**TEHNIČKA SPECIFIKACIJA**

1. **Niske cipele sa zaštitnom kapicom**

Niska cipela mora biti izrađena od WRU koža debljine 1,8 - 2,0 mm. Podstava mora biti od prozračne tkanine otporne na ogrebotine koja omogućava disanje noge, te sprečava njeno znojenje.

Zaštitna cipela mora zadovoljiti normu CE UNI EN ISO 20345:2011 S3 SRC.

Ostali zahtjevi su:

* Područje pete zatvoreno s ublaživačem udaraca i apsorpcijom energije
* Potplata otporna na ulje
* Prozračno gornjište
* Gornjište otporno na vručinu
* Mora imati uklonjivi uložak a gornjište mora biti otporno na apsorpciju vode, gornji sloj u kontaktu sa stopalom napravljen od visoko otporne mreže kako bi se osigurala apsorbcija vlage
* Samo oblikujući antibakterijski sloj pjene za udobnost i pravilnu podršku stopala
* Potplata otporna na probijanje
* SRC antiklizni standard
* Mora imati dupli ne klizajući sloj od mikrofibre
* Mora sadržavati kompozitnu polimernu netermičku zaštitnu kapicu otpornu na udarce od preko 200J sukladno EN 12568
* Mora imati foliju protiv perforacije tkanine, otporna na preko 1100 N sa nultom perforacijom
* Zaštitni među potplat (uložna tabanica) sa zaštitom od oštećenja po standardu EN 12568
* Uložna tabanica od latex pjena visoke gustoće, upijajuća, antistatička
* Mora imati 4 trake od karbonskih vlakana koje dokazano imaju antistatička svojstva obuće tokom vremena
* Mora biti obuća sa visokim nivoom elektrostatičkog rasioanja, električna izolacija između 0,1 – 100 MΩ
* Otporna na klizanje na keramičkim pločicama sa SLS otopinom
* Otporna na klizanje na čelišnom podu sa glicerinom
* Težina cipele br.42 ne smije biti veća od 570 gr.

1. **Visoke cipele sa zaštitnom kapicom**

Visoka cipela mora biti od WRU koža debljine 1,8 - 2,0 mm. Podstava mora biti izrađena od prozračne tkanine otporne na ogrebotine koja omogućava disanje noge, te sprečava njeno znojenje. Jezičac mora biti jastučast i podstavljen.

Zaštitna cipela mora zadovoljiti normu CE UNI EN ISO 20345:2011 S3 SRC.

Ostali zahtjevi su:

* Područje pete zatvoreno s ublaživačem udaraca i apsorpcijom energije
* Potplata otporna na ulje
* Prozračno gornjište
* Gornjište otporno na vručinu
* Mora imati uklonjivi uložak a gornjište mora biti otporno na apsorpciju vode, gornji sloj u kontaktu sa stopalom napravljen od visoko otporne mreže kako bi se osigurala apsorbcija vlage
* Samo oblikujući antibakterijski sloj pjene za udobnost i pravilnz podršku stopala
* Potplata otporna na probijanje
* SRC antiklizni standard
* Mora imati dupli ne klizajući sloj od mikrofibre
* Mora sadržavati kompozitnu polimernu netermičku zaštitnu kapicu otpornu na udarce od preko 200J sukladno EN 12568
* Mora imati foliju protiv perforacije tkanine, otporna na preko 1100 N sa nultom perforacijom
* Zaštitni među potplat (uložna tabanica) sa zaštitom od oštećenja po standardu EN 12568
* Uložna tabanica od latex pjena visoke gustoće, upijajuća, antistatička
* Mora imati 4 trake od karbonskih vlakana koje dokazano imaju antistatička svojstva obuće tokom vremena
* Otporna na klizanje na keramičkim pločicama sa SLS otopinom
* Otporna na klizanje na čelišnom podu sa glicerinom
* Težina cipele br.42 ne smije biti veća od 590 gr.

1. **Niske cipele bez zaštitne kapice**

Niske cipele bez čelične kapice koja mora biti izrađena od WRU kože, materijala debljine 1,8 – 2,0 mm. Podstava mora biti od vrlo prozračne tkanine dišljiva i mekana. Jezičac mora biti mekano podstavljen i jastučast.

Zaštitna cipela mora zadovoljiti normu EN ISO 20347:2011 02 FO SRC

Ostali zahtjevi su:

* Antistatički potplat iz poliuretana visoke gustoće, naftno i uljno otporan, s ublaživačem udaraca i protukliznim tretmanom SCR
* Uložna tabanica duplo - komponetna zamjenjiva: anatomska, upijajuća, antistatična, prozračna i antibakterijska
* potplat mora biti u klasi FO otporan na ugljikovodike
* peta mora imati simbol E (peta koja apsorbira energiju)
* Težina cipele br.42 ne smije biti veća od 540 gr.

1. **Visoke cipele bez zaštitne kapice**

Visoke cipele bez čelične kapice koja mora biti izrađena od WRU kože, materijala debljine 1,8 – 2,0 mm. Podstava mora biti od vrlo prozračne tkanine dišljiva i mekana, DualMikro. Jezičac mora biti mekano podstavljen i jastučast.

Zaštitna cipela mora zadovoljiti normu EN ISO 20347:2011 02 FO SRC

Ostali zahtjevi su:

* Antistatički potplat iz poliuretana visoke gustoće, naftno i uljno otporan, s ublaživačem udaraca i protukliznim tretmanom SCR
* Uložna tabanica duplo-komponetna zamjenjiva: anatomska, upijajuća, antistatična, prozračna i antibakterijska
* potplat mora biti u klasi FO otporan na ugljikovodike
* peta mora imati simbol E (peta koja apsorbira energiju)
* Težina cipele br.42 ne smije biti veća od 590 gr.

**Ponuditelj:**

(tiskano upisati ime i prezime ovlaštene osobe Ponuditelja)

M.P. Potpis:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_