

MORS 100/2024-ODF

TABELA A**PONUĐNIK:**

ef. št. na predračun	
0	
1	



Oprema mora biti nova

Kraj dobave: Izobraževalni

V postopku javnega razpisa

VILIČARJI

TEHNIČNE ZAHTEVE

SKLOP 1: Teleskopski terenski viličar

Predmet nakupa
1



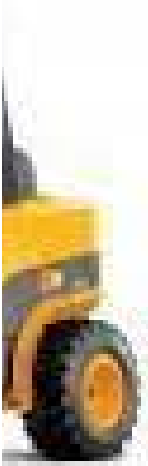


va in zagotavljati svojo operativnost v vseh vremenskih in terenskih pogojih. Omogočati mora enostavno manipulacije
evalni center RS za zaščito in reševanje, Zabriv 12, 1292 Ig.

haročila se za SKLOP 1 zahteva garancija za obdobje najmanj **24** mesecev.

Tehnične zahteve naročnika
2

Tip viličarja	
stranski teleskopski, npr. JCB TLT/35 4WD ali enakovredno	
Pogon viličarja: 4WD	
Dimenzije, masa in kapaciteta viličarja	
Nazivna dvizna kapaciteta: minimalno 3500 kg	
Masa stroja pripravljenega za delo: maksimalno 6.000 kg	
Dvizna kapaciteta pri iztegnjeni roki 2 m: minimalno 2400 kg	
Maksimalna višina dviga: minimalno 4,20 m	
Dolžina vilic: 1200 mm	
Dve hidravlični dvosmerni liniji na okvirju (štiri spojke) namenjeni bočnemu pomiku in pozicionerju ali drugim	
Bočni pomik vilic (vilice levo/desno)	
Pozicioner vilic (vilice skupaj/narazen)	
Dosegovna hitrost: 20 km/h	
: spojka s hitro menjavo	
ornih vozil: možno razlaganje/nalaganje z ene strani	
be: kot klasični viličar, kot nakladač,	
, minimalno 1,20 m	
višje nivoje: Da	
ilic: naprej/nazaj za minimalno 100°	
od viličarjem: minimalno 15 cm	
maksimalno 235 cm	
ilic: minimalno 115 cm	
maksimalno 145 cm	
: pol: minimalno 20%, prazen: minimalno 20%	
minimalno 45 kW	
vo: minimalno 45 litrov	
Delovni tlak: minimalno 170 bar	
Upravljanje: z desno roko	



Krmiljenje
Pnevmatike: polne (solid) / nevarnost žebljev
Profil pnevmatik: kot na priloženi sliki ali enakovredno
Pnevmatike spredaj: 27x10x12
Pnevmatike zadaj: 27x10x12
Prestavljanje: invertersko z ročico naprej/nazaj ob volanu
Krmiljenje: na zadnji osi
Kabina
Vrata: Da, na levi strani, možnost odpiranja stekla
Sedež: komfortni sedež
Zaščitni okvir kabine
ROPS/FOPS zaščita voznika v kabini
Prezračevanje in ogrevanje kabine: da
Klima: Da
Radio: Da
Vzratno ogledalo: Da
Brisalec stekla: Da, spredaj in zadaj
Steklo: panoramsko
Varnostni pas: Da
Označitev rezervoarja z gorivom in hidravličnim oljem: Da, dodatne nalepke za opozorilo strojnika na vrsto medija
Elektrika
Glavno mehansko odklopno stikalo na dostopnem mestu dosegljivo ob vstopu v kabino
Osvetlitev: delovna
Rotacijska luč: da
Dodatna oprema
Vilice 2000 mm – podaljški – snemljivi, zavarovani pred nenamernim snemanjem
Dodatna ojačana spodnja zaščita podvozja
Grabež z rotatorjem, npr. UNIFOREST SCORPION 1300 (rotator hidravlični, ali primerljivo rotator nosilnost
Žlica za sipek material, prostornina minimalno 0,5 m ³
Zaščitni okvir na okvirju vilic (preprečuje padec bremen na kabino)
Razno
Barva: podvozja RAL 3000 (barvano original ali naknadno).
Navodila za uporabo: da, v SLO in ANG jeziku, v tiskani verziji
Delovno oblačilo za strojnika: 4 kos / 1x M, 2xL, 1xXL
Usposabljanje uporabnikov: da, za najmanj 30 oseb
Garancija: 2 leti
Merilnik mase bremena - zaželen ni pa nujen.
Piskač za vzratno vožnja: da, avtomatski vklop piskača
Ročni gasilnik: Da, 3 kg, pritrjen v kabini
Sornik za vleko bremena: Da, zadaj
Vlečna kljuka za avtomobilsko prikolico: Da, snemljiva
Zaboj za razno opremo: Da, za kabino, ALU, ...

Nalepke: znak ICZR RS, napis Izobraževalni center za zaščito in reševanje, GASILSKA ŠOLA
Strošek rednih servisov v obdobju 24 mesecev: vključeni v ceno stroja
Mazalica za mazanje delovnega stroja na kartuše + 20 kartuš masti
Dokumentacija o pregledu in preizkusu delovne opreme s stališča varnosti in zdravja pri delu z veljavnostjo minimalno 1 leto

o hkrati pa mora biti dovolj robustna in enostavna za uporabo.

V postopku javnega naročila se za SKLOP 1 zahteva življenska doba za najmanj 120 mesecev.

OBVEZEN odgovor - dejanske vrednosti oz. podatki, odgovori

3

IZPOLNI PONUDNIK

[illegible]

alno 3 leta

--

Razvidnost odgovora:priloga /stran/navedba podatka

4

IZPOLNI PONUDNIK

[illegible]

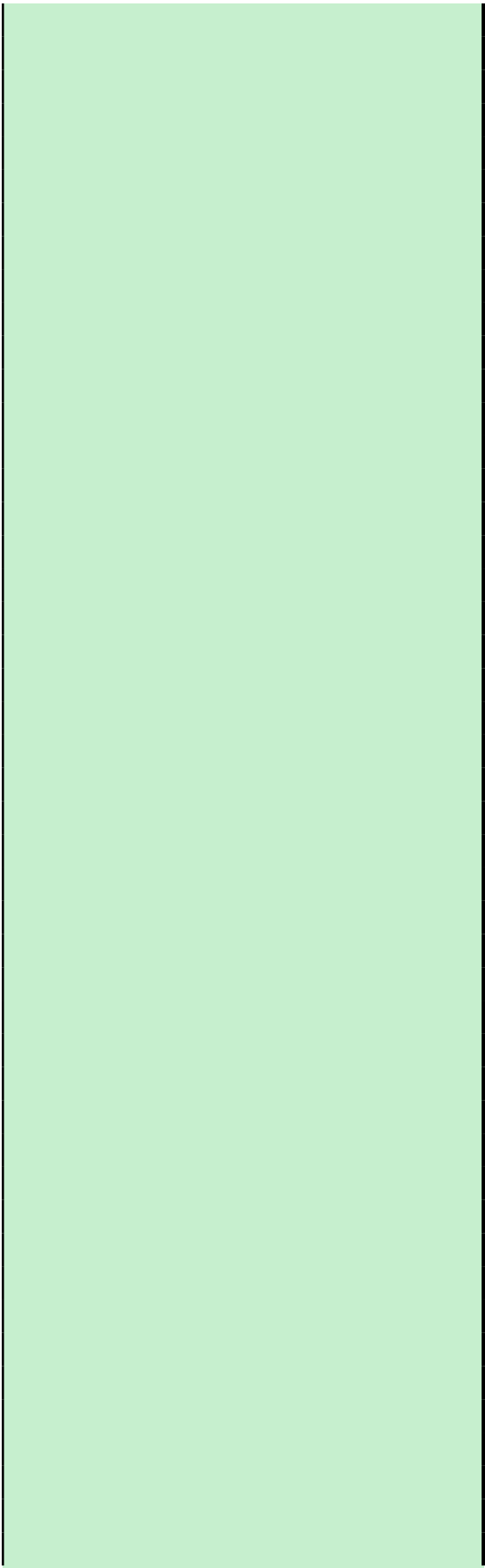
[illegible]

--

Proizvajalec in tip ponujenega blaga:

5

IZPOLNI PONUDNIK



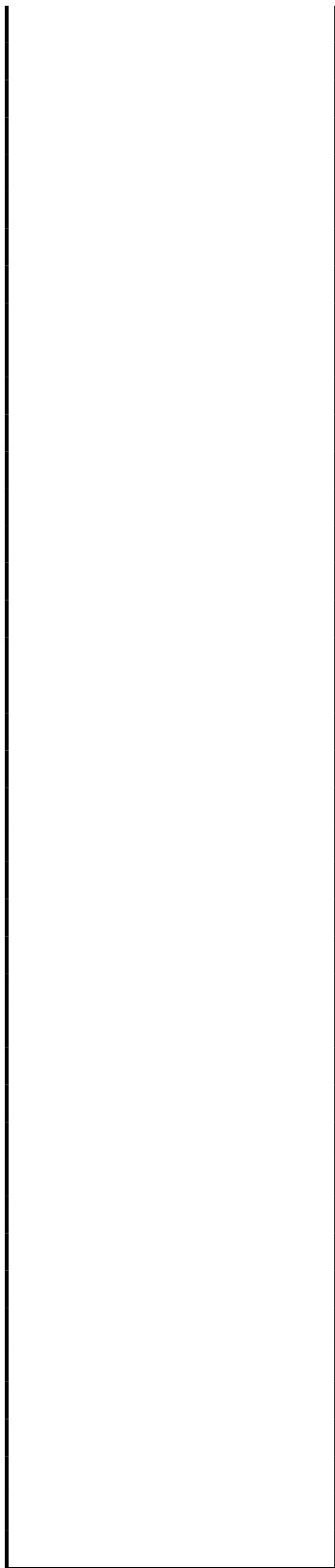


MORS 100/2024-ODP

TABELA A

PONUĐNIK:

Ref. št. na predračunu
0
1



Oprema mora biti nova in zag

Kraj dobave: MORS, Koščevo

V postopku javnega naročila :



VILIČARJI

TEHNIČNE ZAHTEVE

--

SKLOP 2: Terenski viličar 4x4 s prikolico

Predmet nakupa
1





gotavljati svojo operativnost v vseh vremenskih in terenskih pogojih. Omogočati mora enostavno manipulacijo hkr

a 6, 1210 Ljubljana-Šentvid

se za SKLOP 2 zahteva garancija za obdobje najmanj **24** mesecev.



--

Tehnične zahteve naročnika	
2	
Tip viličarja	
Viličar terenski 4x4 s prikolico	
Dimenzije, masa in kapaciteta viličarja	
Dolžina: 2.500 mm	
Višina: 1.100 mm (brez teleskopa in vilic)	
Širina: 2.200 mm	
Nosilnost: min. 2.000 kg na razdalji 600 mm	
Lastna teža: max. 2.000 kg z jarmom	
Obračalni krog: max. 3.800 mm (od stene do stene)	
Višina dviga: min 2.800 mm (dvojna teleskopska in dvižna roka)	
Naklon teleskopa: min. 4°/7° naprej/nazaj (zložljiv jarem)	
Preklopne jeklene vilice, dolžine min. 1.400 mm, ustrezne nosilnosti	
Podaljški za vilice, dolžine 2.500 mm, ustrezne nosilnosti	
Podporna noga	
Pnevmatike spredaj/zadaj: 26x12.00-12 (traktorski profil)	
Uporaba in upravljanje	
Uporaba je hidrostatsko	
Upravljanje vseh funkcij je radijsko z navzkrižnimi ročkami	
Motor	
Motor: diesel	
Moč motorja: minimalno 25 kW	
Hitrost	
Hidrostatska pogonska kolesa – pogon na vsa 4 kolesa (4x4)	
Hitrost min. 5 km/h	
Električna in svetlobna oprema	
Električna napeljava na viličarju: 12 V	
LED delovne luči (2x spredaj ter 1x zadaj) in 1x modra LED bliskavica zadaj	

ovorni sistem: avtomatski – hidravlične zavore
Barva: sestavni deli viličarja KTL ali enakovredno lakirani ter naknadno suho prašno lakirani v temno zeleni
Prikolica za transport viličarja
Standardna dvoosna tandem prikolica
Dimenzije kesona min.: 3.500 x 2.000 (DxŠ)
Največja skupna masa prikolice in tovora: 3.000 kg
Nosilnost min. 2.000 kg
Nakladalne rampe, ki se pospravijo v prikolico, dimenzij min. 2.000 do max. 2.500 mm dolžine in min. 300 mm ši
Vlečni drog nastavljiv po višini
Vlečno uho Ø 40 mm z možnostjo zamenjave za Ø 50 mm
Premmer koles min. 13 col
Podporne nogice za razkladanje viličarja tudi kadar prikolica ni pripeta na vozilo
Zložljivo podporno kolo nosilnosti min. 500 kg
Naletna zavora
Dno iz aluminija ali drugega na vremenske razmere odpornega materiala
Min. 8 pritrditev, vgrajenih v dno prikolice, ki ne ovirajo pri natovarjanju
Min. 4 dodatna pritrditve na zunanji strani prikolice
7 polna 24V električna instalacija z vgrajenimi vsemi potrebnimi svetlobnimi funkcijami
Vodoodporen keson za shranjevanje orodja in daljinskega upravljalnika viličarja
Rezervno kolo ustrezne dimenzije
Vsa ustrezna oprema za varno pritrditev viličarja na prikolico
Dodatni povezovalni trakovi za pritrditev dodatne povozne klančine na prikolico.
Dodatni adapterji za priklop električnega napajanja na tovarna vozila.
Dodana povozna klančina za vožnjo v in iz transportnih kontejnerjev:
Material: aluminij
Nosilnost min. 5.000 kg po paru
Dimenzije: dolžina max. 1.500 m, širina min. 300 mm
Navodila za uporabo v slovenskem ali angleškem jeziku
Lastna izjava pod materialno in kazensko odgovornostjo, da se:
Zagotavlja pomoč preko spleta v 12 urah, fizični prihod servisne ekipe v roku 24 ur, dobava rezervnih delov v
da bo zagotavljal dobavo vseh rezervnih delov v časovnim okviru življenske dobe (minimalno 10 let).
Ponudnik mora predložiti potrdilo od proizvalajca blaga, da imajo ustrezen in usposobljen kader za servis in po

rati pa mora biti dovolj robustna in enostavna za uporabo.

V postopku javnega naročila se za SKLOP 2 zahteva življenska doba za najmanj 120 mesecev.



OBVEZEN odgovor - dejanske vrednosti oz. podatki, odgovori

3

IZPOLNI PONUDNIK



Razvidnost odgovora:priloga /stran/navedba podatka

4

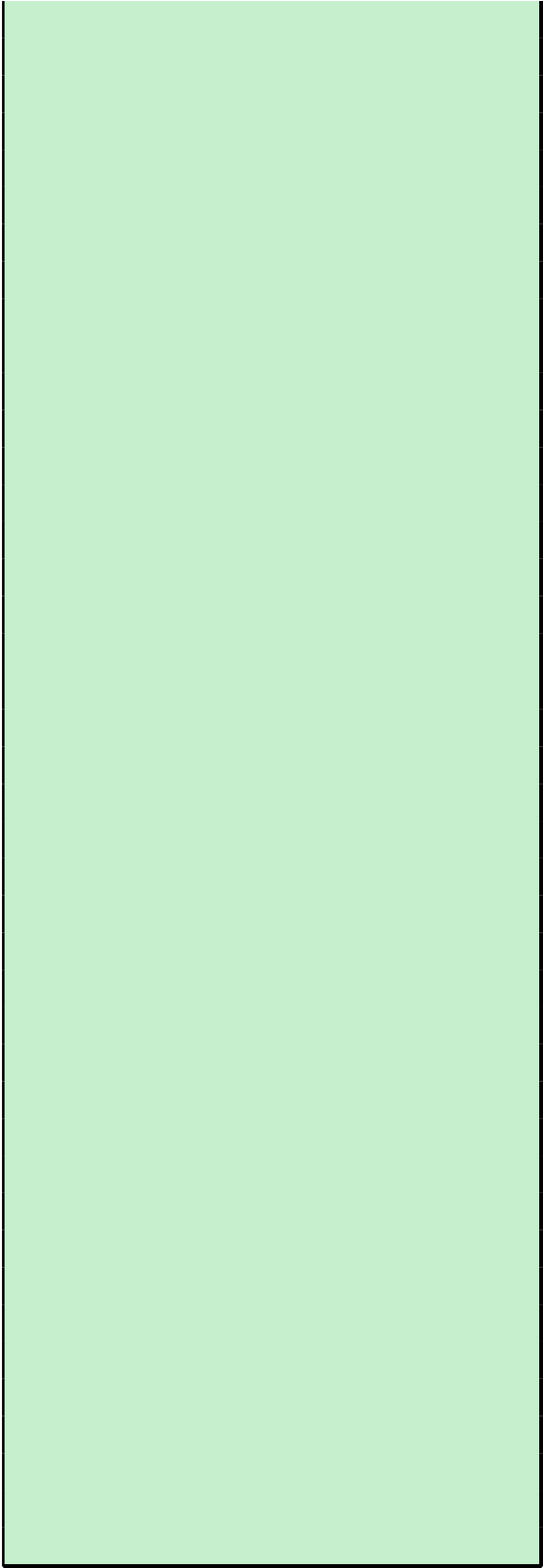
IZPOLNI PONUDNIK



Proizvajalec in tip ponujenega blaga:

5

IZPOLNI PONUDNIK






MORS 100/2024-ODP VILIČARJI

TABELA A TEHNIČNE ZAHTEVE

PONUĐNIK:

SKLOP 3: Viličarji z ATEX zaščito

Ref. št. na predračunu	Predmet nakupa
0	1
1	
	

--	--

Viličar in oprema morata biti nova. Leto izdelave ne sme biti starejše ob 2022.

Kraj dobave: MORS, Koščeva 6, 1210 Ljubljana-Šentvid

V postopku javnega naročila se za SKLOP 3 zahteva garancija za obdobje najmanj **24** mesecev.

Zaščitni okvir kabine
Vrata na levi strani
Sedež: komfortni sedež
zaščitno steklo na strehi - panoramsko
ROPS/FOPS zaščita voznika v kabini
Prezračevanje in ogrevanje kabine
Klima
Radio: DAB+
Vzratno ogledalo: Da
Varnostni pas: Da
Označitev rezervoarja z gorivom in hidravličnim oljem - dodatne nalepke za opozorilo strojnika na
Elektrika
Osvetlitev: delovna - LED luči
Opozorilne luči
Razno
ATEK zaščita celotnega viličarja
avtomatska ročna zavora
indikator teže tovora
senzor gibanja, ki preprečuje vzvratno vožnjo
Navodila za uporabo: da, v SLO in ANG jeziku, v tiskani verziji
Garancija: 2 leti
Piskač za vzratno vožnjo - avtomatski vklop piskača
Ročni gasilnik: Da, 3 kg, pritrjen v kabini
Strošek pooblaščenih rednih servisov v obdobju 24 mesecev: vključeni v ceno stroja
Dokumentacija o pregledu in preizkusu delovne opreme s stališča varnosti in zdravja pri delu z v

V postopku javnega naročila se za SKLOP 3 zahteva življenska doba za najmanj 120 mesecev.

OBVEZEN odgovor - dejanske vrednosti oz. podatki, odgovori

3

IZPOLNI PONUDNIK

a vrsto medija
eljavnostjo minimalno 3 leta

Razvidnost odgovora:priloga /stran/navedba podatka

4

IZPOLNI PONUDNIK

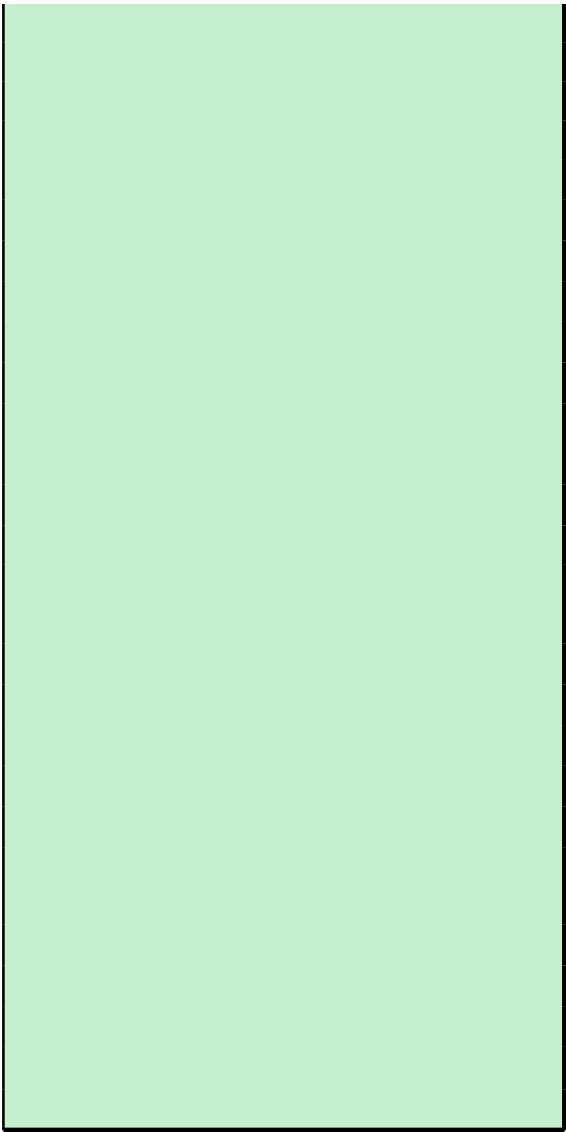
[illegible]

[illegible]

Proizvajalec in tip ponujenega blaga:

5

IZPOLNI PONUDNIK



MORS 100/2024-ODP VILIČARJI

TABELA A TEHNIČNE ZAHTEVE

PONUĐNIK:

SKLOP 4: Viličar 3t

Ref. št. na predračunu	Predmet nakupa
0	1
1	
	

--	--

Viličar in oprema morata biti nova. Leto izdelave ne sme biti starejše ob 2023.

Kraj dobave: MORS, Koščeva 6, 1210 Ljubljana-Šentvid

V postopku javnega naročila se za SKLOP 4 zahteva garancija za obdobje najmanj **24** mesecev.

Tehnične zahteve naročnika	
2	
Tip viličarja	
Tip viličarja: dizelski viličar npr. Linde H30 D ali enakovredno	
Dimenzije, masa in kapaciteta viličarja	
Nazivna dvžna kapaciteta: minimalno 3000 kg	
Masa stroja pripravljenega za delo: maksimalno 5.000 kg	
Višina dviga: minimalno 6 m pri cetru težiča 500 mm	
Dolžina vilic: 1000 mm (+/- 5 %)	
Bočni pomik vilic (vilice levo/desno)	
Potovalna hitrost brez tovora: min. 20 km/h	
Razlaganje tovornih vozil: možno razlaganje/nalaganje z ene strani	
Prosti dvig minimalno 150 mm	
Nagib okvirja vilic: naprej/nazaj za minimalno 5°	
Prosta višina pod viličarjem: minimalno 15 cm	
Višina kabine: maksimalno 240 cm	
Širina okvirja vilic: minimalno 115 cm	
Širina viličarja: maksimalno 130 cm	
Motor	
Gorivo: diesel	
Moč motorja: minimalno 45 kW	
Posoda za gorivo: minimalno 30 litrov	
Hidravlika	
Delovni tlak: 225 bar	
Upravljanje: z desno roko	
Krmiljenje	
Pnevmatike: SE	
Prestavljanje: invertersko z ročico naprej/nazaj ob volanu	
Kabina	
Zaščitni okvir kabine	

Vrata na levi strani
Sedež: komfortni sedež
zaščitno steklo na strehi - panoramsko
ROPS/FOPS zaščita voznika v kabini
Prezračevanje in ogrevanje kabine
Klima
Radio: DAB+
Vzratno ogledalo: Da
Varnostni pas: Da
Označitev rezervoarja z gorivom in hidravličnim oljem - dodatne nalepke za opozorilo strojnika na
Elektrika
Osvetlitev: delovna
Rotacijska luč: da
Razno
Navodila za uporabo: da, v SLO in ANG jeziku, v tiskani verziji
Garancija: 2 leti
Piskač za vzratno vožnja: da, avtomatski vklop piskača
Ročni gasilnik: Da, 3 kg, pritrjen v kabini
Sornik za vleko bremena zadaj
Vlečna kljuka za avtomobilsko prikolico snemljiva
Strošek pooblaščenih rednih servisov v obdobju 24 mesecev: vključeni v ceno stroja
Mazalica za mazanje delovnega stroja na kartuše + 20 kartuš masti
Dokumentacija o pregledu in preizkusu delovne opreme s stališča varnosti in zdravja pri delu z v

V postopku javnega naročila se za SKLOP 4 zahteva življenska doba za najmanj 120 mesecev.

OBVEZEN odgovor - dejanske vrednosti oz. podatki, odgovori

3

IZPOLNI PONUDNIK

[illegible]

--

Razvidnost odgovora:priloga /stran/navedba podatka

4

IZPOLNI PONUDNIK

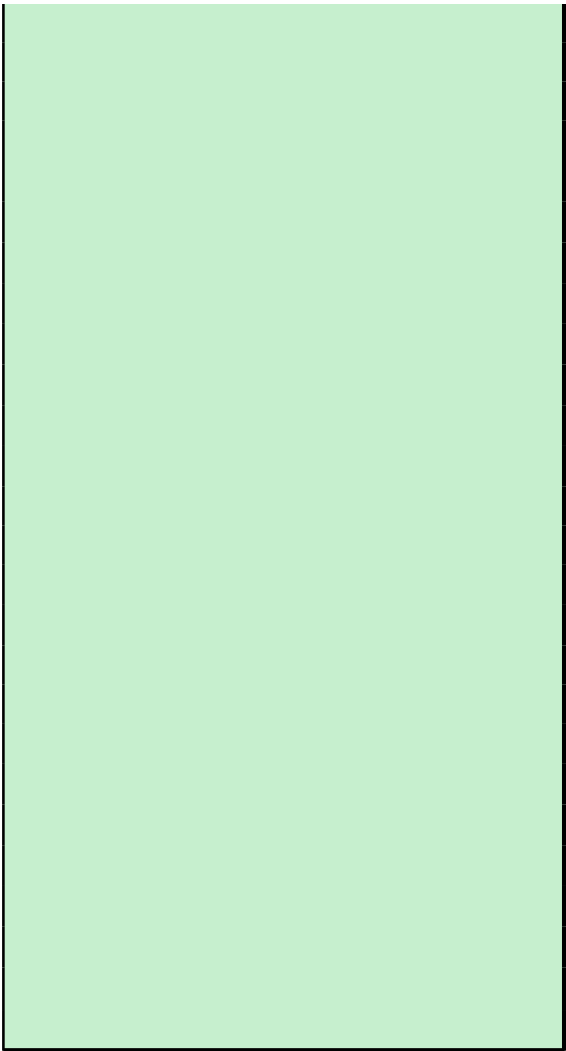
[illegible]

[illegible]

Proizvajalec in tip ponujenega blaga:

5

IZPOLNI PONUDNIK



MORS 100/2024-ODP VILIČARJI

TABELA A TEHNIČNE ZAHTEVE

PONUĐNIK:

SKLOP 5: Viličar 5t

Ref. št. na predračunu	Predmet nakupa
0	1
1	



--	--

Viličar in oprema morata biti nova. Leto izdelave ne sme biti starejše ob 2023.

Kraj dobave: MORS, Koščeva 6, 1210 Ljubljana-Šentvid

V postopku javnega naročila se za SKLOP 5 zahteva garancija za obdobje najmanj **24** mesecev.

Sedež: komfortni sedež
Zaščitni okvir kabine
ROPS/FOPS zaščita voznika v kabini
Prezračevanje in ogrevanje kabine
Klima
Radio: DAB+
Vzratno ogledalo: Da
Brisalec stekla: Da, spredaj in zadaj
Steklo: panoramsko
Varnostni pas: Da
Označitev rezervoarja z gorivom in hidravličnim oljem - dodatne nalepke za opozorilo strojnika na
Elektrika
Osvetlitev: delovna
Opozorilne luči
Razno
Navodila za uporabo: da, v SLO in ANG jeziku, v tiskani verziji
Garancija: 2 leti
Piskač za vzratno vožnja: da, avtomatski vklop piskača
Ročni gasilnik: Da, 3 kg, pritrjen v kabini
Sornik za vleko bremena zadaj
Vlečna kljuka za avtomobilsko prikolico snemljiva
Strošek pooblaščenih rednih servisov v obdobju 24 mesecev: vključeni v ceno stroja
Mazalica za mazanje delovnega stroja na kartuše + 20 kartuš masti
Dokumentacija o pregledu in preizkusu delovne opreme s stališča varnosti in zdravja pri delu z v

V postopku javnega naročila se za SKLOP 5 zahteva življenska doba za najmanj 120 mesecev.

OBVEZEN odgovor - dejanske vrednosti oz. podatki, odgovori

3

IZPOLNI PONUDNIK

[illegible]

eljavnostjo minimalno 3 leta

Razvidnost odgovora:priloga /stran/navedba podatka

4

IZPOLNI PONUDNIK

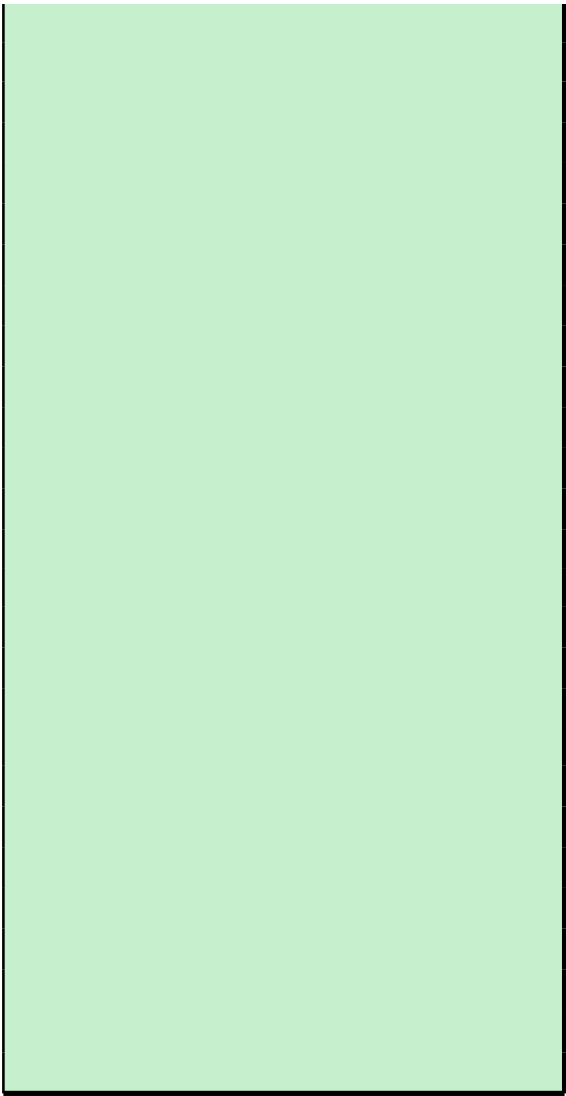
[illegible]

[illegible]

Proizvajalec in tip ponujenega blaga:

5

IZPOLNI PONUDNIK




MORS 100/2024-ODP VILIČARJI

TABELA A TEHNIČNE ZAHTEVE

PONUĐNIK:

SKLOP 6: Električni paletni nizkodvižni viličar

Ref. št. na predračunu	Predmet nakupa
0	1
1	

Viličar in oprema morata biti nova. Leto izdelave ne sme biti starejše ob 2023.

Kraj dobave: MORS, Koščeva 6, 1210 Ljubljana-Šentvid

V postopku javnega naročila se za SKLOP 6 zahteva garancija za obdobje najmanj **24** mesecev.

Tehnične zahteve naročnika
2

--

Tip viličarja

Tip viličarja: električni paletni nizkodvižni viličar npr. Linde MT15 C ali enakovredno

--

Dimenzije, masa in kapaciteta viličarja
--

Nazivna dvizna kapaciteta: minimalno 1500 kg
--

Višina dviga: minimalno 115 mm pri cetru težiča 600 mm
--

Dimenzije vilic 50/150/1150 mm

Max. Zunanja širina viličarja 685 mm

--

Razno

Dodatna baterija li-ION (20 Ah)

Priložen kompatibilen polnilec

Električna zavora

Indikator stanja baterije

--

--

V postopku javnega naročila se za SKLOP 6 zahteva življenska doba za najmanj 60 mesecev.

OBVEZEN odgovor - dejanske vrednosti oz. podatki, odgovori

3

IZPOLNI PONUDNIK





Razvidnost odgovora:priloga /stran/navedba podatka
--

4

IZPOLNI PONUDNIK



Proizvajalec in tip ponujenega blaga:

5

IZPOLNI PONUDNIK

