

MORS 19/2025-ODP

TABELA A

PONUĐNIK:

Ref. št. na predračunu

0

1

KOLIČINA: 1 vozilo za leto 2025



**Dodatne zahteve:**



## VILIČARJI

### TEHNIČNE ZAHTEVE

--

Predmet nakupa
1
<b>TERENSKI TELESKOPSKI VILIČAR ZA KONTEJNERJE</b>

<i>slika je simbolična</i>



Vse komponente pri posamezni postavki morajo biti med seboj kompatibilne



**Dobavljeno blago mora biti novo in funkcionalno pripravljeno za uporabo. Ro**

**Garancijski rok: min 12 mesecev oz. 1.200 ur šteto od dneva podpisa kakovos**

**Lokacija dobave: Skladišče URSZR, Obvozna cesta 112, Ljubljana-Šentvid**

---



--

Tehnične zahteve naročnika
2

Nosilnost vsaj 7.000 kg,
Višina dviga vsaj 6,5 m,
Dolžina iztegnjene teleskopske roke vsaj 3,5 m,
Pozicioner vilic z maksimalnim razmakom vsaj 2,4 m (možnost nalaganja standardnih 6 meters
Sistem rotacije vilic za nadzor prečnega nagiba,
Tehnica integrirana v vilice,
Širina vozila največ 2,5 m,
Dolžina vozila z vilicami največ 6 m,
Teža vozila ne sme presegati 15 ton,
Sposobnost vožnje in delovanja na neravnem in neutrjenem terenu,
Oddaljenos od tal vsaj 0,4 m,
Vilice,
<ul style="list-style-type: none"><li>Širina in debelina vilic do 325x80 mm</li><li>Dolžina vilic vsaj 2.000 mm</li></ul>
Vozni motor – gorivo: bencin ali dizel,
Vozni motor – moč: min 80 kW,
Zaslon funkcijski,
Vsaj 2 delovna žarometa, LED, na strehi vsaj 1* spredaj in vsaj 1* zadaj,
Zvočno opozorilno brenčalo,
Vzvratno ogledalo,
Vozilo je dobavljeno v barvi in oznakah Civilne zaščite Republike Slovenije (Pravilnik o registraciji, tehničnih pregledih, označevanju in barvi vojaških vozil Slovenske vojske, o označevanju in barvi vozil Civilne zaščite ter o označevanju določenih sredstev iz popisa
<ul style="list-style-type: none"><li>Orafol ORACAL 970 Traffic Blue #057</li><li>3M 580E Scotchlite Reflective Film – 81 Lemon Yellow</li></ul>
Viličar mora ustrezati evropskim varnostnim in okoljevarstvenim predpisom. Certifikati moraj bit
Navodila za uporabo v slovenščini.

--



ok izdelave blaga ne sme biti starejši od 2 let od posameznega leta dobave.

tnega prevzema blaga s strani naročnika.



OBVEZEN odgovor - dejanske vrednosti oz. podatki, odgovori

3

IZPOLNI PONUDNIK

skih kontejnerjev (20ft)) ,

ti priloženi ponudbi.







Razvidnost odgovora:priloga /stran/navedba podatka

4

IZPOLNI PONUDNIK









Proizvajalec in tip ponujenega blaga:

5

IZPOLNI PONUDNIK







MORS 19/2025-ODP

TABELA A

PONUĐNIK:

Ref. št. na predračunu

0

1

**KOLIČINA: 2 vozili za leto 2025 in 3 vozila za leto 2026**



Dodatne zahteve:



VILIČARJI

TEHNIČNE ZAHTEVE

--

Predmet nakupa	
	1
PLINSKI ČELNI VILIČAR S KABINO	



(PROSTOR ZA FOTOGRAFIJO)

Vse komponente pri posamezni postavki morajo biti med seboj kompatibilne.

Dobavljeno blago mora biti novo in funkcionalno pripravljeno za uporabo. Ro

Garancijski rok: najmanj 36 mesecev ali 6000 delovnih ur, šteto od dneva pod

Lokacija dobave:

-Leto 2025:

- Logistični center ZIR – CELJE, Bežigrajska cesta, Celje;
- Logistični center ZIR – MARIBOR, Bezjakova 151, Pekre;

-Leto 2026:

- Logistični center ZIR – KRANJ, Bleiweisova 34, Kranj;
- Logistični center ZIR – PTUJ, Vičava 1, Ptuj;
- Logistični center ZIR – POSTOJNA, Ljubljanska cesta 60, Postojna;



## Tehnične zahteve naročnika

2

- pogonski motor: plinski; min. 35 kW; 4 valjni, vodno hlajeni, elektronsko krmiljeni;
- način krmiljenja vožnje: hidrostatični pogon;
- nosilnost (min.): 3.500 kg;
- odmik težišča bremena: 500 mm (odstopanje: $\pm 5\%$ );
- dimenzije D x Š x V (maks.): 4.100 x 1.350 x 2.700 mm;
- razdalja sprednja/zadnja os: 1.750 – 1.950 mm;
- radij obračanja (maks.): 2.800 mm;
- lastna teža (maks.): 5.000 kg;
- menjalnik: hidrostatični avtomatski; brezstopenjska regulacija hitrosti;
- delovna zavora: hidrostatična;
- parkirna zavora: avtomatska;
- armaturna plošča: opremljena z merilniki in opozorilnimi signalnimi lučkami;
- krmiljenje (volan): hidravlični servovolani; brezstopenjsko nastavljiv volanski drog;
- upravljanje: pedale (naprej/nazaj), mini ročice, upravljalna konzola integrirana v naslonu za roke, ki je horizontalno in vertikalno nastavljiva;
- mesto upravljanja: voznikov sedež;
- voznikov sedež: nastavljiv po višini in glede na težo voznika, z varnostnimi pasovi, polno vzmeten oz. s pnevmatskim vzmetenjem;
- zaščitna streha z varnostnim lokom: da; montirana na posebnih antivibracijskih in protihrupnih blažilcih;
- kolesa; število spredaj/zadaj: 2 x gnano / 2;
- pnevmatike: Superelastik (SE); (npr. spredaj: 27x10-12; zadaj: 6.5x10) ;
- vzvratna ogledala: da; na obeh straneh (levo/desno);
- izpušna cev: obrnjena navzgor;
- držalo jeklenke: da;
- razsvetljava: delovni žarometi spredaj/zadaj, pozicijska vzvratna in zavorna luč, smerni kazalci, odsevniki;
- opozorilna luč: da; rotacijska; visoka montaža;
- opozorilnik vzvratne vožnje: da; piskač;
- zaščita pred nezaželenim ponovnim zagonom motorja: da;
- sistem zaznave prisotnosti voznika (OPS): da;
- prikazovalnik teže bremena: da;
- nadzor delovanja vilcarja: da; sistem nadzora nad delovanjem vilcarja (za nadzor stabilnosti vilcarja) in opozarjanja (temperatura motorja in pogona, pritiska olja v motorju idr.);
- hitrost; z/brez obremenitve (min.): 17 /18 km/h;
- hrupnost (maks.): 85 dB;
- vlečna sila (min.): 17.000 N;
- vzpon; z/brez bremena (min.): 15/20 %;
- čas pospeševanja; z/brez bremena na 15 m (maks.): 8/6 s
- delovni tlak za pogon pomožnih naprav (min.): 200 bar;



- pretok olja za pogon pomožnih naprav (min.): 30 l/min;
- dvizni jarem: dvojni dvizni jarem;
- nagib dviznega jarma, naprej/nazaj: 6/8°;
- dvizna višina (min.): 3.700 mm;
- Prosti dvig: 150 mm (odstopanje: ± 10%);
- višina dviznega jarma; spuščene (maks.): 2.700 mm;
- višina dviznega jarma; dvignjene (maks.): 4.800 mm;
- dimenzije vilic: 125 x 50 x (1.050 – 1.200) mm
- bočni pomik vilic: integriran hidravlični bočni pomik vsake vilice posebej in skupni bočni pomik obeh vilic na nosilni plošči;
- podaljšek vilic (min.): 2.000 mm;
- rezervna plinska jeklenka: da; 2 kosa;
- spona za vleko: sornik/zatič;
Vozilo je dobavljeno v barvi in oznakah Civilne zaštite Republike Slovenije (Pravilnik o registraciji, tehničnih pregledih, označevanju in barvi vojaških vozil Slovenske vojske, o označevanju in barvi vozil Civilne zaštite ter o označevanju določenih sredstev iz popisa (Uradni list RS, št. 58/2019 z dne 27.9.2019).
- garancija (min.): najmanj 36 mesecev ali 6000 delovnih ur; garancija priložena.

ok izdelave blaga ne sme biti starejši od 2 let od posameznega leta dobave.

lpisa kakovostnega prevzema blaga s strani naročnika.



OBVEZEN odgovor - dejanske vrednosti oz. podatki, odgovori

3

IZPOLNI PONUDNIK




--



Razvidnost odgovora:priloga /stran/navedba podatka

4

IZPOLNI PONUDNIK





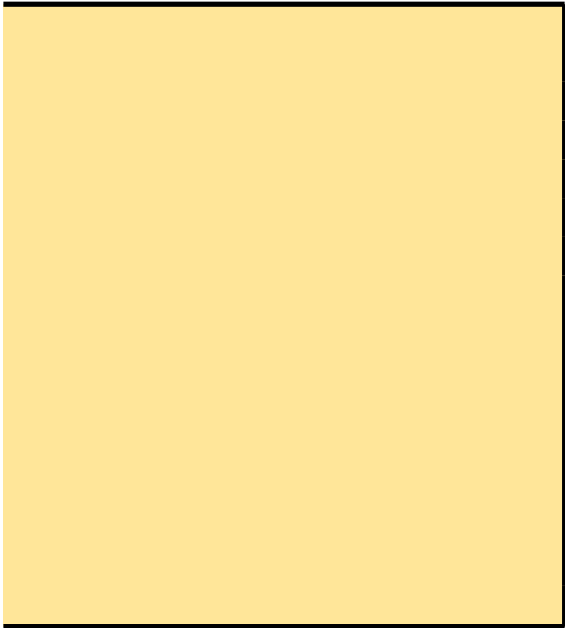
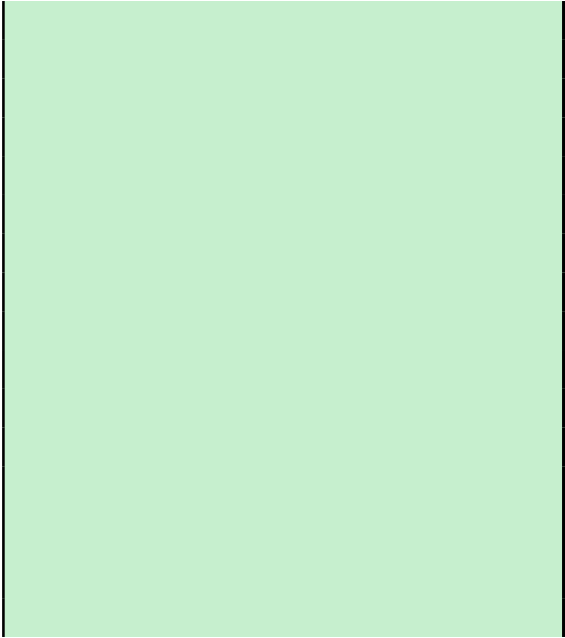



Proizvajalec in tip ponujenega blaga:

5

IZPOLNI PONUDNIK







MORS 19/2025-ODP

TABELA A

PONUĐNIK:

Ref. št. na predračunu

0

1

**KOLIČINA: 1 vozilo za leto 2025**



2

**KOLIČINA: 1 vozilo za leto 2025**



**Dodatne zahteve:**



## VILIČARJI

### TEHNIČNE ZAHTEVE

--

Predmet nakupa
----------------

1
---

TERENSKI VILIČAR SV - 3,5 T
-----------------------------





*slika je simbolična*

## TERENSKI VILIČAR SV - 2,5 T



*slika je simbolična*

Vse komponente pri posamezni postavki morajo biti med seboj kompatibilne.



Dobavljeno blago mora biti novo in funkcionalno pripravljeno za uporabo. Ro

Garancijski rok: najmanj 24 mesecev ali 4000 delovnih ur, šteto od dneva pod

Lokacija dobave: Centralno skladišče MORS, Koščeva 6, 1210 Ljubljana Šentvi

---



--

Tehnične zahteve naročnika	
2	
Izvedba: terenski viličar, Manitou MT 1135 H ali enakovreden (z enakimi ali boljšimi karakteristikami)	
možnost uporabe v vseh terenskih pogojih in površinah, utirjene in neutirjene podlage (razmčeno zemljišce, pesek ...)	
Masa dviga tovora: min. 3.500 kg	
Višina dviga tovora: min. 9.000 mm	
Doseg roke od skrajne sprednje točke viličarja do sredine vilic: min. 6.000 mm	
Masa dviga tovora pri iztegnjeni roki: min. 600 kg	
Dolžina vilic: min. 1.200 mm	
Hidravlično pozicioniranje vilic- (pomik vilic levo, desno, narazen in skupaj)	
Plavajoča izvedba vilic	
Nagib vilic ali viličarja (šasiije) levo / desno: min 10 stopinj	
Gorivo: dizel	
Moč motorja: min. 75 kW / 102 KM	
Navor motorja: min. 400 Nm	
Hidrostatski pogon na vsa kolesa (4x4)	
Zapora (blokada) diferenciala	
Hidrostatski krmilni sistem	
Krmiljenje na vsa štiri kolesa	
Pnevmatike: terenski profil	
Pokrita kabina za voznika	
Vsestranska vidljivost	
Klimatska naprava	
Nastavljiv komfortni sedež	
Vzratna ogledala z leve in desne strani	
Brisalci stekla	
Delovne luči s sprednje in zadnje strani viličarja	
Rotacijska luč	
Piskač za vzratno vožnjo	
Start - stop sistem	
Kljuka (sornik) premera 50 mm za vleko bremena, nastavljiv po višini	
Skupna dolžina viličarja (z vilicami): max. 7.000 mm	
Širina viličarja: max. 2.400 mm	
Višina viličarja: max. 2.500 mm	
Klirens: min 400 mm	
Masa viličarja: max. 9.000 kg	
Krog obračanja: max: 8 m	



Naklon vzpona: min. 30 %
Barva: RAL 6014- F9
Kokarda(oznaka pripadnosti SV) z leve in desne strani
Gasilni aparat 2 kg z gasilno sposobnostjo najmanj 8A 55B (pritrjen v kabini vozila)
Mazalca za mazanje na kartuše + 10 kartuš
Zaboj za razno opremo
Navodilo za uporabo in osnovno vzdrževanje v SLO jeziku (tiskana in digitalna verzija)
Usposabljanje uporabnikov (za 6 oseb)
Dokumentacija o pregledu in preizkusu stroja in opreme s stališča varnosti in zdravja pri delu
Izvedba: terenski viličar, Palfinger FLC 253 4W ali enakovreden (z enakimi ali boljšimi karakteristikami)
Možnost uporabe v vseh terenskih pogojih in površinah, utrjene in neutrjene podlage (razmočeno zemljišče,
Masa dviga tovora: min. 2.500 kg
Višina dviga tovora: min. 3.000 mm
Masa dviga tovora pri dosegu vilic 1.400 mm od skrajne sprednje točke viličarja : min. 1.600 kg
Hidravlična sprememba razpona vilic
Hidravlični bočni pomik vilic
Škarjasti način iztega vilic
Dolžina vilic: min. 1.600 mm
Nagib droga vilic: min. 6 ° naprej / nazaj
Bočni pomik vilic levo / desno: min. 70 mm
Gorivo: dizel
Moč motorja: min. 18 kW
Navor motorja: min. 80 Nm
Zapora (blokada) diferenciala
Krmiljenje: hidrostatično
Možnost zasuka sprednjih in zadnjih koles za 90 ° -
"4 way" sistem - omogočena vzdolžni transport tovora
Pnevmatike: terenski profil
Pokrita kabina za voznika
Vsestranska vidljivost
Vzratna ogledala z leve in desne strani
Delovne luči s sprednje in zadnje strani viličarja
Rotacijska luč
Piskač za vzratno vožnjo
Skupna širina viličarja: max. 2.500 mm
Skupna višina viličarja: max. 2.500 mm
Krog obračanja: max. 4 m
Naklon vzpona: min. 30 %
Barva: RAL 6014- F9
Gasilni aparat 2 kg z gasilno sposobnostjo najmanj 8A 55B (pritrjen na vozilo)
Mazalca za mazanje na kartuše + 10 kartuš
Navodilo za uporabo in osnovno vzdrževanje v SLO jeziku (tiskana in digitalna verzija)
Usposabljanje uporabnikov (za 6 oseb)
Dokumentacija o pregledu in preizkusu stroja in opreme s stališča varnosti in zdravja pri delu





ok izdelave blaga ne sme biti starejši od 2 let od posameznega leta dobave.

lpisa kakovostnega prevzema blaga s strani naročnika.

d



OBVEZEN odgovor - dejanske vrednosti oz. podatki, odgovori

3

IZPOLNI PONUDNIK











Razvidnost odgovora:priloga /stran/navedba podatka

4

IZPOLNI PONUDNIK









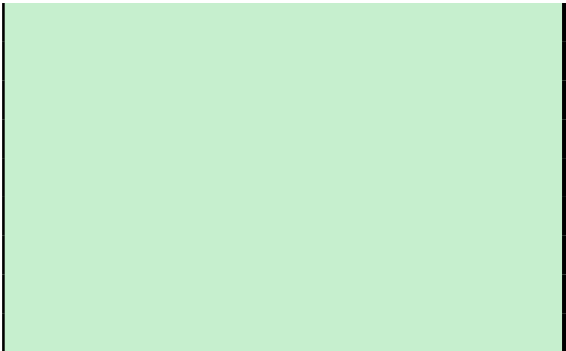


Proizvajalec in tip ponujenega blaga:

5

IZPOLNI PONUDNIK





IZPOLNI PONUDNIK









TABELA A

PONUĐNIK:
-----------

Ref. št. na predračunu
0
1
KOLIČINA: 1 vozilo za leto 2025

--



**Dodatne zahteve:**



## VILIČARJI

### TEHNIČNE ZAHTEVE

--

Predmet nakupa
----------------

1
---

ELEKTRIČNI VILIČAR "drive-in sistem" rescEU
---



Slika je simbolična

Vse komponente pri posamezni postavki morajo biti med seboj kompatibilne.



**Dobavljeno blago mora biti novo in funkcionalno pripravljeno za uporabo. Ro**

**Garancijski rok: za viličar najmanj 12 mesecev ali 1200 delovnih ur in za bateri**

**Lokacija dobave: Skladišče URSZR, Obvozna cesta 112, Ljubljana-Šentvid**

---



--

<b>Tehnične zahteve naročnika</b>
<b>2</b>

Nosilnost min. 1.800 kg,
Višina dviga min 3,5 metrov,
Pozicioner vilic,
Tehnika integrirana v vilice,
Širina do 1200 mm,
Širina kabine / zaščitne strehe do 1000 mm nad višino 1300 mm,
Vilice, ISO 2A:
<ul style="list-style-type: none"><li>• Debelina in širina vilic min 40*80 mm.</li><li>• Dolžina vilic do 1.150 mm,</li></ul>
Vozni motor – moč: min 4,5 kW,
Dvižni motor – moč min 11 kW,
Asistenčni sistem za nadzor smeri premika v regalu,
Asistenčni sistem za nadzor nagiba teleskopa,
Zaslon funkcijski,
Vsaj 2 delovna žarometa, LED, na zaščitni strehi vsaj 1* spredaj in vsaj 1* zadaj,
Zvočno opozorilno brenčalo,
Vzratno ogledalo, panoramsko v kabini
Baterija: Li-ion,
Napetost: min 48V,
Nazivna kapaciteta K : min 380 Ah,
Polnilec oziroma polnilna postaja:
Napetost: 48V,
Tok (maksimalni): 100 A ali več,
Garancija:
Viličar: min 12 mesecev oz. 1.200 delavnih ur (kar pride prej),
Baterija: min 30 mesecev oz. 3.000 obratov/min ur (kar pride prej), delna garancija min 90 mesecev ali 11.000 obratov/min ur
Navodila za uporabo in vzdrževanje v slovenskem jeziku
Viličar mora ustrezati evropskim varnostnim predpisom. Certifikati moraj biti priloženi ponudbi.
Nalepka - članica Evropska unija dvojezična (20 x 15 cm), naročnik predloži logotip v vektorski obliki ob sklenitvi pogodbe

--



ok izdelave blaga ne sme biti starejši od 2 let od posameznega leta dobave.

ijo 30 mesec ali 5000 obratovalnih ur, šteto od dneva podpisa kakovostnega prevzema blaga s strani naročni





**F**  
**E**

**OBVEZEN odgovor - dejanske vrednosti oz. podatki, odgovori**

**3**

**IZPOLNI PONUDNIK**









# Financira

# Evropska unija

Razvidnost odgovora: priloga /stran/ navedba podatka

4

IZPOLNI PONUDNIK









Proizvajalec in tip ponujenega blaga:

5

IZPOLNI PONUDNIK







TABELA A

PONUĐNIK:
-----------

Ref. št. na predračunu
0
1
KOLIČINA: 17 kos za leto 2025

Dodatne zahteve:
------------------



## VILIČARJI

### TEHNIČNE ZAHTEVE

--

Predmet nakupa
----------------

1
---

Električni ročni paletni viličar
----------------------------------



*slika je simbolična*

Vse komponente pri posamezni postavki morajo biti med seboj kompatibilne.

Dobavljeno blago mora biti novo in funkcionalno pripravljeno za uporabo. Ro

Garancijski rok: najmanj 24 mesecev ali 2000 delovnih ur, šteto od dneva pod

Lokacija dobave: Skladišče URSZR, Obvozna cesta 112, Ljubljana-Šentvid



--

Tehnične zahteve naročnika	
<u>2</u>	
Nosilnost: vsaj 1500 kg	
Pogon: dvizni elektro motor, vsaj 0,75 kW	
Baterija: vsaj 48V, kapacitete vsaj 20 Ah, s kompatibilnim polnilcem	
Višina dviga: vsaj 500 mm	
Kolesa: superelastično (SE), Poliuretan ali primerljivo	
Navodila za uporabo in vzdrževanje v slovenskem jeziku	
Viličar mora ustrezati evropskim varnostnim predpisom. Certifikati moraj biti priloženi ponudbi.	

<p>.</p> <p><b>k izdelave blaga ne sme biti starejši od 2 let od posameznega leta dobave.</b></p> <p><b>lpisa kakovostnega prevzema blaga s strani naročnika.</b></p>
---



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 19/2025-ODP

TABELA A

PONUĐNIK:

Ref. št. na predračunu

0

1

**KOLIČINA: 2 vozili za leto 2025 in 2 vozili za leto 2026**



**Dodatne zahteve:**



VILIČARJI

TEHNIČNE ZAHTEVE

--

Predmet nakupa
----------------

1
---

TERENSKI VILIČAR SV - 3,5 T
-----------------------------



(PROSTOR ZA FOTOGRAFIJO)



Vse komponente pri posamezni postavki morajo biti med seboj kompatibilne.

Dobavljeno blago mora biti novo in funkcionalno pripravljeno za uporabo. Ro

Garancijski rok: najmanj 24 mesecev ali 4000 delovnih ur, šteto od dneva pod

Lokacija dobave:

-Leto 2025:

-Logistični center ZIR – SLOVENJ GRADEC, Kidričeva ulica 3, Slovenj Gradec;

-Logistični center ZIR – NOVA GORICA, Goriška cesta 79, Ajdovščina;

-Leto 2026:

-Logistični center ZIR – KOPER, Polje 40, Izola;

-Logistični center ZIR – TRBOVLJE, Obrtniška cesta 12, Trbovlje;



## Tehnične zahteve naročnika

2

- pogon: električni
- pogonski motor za vožnjo / moč (min.): asinhronski elektromotor / 1,5 kW;
- motor za dvigovanje in spuščanje bremena / moč (min.): asinhronski elektromotor / 2,8 kW;
- poraba energije po VDI-ciklu (maks.): 1,45 kWh/h;
- dviganje in spuščanje bremena: hidravlično;
- način krmiljenja vožnje: elektronsko krmiljenje (AC Speed Control);
- nosilnost/breme (min.): 2.000 kg;
- odmik težišča bremena: 600 mm (odstopanje: ± 5%);
- dimenzije viličarja D x Š x V (maks.): 2.200 x 830 x 2.200 mm;
- radij obračanja (maks.): 1.800 mm;
- lastna teža (z baterijo) (maks.): 1.300 kg;
- baterija; napetost/nazivna kapaciteta (min.): vgrajena; 24 V/300 Ah;
- polnilnik baterij viličarja; napetost/nazivna kapaciteta: da; 24 V/30 A; polnjenje na običajni 230V vtičnici;
- delovna zavora: da; generatorska;
- armaturna plošča/kazalniki: kazalnik stanja baterije, števec ur delovanja baterije idr.;
- krmiljenje: več funkcijska teleskopska krmilna ročica s stikali; dvigovanje in spuščanje bremena preko stikal;
- višina teleskopske krmilne ročice med vožnjo (min./maks.): 800/1.400 mm;
- upravljanje: med hojo;
- mesto upravljanja: stoje za viličarjem;
- hrupnost (maks.): 65 dB;
- kolesa; število spredaj/zadaj (x = gnano): 1x + 1/4;
- oplaščenje koles: PU, vulkollan, ipd.;
- zaščita elektronskega krmilnega sistema in polnilnika: min. IP54;
- zaščita elektronike teleskopske krmilne ročice: min. IP65;
- hitrost vožnje; z/brez obremenitve (min.): 4/5 km/h;
- vzpon; z/brez bremena (min.): 5/15 %;
- teleskop (dvižni jarem): dvojni teleskop;
- dvižna višina (min.): 2.800 mm (omejitev z višino teleskopa);
- prosti dvig (min.): 100 mm;
- višina spuščene teleskopa (dvižnega jarma) (maks.): 2.200 mm;
- višina dvignjenega teleskopa (dvižnega jarma) (maks.): 3.600 mm;
- dimenzije vilic: (55 ÷ 65) x (185 ÷ 195) x (1.050 ÷ 1.200) mm;



.

ok izdelave blaga ne sme biti starejši od 2 let od posameznega leta dobave.

lpisa kakovostnega prevzema blaga s strani naročnika.

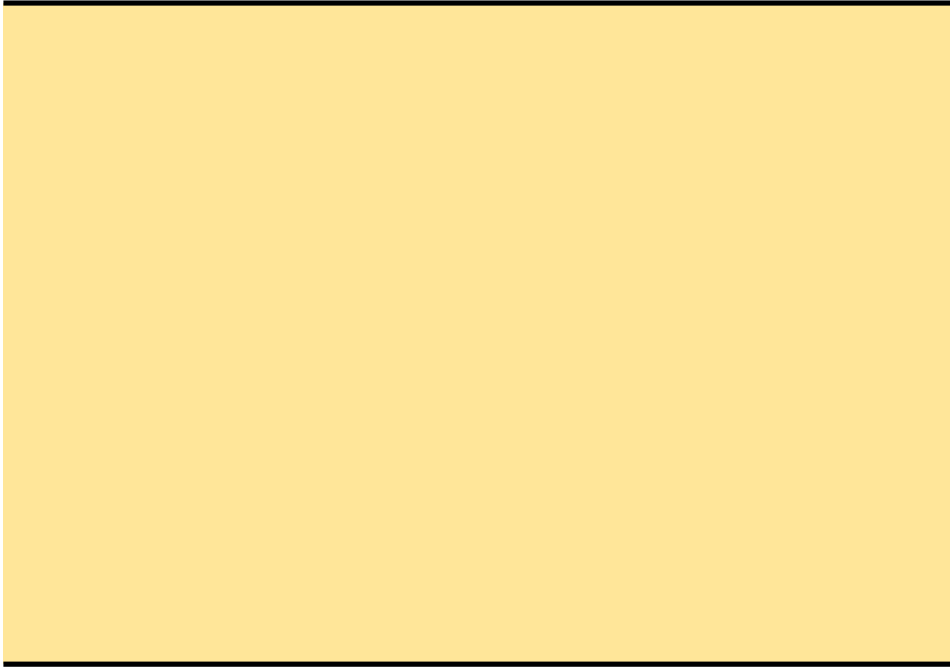


OBVEZEN odgovor - dejanske vrednosti oz. podatki, odgovori

3

IZPOLNI PONUDNIK





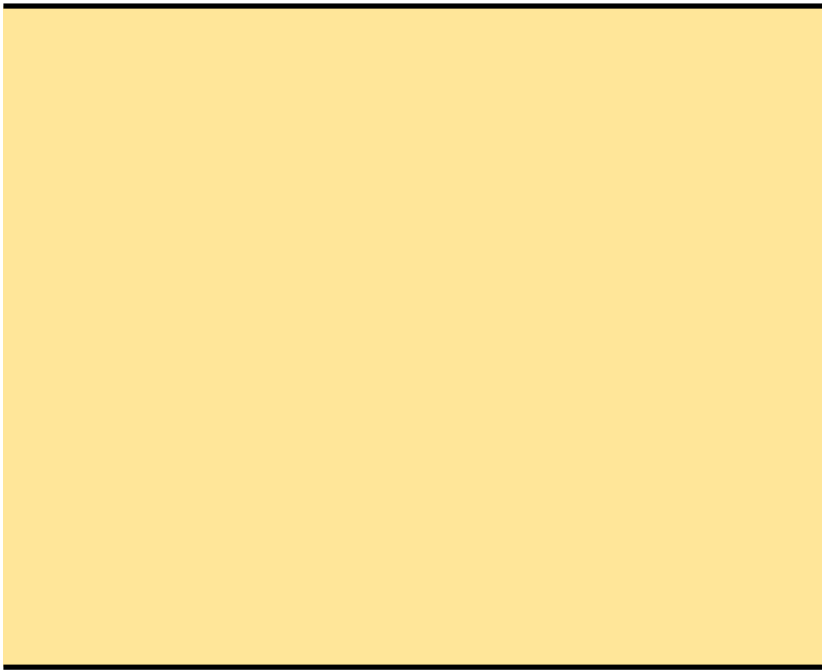


Razvidnost odgovora:priloga /stran/navedba podatka

4

IZPOLNI PONUDNIK







Proizvajalec in tip ponujenega blaga:

5

IZPOLNI PONUDNIK



