

**Specifikacija opreme za objekt  
SVZ TABER, CERKLJE NA GORENJSKEM**

**PRALNICA PERILA – tehnološki popis opreme**

poz	opis opreme	kol	EM	€/kom	skupaj €
<b>1</b>	<b>VOZIČEK</b>	<b>10</b>	<b>kos</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>- voziček za prevoz suhega ali mokrega perila</li><li>- korito (zaboj): polypropilen</li><li>- minimalni volumen korita (zaboja): 210 litrov</li><li>- dve togi in dve vrtljivi gumijasti kolesi Ø100mm (siva guma: brez puščanja sledi)</li><li>- ogrodje iz nerjaveče kovinske konstrukcije – INOX</li><li>- cev za odtok vode</li><li>- dimenzije (ŠxGxV): 800x630x750 mm</li><li>- dovoljeno odstopanje dimenzij: ±5%</li></ul>				
<b>2</b>	<b>INDUSTRIJSKI PRALNI STROJ</b>	<b>1</b>	<b>kos</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>- industrijski pralni stroj</li><li>- minimalna kapaciteta polnjenja: 11 kg suhega perila</li><li>- minimalni volumen bobna: 105 litrov</li><li>- minimalni premer bobna: 610 mm</li><li>- priključna napetost: 380-415V 3AC 50Hz</li><li>- gretje: električno</li><li>- maksimalna moč električnih grelcev: 10 kW</li><li>- stroj z visoko centrifugo</li><li>- minimalno število obratov pri centrifugiranju: 1060 obr/ min</li><li>- prostostoječ</li><li>- mikroprocesorski programator za pranje vseh vrst tkanin z možnostjo poljubnega programiranja do minimalno 90 programov</li><li>- vnos teže perila in avtomatska prilagoditev programov teži umazanega perila: prilagoditev količine vode in količine pralnih sredstev glede na težo perila</li><li>- prikaz diagnostike na displeju v Slovenskem jeziku</li><li>- frekvenčna regulacija vrtljajev motorja</li><li>- zamik vklopa</li><li>- ekološka faza COOL-DOWN</li><li>- boben: nežen do tkanine in hkrati visoka učinkovitost pranja in ožemanja</li><li>- ekološka tehnologija pranja in s tem omogočeno, da je stroj varčen z nizko porabo energije in vode, ter nizkim ostankom vlage po centrifugiranju (kot npr. ECO<sup>3</sup> tehnologija pranja)</li><li>- predpriprava za priklop tekočih detergentov</li><li>- možnost krmiljenja do minimalno šest črpalk za dovod tekočih sredstev</li><li>- dovajanje detergentov iz dna bobna oziroma na mestu kjer ne more priti do poškodbe tkanine</li><li>- dozirna posoda z minimalno štirimi razdelki za ročno doziranje detergentov</li><li>- ekonomično in hitro ogrevanje vode</li><li>- minimalna odprtina vrat: Ø400 mm</li><li>- odpiranje vrat za 180°</li><li>- minimalno trije vodni priključki</li><li>- z izpustnim ventilom</li><li>- kvalitetni amortizerji in vzmetenje</li><li>- ohišje stroja: prednja in gornja plošča izdelani iz nerjavečega jekla - INOX</li></ul>				

- ohišje stroja: stranske plošče izdelane iz nerjavečega materiala - barvane
- boben in zunanji boben izdelana iz nerjavečega jekla - INOX
- minimalni G- faktor: 390
- maksimalni ostanek vlage po centrifugiranju: 47%
- maksimalni nivo hrupnosti: 67 dB
- sistemsko varovanje pri rokovanju in delovanju
- varnostno stikalo vrat in stikalo za izklop v sili
- komunikacijski priključek na zadnji plošči stroja (kot npr. USB)
- zahtevani certifikati: CE, ISO 9001, ISO 14001
- maksimalne dimenzije stroja (ŠxG): 820x800 mm – zaradi omejenega prostora

### 3 INDUSTRIJSKI PRALNI STROJ

1

kos

0,00

0,00

- industrijski pralni stroj
- minimalna kapaciteta polnjenja: 14 kg suhega perila
- minimalni volumen bobna: 135 litrov
- minimalni premer bobna: 610 mm
- priključna napetost: 380-415V 3AC 50Hz
- gretje: električno
- maksimalna moč električnih grelcev: 13 kW
- stroj z visoko centrifugo
- minimalno število obratov pri centrifugiranju: 1060 obr/ min
- prostostoječ
- mikroprocesorski programator za pranje vseh vrst tkanin z možnostjo poljubnega programiranja do minimalno 90 programov
- vnos teže perila in avtomatska prilagoditev programov teži umazanega perila: prilagoditev količine vode in količine pralnih sredstev glede na težo perila
- prikaz diagnostike na displeju v Slovenskem jeziku
- frekvenčna regulacija vrtljajev motorja
- zamik vklopa
- ekološka faza COOL-DOWN
- boben: nežen do tkanine in hkrati visoka učinkovitost pranja in ožemanja
- ekološka tehnologija pranja in s tem omogočeno, da je stroj varčen z nizko porabo energije in vode, ter nizkim ostankom vlage po centrifugiranju (kot npr. ECO<sup>3</sup> tehnologija pranja)
- predpriprava za priklop tekočih detergentov
- možnost krmiljenja do minimalno šest črpalk za dovod tekočih sredstev
- dovajanje detergentov iz dna bobna oziroma na mestu kjer ne more priti do poškodbe tkanine
- dozirna posoda z minimalno štirimi razdelki za ročno doziranje detergentov
- ekonomično in hitro ogrevanje vode
- minimalna odprtina vrat: Ø400 mm
- odpiranje vrat za 180°
- minimalno trije vodni priključki
- z izpustnim ventilom
- kvalitetni amortizerji in vzmetenje
- ohišje stroja: prednja in gornja plošča izdelani iz nerjavečega jekla - INOX
- ohišje stroja: stranske plošče izdelane iz nerjavečega materiala - barvane
- boben in zunanji boben izdelana iz nerjavečega jekla - INOX
- minimalni G- faktor: 390
- maksimalni ostanek vlage po centrifugiranju: 47%
- maksimalni nivo hrupnosti: 67 dB
- sistemsko varovanje pri rokovanju in delovanju
- varnostno stikalo vrat in stikalo za izklop v sili
- komunikacijski priključek na zadnji plošči stroja (kot npr. USB)

- zahtevani certifikati: CE, ISO 9001, ISO 14001
- max. dimenzije stroja (ŠxG): 820x930 mm – zaradi omejenega prostora

**4 INDUSTRIJSKI PRALNI STROJ** **2** kos 0,00 **0,00**

- industrijski pralni stroj
- minimalna kapaciteta polnjenja: 24 kg suhega perila
- minimalni volumen bobna: 240 litrov
- minimalni premer bobna: 740 mm
- priključna napetost: 380-415V 3AC 50Hz
- gretje: električno
- maksimalna moč električnih grelcev: 19 kW
- stroj z visoko centrifugo
- minimalno število obratov pri centrifugiranju: 970 obr/ min
- prostostoječ
- mikroprocesorski programator za pranje vseh vrst tkanin z možnostjo poljubnega programiranja do minimalno 90 programov
- vnos teže perila in avtomatska prilagoditev programov teži umazanega perila: prilagoditev količine vode in količine pralnih sredstev glede na težo perila
- prikaz diagnostike na displeju v Slovenskem jeziku
- frekvenčna regulacija vrtljajev motorja
- zamik vklopa
- ekološka faza COOL-DOWN
- boben: nežen do tkanine in hkrati visoka učinkovitost pranja in ožemanja
- ekološka tehnologija pranja in s tem omogočeno, da je stroj varčen z nizko porabo energije in vode, ter nizkim ostankom vlage po centrifugiranju (kot npr. ECO<sup>3</sup> tehnologija pranja)
- predpriprava za priklop tekočih detergentov
- možnost krmiljenja do minimalno šest črpalk za dovod tekočih sredstev
- dovajanje detergentov iz dna bobna oziroma na mestu kjer ne more priti do poškodbe tkanine
- dozirna posoda z minimalno štirimi razdelki za ročno doziranje detergentov
- ekonomično in hitro ogrevanje vode
- minimalna odprtina vrat: Ø450 mm
- odpiranje vrat za 180°
- minimalno trije vodni priključki
- z izpustnim ventilom
- kvalitetni amortizerji in vzmetenje
- ohišje stroja: prednja in gornja plošča izdelani iz nerjavečega jekla - INOX
- ohišje stroja: stranske plošče izdelane iz nerjavečega materiala - barvane
- boben in zunanji boben izdelana iz nerjavečega jekla - INOX
- minimalni G- faktor: 390
- maksimalni ostanek vlage po centrifugiranju: 47%
- maksimalni nivo hrupnosti: 67 dB
- sistemsko varovanje pri rokovanju in delovanju
- varnostno stikalo vrat in stikalo za izklop v sili
- komunikacijski priključek na zadnji plošči stroja (kot npr. USB)
- zahtevani certifikati: CE, ISO 9001, ISO 14001
- maksimalne dimenzije stroja (ŠxG): 990x1060 mm – zaradi omejenega prostora

**5 INDUSTRIJSKI SUŠILNI STROJ** **1** kos 0,00 **0,00**

- industrijski sušilni stroj
- minimalna kapaciteta polnjenja: 9 kg
- polnitveno razmerje: 1:20
- minimalni volumen bobna: 180 litrov

- minimalni premer bobna: 750 mm
  - priključna napetost: 380-415V 3AC 50Hz
  - gretje: plinsko
  - maksimalna moč plinskih grelcev: 13 kW
  - prisilna cirkulacija zraka preko grelnega registra
  
  - mikroprocesorski programator z možnostjo poljubnega programiranja do minimalno 20 programov (regulacija temperature, časa sušenja, časa hlajenja, reverziranja proti mečkanju perila, ostanka vlage v %)
  - prikaz diagnostike na displeju v Slovenskem jeziku
  - merjenje ostanka vlage s senzorjem - nastavitvev ostanka vlage v %
  - možnost sušenja delikatnih materialov
  - nizka poraba energije
  - ekološka faza COOL-DOWN
  - ekološki čistilni filter
  - potreba za čiščenje filtra se prikaže na displeju programatorja z opozorilnim signalom in napako
  - velika zastekljena vrata
  - minimalna odprtina vrat: Ø670 mm
  - minimalno odvzemanje vlage: 0,140 litrov/min
  - odvod vlažnega zraka z lastnim ventilatorjem
  - minimalni pretok zraka: 440 m<sup>3</sup>/h
  - obračanje bobna levo in desno
  - enostransko vležajen boben iz nerjavečega jekla - INOX
  - prostostoječ
  - sistemsko varovanje pri delovanju in rokovanju
  - varnostno stikalo vrat in stikalo za izklop v sili
  - visoka produktivnost
  - zahtevani certifikati: CE, ISO 9001, ISO 14001
- maksimalne dimenzije stroja (ŠxG): 830x850 mm – zaradi omejenega prostora

## 6 INDUSTRIJSKI SUŠILNI STROJ

2

kos

0,00

0,00

- industrijski sušilni stroj
- minimalna kapaciteta polnjenja: 24 kg
- polnitveno razmerje: 1:22
- minimalni volumen bobna: 520 litrov
- minimalni premer bobna: 920 mm
- priključna napetost: 380-415V 3AC 50Hz
- gretje: plinsko
- maksimalna moč plinskih grelcev: 34 kW
- prisilna cirkulacija zraka preko grelnega registra
- mikroprocesorski programator z možnostjo poljubnega programiranja do minimalno 20 programov (regulacija temperature, časa sušenja, časa hlajenja, reverziranja proti mečkanju perila, ostanka vlage v %)
- prikaz diagnostike na displeju v Slovenskem jeziku
- merjenje ostanka vlage s senzorjem - nastavitvev ostanka vlage v %
- možnost sušenja delikatnih materialov
- nizka poraba energije
- ekološka faza COOL-DOWN
- ekološki čistilni filter
- potreba za čiščenje filtra se prikaže na displeju programatorja z opozorilnim signalom in napako
- velika zastekljena vrata
- minimalna odprtina vrat: Ø790 mm
- minimalno odvzemanje vlage: 0,380 litrov/min
- odvod vlažnega zraka z lastnim ventilatorjem
- minimalni pretok zraka: 1100 m<sup>3</sup>/h
- obračanje bobna levo in desno
- enostransko vležajen boben iz nerjavečega jekla - INOX

- prostostoječ
- sistemsko varovanje pri delovanju in rokovanju
- varnostno stikalo vrat in stikalo za izklop v sili
- visoka produktivnost
- zahtevani certifikati: CE, ISO 9001, ISO 14001
- maksimalne dimenzije stroja (ŠxG): 990x1300 mm – zaradi omejenega prostora

**7 INDUSTRIJSKI LIKALNI STROJ** 1 kos 0,00 0,00

- industrijski valjni sušilni likalnik
- minimalna delovna dolžina valja: 2050 mm
- minimalni premer valja: 315 mm
- priključna napetost: 380-415V 3AC 50Hz
- gretje: plinsko
- maksimalna moč plinskih grelcev: 32 kW
- minimalna kapaciteta: 70 kg/h testirana po standardu ISO9398-2
- plinski grelec montiran v centru valja z prisiljenim dovodom zraka v grelni sistem (TURBO) – omogoča visoko produktivnost likanja z majhno porabo energije
- stik perila z grelno površino do minimalno 300°
- valj izdelan iz nerjavečega materiala: kromiran
- regulacija hitrosti likanja s pomočjo frekvenčne regulacije motorja
- hitrost likanja minimalno do 6 m/min
- mikroprocesorski programator z možnostjo poljubne nastavitve (regulacija temperature in hitrosti likanja)
- prikaz diagnostike na displeju v Slovenskem jeziku
- samodejno vstavljanje perila s transportnimi trakovi z možnostjo zaustavitve trakov za lažje vstavljanje perila – nožna pedalka
- likalni stroj je opremljen z prednjim vhodnim in z prednjim izhodnim koritom
- likanje s pomočjo visoko kvalitetnih trakov iz NOMEX-a kateri se avtomatsko prilagajajo
- delovni prostor valja zaprt in obdan z izolacijsko pločevino
- avtomatsko ohlajevanje likalnega valja in izklop likalnega stroja ob zaključku delovnega procesa brez prisotnosti uporabnika
- sistem odvoda izveden tako da ne potrebuje čistilnega filtra – manj vzdrževanja
- neposredni pogonski sistem (brez jermenov in verig) – manj vzdrževanja
- odvod vlažnega zraka z lastnim ventilatorjem
- minimalni pretok zraka: 600 m³/h
- prostostoječ
- sistemsko varovanje pri delovanju in rokovanju
- zaščitna zavesa in stikalo za izklop v sili
- zahtevani certifikati: CE, ISO 9001, ISO 14001
- maksimalne dimenzije stroja (ŠxG): 2600x900 mm – zaradi omejenega prostora

**8 INDUSTRIJSKI LIKALNI MIZA** 1 kos 0,00 0,00

- industrijska likalna miza
- minimalna dimenzija delovna plošče: 1050x370x220 mm
- priključna napetost: 380-415V 3AC 50Hz
- gretje: električno
- maksimalna moč električnih grelcev: 5,5 kW
- ogrevana delovna plošča z regulacijskim termostatom
- vgrajen vakuum na delovni plošči
- z premičnim rokovnikom
- z profesionalnim ročnim likalnikom: mikro-stikalo za puščanje pare, minimalna teža: 1,5kg
- z avtomatskim parnim kotličkom: minimalni volumen 4,5 litra

- nosilec za parne cevi
- priključek na vodni sistem
- ventil za izpust vode iz kotlička
- prostostoječa
- sistemsko varovanje pri delovanju in rokovanju

<b>9 ŠIVALNI STROJ</b>	<b>1</b>	<b>kos</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- profesionalni šivalni stroj</li> <li>- priključna napetost: 220-230V 1AC 50Hz</li> <li>- možnost izbire različnih programov šivanja</li> <li>- možnost za šivanje in krpanje lahkih materialov pa vse do močnejših tkanin</li> <li>- možnost izdelave gumbnic</li> <li>- dvig šivalne nogice – ročno</li> <li>- v prenosnem zaboju</li> <li>- pribor za vzdrževanje</li> </ul>				
<b>10 MIZA ZA ZLAGANJE</b>	<b>2</b>	<b>kos</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- profesionalna miza za zlaganje</li> <li>- minimalna dimenzija delovna plošče: 1500x750 mm</li> <li>- delovna plošča izdelana iz nerjavečega kovine – INOX</li> <li>- kovinsko ogrodje zaščiteno proti koroziji</li> <li>- štiri vrtljiva kolesa, dve z zavoro: siva guma brez puščanja sledi</li> <li>- minimalne dimenzije (ŠxGxV): 1500x750x800 mm</li> </ul>				
<b>11 TRANSPORTNI REGAL</b>	<b>4</b>	<b>kos</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- transportni regal za prevoz čistega in umazanega perila</li> <li>- fiksno dno in dve polici katere se podirajo</li> <li>- preklopna vrata (dva segmenta – deljiva po polovici)</li> <li>- dve togi in dve vrtljivi gumijasti kolesi Ø125mm z zavoro (siva guma: brez puščanja sledi)</li> <li>- nerjaveča kovinska konstrukcija – pocinkana</li> <li>- nosilnost do 150 kg.</li> <li>- dimenzije (ŠxGxV): 600x810x1520 mm</li> <li>- dovoljeno odstopanje dimenzij: ±5%</li> </ul>				
<b>12 PREVOZNO STOJALO</b>	<b>2</b>	<b>kos</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- prevozno stojalo za obešanje fazonskega perila</li> <li>- vrtljiva gumijasta kolesa (siva guma: brez puščanja sledi)</li> <li>- nerjaveča kovinska konstrukcija – kromirana</li> <li>- nosilnost do 150 kg.</li> <li>- dimenzije (ŠxGxV): 1550x550x1900 mm</li> <li>- dovoljeno odstopanje dimenzij: ±5%</li> </ul>				
<b>13 REGAL</b>	<b>4</b>	<b>kos</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- regal za odlaganje čistega perila</li> <li>- poljubno nastavljive štiri police</li> <li>- nerjaveča kovinska konstrukcija – barvana</li> <li>- nosilnost police do 150 kg.</li> <li>- dimenzije (ŠxGxV): 1000x600x2000 mm</li> <li>- dovoljeno odstopanje dimenzij: ±5%</li> </ul>				
<b>14 PROGRAM ZA MONITORING OPREME</b>	<b>1</b>	<b>kos</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

- informacijski program za kontrolo porabe energentov na vseh štirih ponujenih pralnih strojih in možnostjo internetne povezave

#### **15 TEHNIČNE ZAHTEVE SVZ TABER**

Instalacije za priključke opreme so izdelane. Izbrani ponudnik se obvezuje pred pričetkom del prekontrolirati mere na objektu in izvesti vse prilagoditve za montažo opreme vključno z gradbenimi in obrtniškimi deli (morebitno dolbljenje, prestavljanje priključkov, popravilo keramike...) na lastne stroške. Ponudnik bo preveril dejanske mere na objektu in temu prilagodil opremo.

---

---

**SKUPAJ**

**0,00**