za ponujeno orodje

- Napetost akumulatorja: 18 V Li-ion
- CE oznaka

3. Kakovost dobavljenega blaga

Vse ponujeno blago mora biti po kakovosti popolnoma enakovredno ali pa boljše od modelov, ki so zapisani v ponudbenem predračunu. Za vsaki ponujeni artikel mora ponudnik zapisati proizvajalca ter model katerega je ponudil. Naročnik bo na podlagi tega skrbno preveril tehnično ustreznost ponujenega blaga v primerjavi z referenčnim, kateri so zapisani v postavkah ponudbenega predračuna.

4. Lokacije dobave

Ponudnik more vso naročeno blago dobaviti na posamezne lokacije najkasneje 20 delovnih dni od prejetega naročila (odpoklica po pogodbi) iz posamezne avtocestne baze. Lokacija dobave posamezne postavke je navedena v ponudbenem predračunu (spodaj seznam avtocestnih baz). Dobava se vrši v delovnih dneh od 7h do 14h.

1. AC baza Postojna, Industrijska cesta 3, 6230 Postojna;

2. AC baza Slovenske Konjice, Tepanje 2a, 3210 Slovenske Konjice;
3. AC baza Ljubljana, Grič 54, 1000 Ljubljana;
4. AC baza Hrušica, Hrušica 224, 4276 Hrušica;
5. AC baza Maribor, Šentiljska cesta 150, 2000 Maribor;
6. AC baza Kozina Obvozna cesta 33, 6240 Kozina
7. AC baza Vransko, Čeplje 11a, 3305 Vransko;
8. AC baza Novo mesto, Na Brezovici 25, 8000 Novo mesto
9. AC baza Murska Sobota, Bakovci, Soboška 50, 9000 Murska Sobota;

Stroški dostave se posebej ne zaračunajo (morajo biti všteti v ceno artiklov v ponudbenem predračunu).

5. Ostale zahteve:

- V ceni mora biti všteta dobava na lokacijo naročnika;
- **Za vse artikle v točkah 1 do 11 ponudbenega predračuna morajo biti dobavljivi posamezni rezervni deli pri proizvajalcu ali pooblaščenem zastopniku v Sloveniji.**

Rok za dobavo je maksimalno 20 delovnih dni od prejetega naročila oziroma odpoklica.

Garancija proizvajalca najmanj 12 mesecev.