**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA – TEHNISKAIS UN FINANŠU PIEDĀVĀJUMS**

***Darba apavu piegāde***

1. Līguma izpildes laikā apavi, pēc pasūtījuma veikšanas, jāpiegādā 7 kalendāro dienu laikā, ja šajā laikposmā nav valstī oficiāli noteiktās svētku dienas. Ja pasūtījuma izpildes laikā ir valstī oficiāli noteiktās svētku dienas, puses vienojas par pasūtījuma izpildes termiņu.
2. Visiem apaviem minimālais garantijas termiņš – 1 gads.
3. Drīkst piedāvāt tikai preces, kurām ir piešķirts CE marķējums.
4. Norādītais daudzums ir tikai orientējošs. Pasūtītājam ir tiesības iepirkuma apjomu sadalīt starp vairākiem piegādātājiem.
5. **Pretendents drīkst iesniegt piedāvājumu par pilnu un par nepilnu apjomu, kā arī piedāvāt katrā pozīcijā variantus. Precei pilnībā ir jāatbilst aprakstā ietvertajām prasībām. Pretendents drīkst piedāvāt tikai tādas preces, kuru paraugus (jāspēj nodrošināt vismaz viens izmērs) var nodrošināt 3 darba dienu laikā.**
6. Pasūtītājs, pirms līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas, prasīs iesniegt izvēlēto preču paraugus, lai pārliecinātos par to atbilstību prasībām un kvalitāti. Pasūtītājam ir tiesības iegādāties paraugus un tos izmēģināt.

| **Apavi** | **Apraksts** | **Atbilstības prasības[[1]](#footnote-1)** | **Izmēru skala** | **Daudzums[[2]](#footnote-2)** | **Pretendenta piedāvāto apavu attāls un apraksts** *(attēls, modelis, ražotājs, tehniskās īpašības (ja iespējams, saite uz ražotāja/pretendenta tīmekļvietni, kur redzams konkrētais modelis un tā apraksts)* | **Cena par 1 pāri EUR bez PVN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **Sandales S1 P (pāris)**
 | * 1. Komfortablas, vieglas vasaras darba sandales, piemērotas fiziskam darbam:
		1. Pamatkrāsa – melna, tumši brūna, tumši pelēka;
		2. Virsmas materiāls- dabīgā āda, bet ne zamšāda;
		3. Oderes materiāls -dabīgā āda/tekstils/sintētiskas šķiedras materiāls;
		4. Aizdare ar līplenti vai ar metālisku sprādzi;
		5. Purngala aizsardzības kape ar triecienizturību līdz 200 J;
		6. Purngala aizsardzības kape no polikarbonāta/ alumīnija;
		7. Slēgta aizmugures daļa;
		8. Trieciena uztveres spēja papēža daļā līdz 20J;
		9. Elastīga starpzole pret caurduršanu;
		10. Polsterēta apavu mēlīte dabīgā āda, bet ne zamšāda;
		11. Gaisa caurlaidības nodrošināšanai jābūt perforētai virsmai vai gaisa caurlaidības atverēm;
		12. Īpaši elastīga ārzole, ar speciālu poliuretāna (PU) starpslāni, kuras forma nodrošina trieciena amortizāciju visā pēdas platumā un palielina stabilitāti;
		13. Antistatiskas noturība no 100 kΩ līdz 1000 MΩ;
		14. Eļļas un benzīna izturīga zole.
 | EN345-1 / EN ISO 20345, S1 P | 36.-48. | 520 |  |  |
| 1. **Kurpes S1 P (pāris)**
 | * 1. Komfortabli, slēgta tipa darba apavi, piemēroti fiziskam darbam gan telpās, gan ārā mainīgos starpsezonas laika un temperatūras apstākļos:
		1. Pamatkrāsa – melna, tumši brūna, tumši pelēka ;
		2. Virsmas materiāls- mitrumu atgrūdoša dabīgā āda, bet ne zamšāda;
		3. Oderes materiāls -dabīgā āda/tekstils/sintētiskas šķiedras materiāls;
		4. Aizdare šņorējama;
		5. Purngala aizsardzības kape ar triecienizturību līdz 200 J;
		6. Purngala aizsardzības kape no polikarbonāta/ alumīnija;
		7. Slēgta aizmugures daļa;
		8. Trieciena uztveres spēja papēža daļā līdz 20J;
		9. Elastīga starpzole pret caurduršanu;
		10. Polsterēta apavu mēlīte dabīgā āda, bet ne zamšāda;
		11. Īpaši elastīga ārzole, ar speciālu poliuretāna (PU) starpslāni, kuras forma nodrošina trieciena amortizāciju visā pēdas platumā un palielina stabilitāti;
		12. Antistatiskas noturība no 100 kΩ līdz 1000 MΩ;
		13. Eļļas un benzīna izturīga zole.
 | EN345-1 / EN ISO 20345, S1 P | 36.-48. | 30 |  |  |
| 1. **Kurpes S2 P (pāris)**
 | * 1. Komfortabli, slēgta tipa darba apavi, piemēroti fiziskam darbam gan telpās, gan ārā mainīgos starpsezonas laika un temperatūras apstākļos:
		1. Pamatkrāsa – melna, tumši brūna, tumši pelēka;
		2. Virsmas materiāls- mitrumu atgrūdoša dabīgā āda, bet ne zamšāda;
		3. Apavu virsdaļas noturība pret ūdens iesūkšanos un uzņemšanu;
		4. Oderes materiāls -dabīgā āda/tekstils/sintētiskas šķiedras materiāls;
		5. Aizdare šņorējama;
		6. Purngala aizsardzības kape ar triecienizturību līdz 200 J;
		7. Purngala aizsardzības kape no polikarbonāta/ alumīnija;
		8. Elastīga starpzole pret caurduršanu;
		9. Polsterēta apavu mēlīte dabīgā āda, bet ne zamšāda;
		10. Slēgta aizmugures daļa;
		11. Trieciena uztveres spēja papēža daļā līdz 20J;
		12. Izņemama antistatiska, anatomiska, termo izolējoša, mitrumu absorbējoša, ātri žūstoša iekšzole (pēdiņa) ar ventilēšanas spraugām;
		13. Elastīga, stabila, amortizējoša, neslīdoša ārzole;
		14. Antistatiskas noturība no 100 kΩ līdz 1000 MΩ;
		15. Eļļas un benzīna izturīga zole.
 | EN345-1 / EN ISO 20345, S2 P | 36.-48 | 84 |  |  |
| 1. **Puszābaki S3 (pāris)**
 | * 1. Viegli, komfortabli puszābaki, piemēroti fiziskam darbam āra apstākļos pie svārstīgas starpsezonu gaisa temperatūras:
		1. Pamatkrāsa – melna, tumši brūna, tumši pelēka;
		2. Virsmas materiāls- mitrumu atgrūdoša dabīga āda, bet ne zamšāda;
		3. Apavu virsdaļas noturība pret ūdens iesūkšanos un uzņemšanu;
		4. Oderējums no gaisu caurlaidīga, nodilumizturīga materiāla -ādas vai tekstilšķiedras;
		5. Aizdare šņorējama;
		6. Apmēram 12-16 cm garš stulms (gar papēža aizmuguri);
		7. Purngala aizsardzības kape ar triecienizturību līdz 200 J;
		8. Purngala aizsardzības kape no polikarbonāta/ alumīnija;
		9. Trieciena uztveres spēja papēža daļā līdz 20J;
		10. Elastīga starpzole pret caurduršanu;
		11. Izņemama, termiski izolējoša, mitrumu absorbējoša, ātri žūstoša, antistatiska iekšzole (pēdiņa);
		12. Elastīga, stabila, amortizējoša, neslīdoša ārzole;
		13. Antistatiskas noturība no 100 kΩ līdz 1000 MΩ;
		14. Eļļas un benzīna izturīga zole.
 | EN345-1 / EN ISO 20345,S3 | 36.-48 | 216 |  |  |
| 1. **Puszābaki S3 SRC (pāris)**
 | * 1. Viegli, komfortabli puszābaki, piemēroti fiziskam darbam āra apstākļos pie svārstīgas starpsezonu gaisa temperatūras:
		1. Pamatkrāsa – melna, tumši brūna, tumši pelēka;
		2. Virsmas materiāls- mitrumu atgrūdoša dabīga āda, bet ne zamšāda;
		3. Apavu virsdaļas noturība pret ūdens iesūkšanos un uzņemšanu;
		4. Oderējums no gaisu caurlaidīga, nodilumizturīga materiāla -ādas vai tekstilšķiedras;
		5. Aizdare šņorējama;
		6. Apmēram 12-16 cm garš stulms (gar papēža aizmuguri);
		7. Purngala aizsardzības kape ar triecienizturību līdz 200 J;
		8. Purngala aizsardzības kape no polikarbonāta/ alumīnija;
		9. Trieciena uztveres spēja papēža daļā līdz 20J;
		10. Elastīga starpzole pret caurduršanu;
		11. Izņemama, termiski izolējoša, mitrumu absorbējoša, ātri žūstoša, antistatiska iekšzole (pēdiņa);
		12. Elastīga, stabila, amortizējoša, neslīdoša ārzole;
		13. Antistatiskas noturība no 100 kΩ līdz 1000 MΩ;
		14. Eļļas un benzīna izturīga zole.
 | EN345-1 / EN ISO 20345,S3 SRC | 36.-48 | 200 |  |  |
| 1. **Siltinātie puszābaki S3 CI SRC (pāris)**
 | * 1. Viegli, komfortabli ziemas puszābaki, piemēroti fiziskam darbam sniega un mitruma apstākļos pie svārstīgas ziemas sezonas gaisa temperatūras:
		1. Pamatkrāsa – melna, tumši brūna, tumši pelēka;
		2. Virsmas materiāls- mitrumu atgrūdoša dabīga āda, bet ne zamšāda;
		3. Apavu virsdaļas noturība pret ūdens iesūkšanos un uzņemšanu;
		4. Oderējums no gaisu caurlaidīga, nodilumizturīga siltumu nodrošinoša, termo izolējoša *Thinsulate*™ (vai ekvivalenta materiāla) vai mākslīgās kažokādas;
		5. Apmēram 12-16 cm garš stulms;
		6. Aizdare šņorējama;
		7. Purngala aizsardzības kape ar triecienizturību līdz 200 J;
		8. Purngala aizsardzības kape no polikarbonāta/ alumīnija;
		9. Trieciena uztveres spēja papēža daļā līdz 20J;
		10. Elastīga starpzole pret caurduršanu;
		11. Izņemama, termiski izolējoša, mitrumu absorbējoša, ātri žūstoša, antistatiska iekšzole (pēdiņa);
		12. Elastīga, stabila, amortizējoša, neslīdoša ārzole;
		13. Antistatiskas noturība no 100 kΩ līdz 1000 MΩ;
		14. Eļļas un benzīna izturīga zole.
 | EN345-1 / EN ISO 20345, S3 CI SRC | 36.-48. | 50 |  |  |
| 1. **Siltinātie zābaki S3 CI SRC (pāris)**
 | * 1. Viegli, komfortabli ziemas zābaki, piemēroti fiziskam darbam sniega un mitruma apstākļos pie svārstīgas ziemas sezonas gaisa temperatūras:
		1. Pamatkrāsa – melna, tumši brūna, tumši pelēka;
		2. Virsmas materiāls- mitrumu atgrūdoša dabīga āda, bet ne zamšāda;
		3. Apavu virsdaļas noturība pret ūdens iesūkšanos un uzņemšanu;
		4. Oderējums no gaisu caurlaidīga, nodilumizturīga siltumu nodrošinoša, termo izolējoša Thinsulate™ (vai ekvivalenta materiāla) vai mākslīgās kažokādas;
		5. Aizdare šņorējama;
		6. Apmēram 20-25 cm garš stulms;
		7. Purngala aizsardzības kape ar triecienizturību līdz 200 J;
		8. Purngala aizsardzības kape no polikarbonāta/ alumīnija;
		9. Trieciena uztveres spēja papēža daļā līdz 20J;
		10. Elastīga starpzole pret caurduršanu;
		11. Izņemama, termiski izolējoša, mitrumu absorbējoša, ātri žūstoša, antistatiska iekšzole (pēdiņa);
		12. Elastīga, stabila, amortizējoša, neslīdoša ārzole;
		13. Antistatiskas noturība no 100 kΩ līdz 1000 MΩ;
		14. Eļļas un benzīna izturīga zole.
 | EN345-1 / EN ISO 20345, S3 CI SRC |  36.-48 | 379 |  |  |
| 1. **Īsie gumijas zābaki (pāris)**
 | * 1. Apmēram 14-20 cm augsti gumijas zābaki:
		1. Krāsa-melna, tumši zila vai tumši zaļa;
		2. Virsmas materiāls- ūdens necaurlaidīgs polivinila materiāls vai analogs;
		3. Antistatiska, amortizējoša, stabila, neslīdoša, rievaina ārzole.
 | EN347-1/EN ISO 20347 | 36.-48. | 42 |  |  |
| 1. **Garie gumijas zābaki (pāris)**
 | * 1. Apmēram 30-40 cm augsti gumijas zābaki:
		1. Krāsa-melna, tumši zila vai tumši zaļa;
		2. Virsmas materiāls- ūdens necaurlaidīgs polivinila materiāls vai analogs;
		3. Antistatiska, amortizējoša, stabila, neslīdoša, rievaina ārzole.
 | EN347-1/EN ISO 20347 | 36.-48. | 172 |  |  |
| 1. **Siltinātie gumijas zābaki (pāris) S5**
 | * 1. Apmēram 30-40 cm augsti gumijas zābaki:
		1. Krāsa-melna, tumši zila vai tumši zaļa;
		2. Virsmas materiāls- ūdens necaurlaidīgs, aukstumu izturošs materiāls.
		3. Izņemama siltumizolējoša oderzeķe no adītas, kārstas vai nekārstas trikotāžas, mākslīgās kažokādas vai filca;
		4. Antistatiska, amortizējoša, stabila, neslīdoša, rievaina ārzole.
 | EN347-1/EN ISO 20347 , S5 | 36.-48. | 80 |  |  |
| 1. **Gumijas zābaki S4 (pāris)**
 | * 1. Apmēram 30-40 cm augsti gumijas zābaki:
		1. Krāsa- melna, tumši pelēka, tumši zila vai tumši zaļa;
		2. Virsmas materiāls- ūdens necaurlaidīgs, poliuretāna (PU) materiāls;
		3. Purngala aizsardzības kape ar triecienizturību līdz 200 J;
		4. Elastīga starpzole pret caurduršanu;
		5. Elastīga, antistatiska, neslīdoša, amortizējoša, stabila, rievaina, poluretāna (PU) materiāla ārzole.
 | EN345-1 / EN ISO 20345, S4 | 36.-48. | 80 |  |  |
| 1. **Gumijas zābaki (siltinātie) S4 (pāris)**
 | * 1. Apmēram 30-40cm augsti gumijas zābaki:
		1. Krāsa-melna, tumši zila vai tumši zaļa;
		2. Virsmas materiāls- ūdens necaurlaidīgs, aukstumu izturošs materiāls;
		3. Purngala aizsardzības kape ar triecienizturību līdz 200 J;
		4. Elastīga starpzole pret caurduršanu;
		5. Izņemama siltumizolējoša oderzeķe no adītas, kārstas vai nekārstas trikotāžas, mākslīgās kažokādas vai filca;
		6. Antistatiska, amortizējoša, stabila, neslīdoša, rievaina ārzole.
 | EN345-1 / EN ISO 20345, S4 | 36.-48. | 92 |  |  |
| 1. **Sabo kurpes (pāris)**
 | * 1. Komfortabli, „sabo” stila darba apavi:
		1. Virsmas materiāls- dabīga āda, bet ne zamšāda;
		2. Pamatkrāsa – melna, tumši brūna, tumši pelēka;
		3. Antistatiska, neslīdoša zole un papēdis;
		4. Purngals pilnīgi slēgts;
		5. Var būt perforēta virsma;
		6. Virs papēža regulējama garuma siksniņa.
 | EN347-1/EN ISO 20347,OB E A FO SRC | 36.-48. | 134 |  |  |
| 1. **Dielektriskie apavi (pāris)**
 | * 1. Dielektriskie apavi (kalošas) aizsardzībai pret elektrisko strāvu:
		1. Materiāls: dabīga gumija;
		2. Velkami pa virsu aizsargapaviem;
		3. Neslīdoša zole;
		4. Nodrošina aizsardzību līdz 1000V
 | EN 50321-1:2018, EN347-1/EN ISO 20347OB |  | 5 |  |  |
| 1. **Metinātāju puszābaki (pāris)**
 | * 1. Darba puszābaki metinātājiem:
		1. Virsmas materiāls: mitrumu atgrūdoša dabīgā āda;
		2. Eļļas un benzīna izturīga, antistatiska zole ar izturību līdz +300ºC;
		3. Enerģiju absorbējošs papēdis;
		4. Purngala aizsardzības kape ar triecienizturību līdz 200 J;
		5. Elastīga starpzole pret caurduršanu;
		6. Purngala aizsardzības kape no polikarbonāta/ alumīnija;
		7. Papildus klape šņoru un apavu mēlītes aizsardzībai.
 | EN345-1 / EN ISO 20345, S3 HRO SRC |  | 22 |  |  |
| 1. **Ziemas apavi no dabīgās ādas**
 | Speciāli apstrādāta mitrumizturīga dabīgās ādas (nedalīta) virsa, kombinēta ar mitrumizturīgu tīkliņveida neilona materiālu. Zābakiem ir TECPROOF vai ekvivalenta mitrumizturības membrāna;Jebkuru uzrakstu, kas atrodas uz izstrādājumu virsmas materiāla un uz zoles ārējās malas, krāsa nedrīkst atšķirties no izstrādājuma krāsas;Zābaku iekšmateriāls, oderējums: antibakteriāls, mitrumu/ izgarojumus uzsūcošs, ventilējošs, tehnoloģiskās īpašības ilgstoši saglabājošs materiāls AGION vai ekvivalents;Izņemama, mazgājama, antibakteriāla, ortopēdiska, perforēta, 3D (sastāv no 3 slāņiem) iekšzole (pēdiņa) ar amortizējošu un termoizolējošu efektu;Zole līmēta, nodilumizturīga karbongumija ārpusē, otrais līmenis EVA vai ekvivalents, kas nodrošina zolei amortizāciju un vieglumu;Paaugstināta zoles apmale purngalā un kapes daļā;Zole ar izteiktu protektoru, neslīdoša; Zābaka zoles vidū gareniski iestrādāts stiklšķiedras stienītis, kājas atbalstam un stabilitātei;Stiprināts, noapaļots augstas izturības purngals;Potītes fiksators veidots no kompozītmateriāla;Zābaka papēža daļa paaugstināta, izturīga pret skrāpējumiem, nobrāzumiem, papēža daļas formas saglabāšanai;Zābaka mēlīte piešūta pie stulma, kas veido kabatu, lai ūdens neiekļūtu zābakā;Stulma daļa ir no neilona un stiklašķiedras pavedienu materiāla;Stulma aizmugurē augšējā daļai jābūt pazeminātai (t.i., iegriezumam) par 55 mm;Komforta līmenis: no +15°C līdz -15°C. Pie zemākām vai augstākām temperatūru maiņām papildus jāvariē ar termozeķēm.Virsāda melnā krāsā, krāsas noturībai ir jābūt visa valkāšanas procesa laikā.Šņorējama + sānos slēgta rāvējslēdzēja aizdare. Saitējums ar 165 – 175 cm garu sintētisko šķiedru cilindriskā pinuma aukliņu caur 8 caurumiņu pāriem – actiņām, iestrādātiem virsmas materiālā. Augstas kvalitātes rāvējslēdzējs – „YKK” vai ekvivalents. | Zābaki ar CE marķējumu un sertificēti atbilstoši EN ISO 20347:2012 OB E FO HRO CI HI AN WR SRC standarta (vai ekvivalenta) prasībām | 35-50 | 80 |  |  |
| 1. **Starpsezonas apavi no dabīgās un mākslīgās virsādas**
 | Speciāli apstrādāta mitrumizturīga virsāda (nedalīta), kombinēta ar mitrumizturīgu neilonu.;Apavi melnā krāsā, virsāda ar atbilstošu krāsojuma dziļumu, kas nodrošina krāsas noturību valkāšanas procesā;Apavu iekšmateriāls, oderējums: antibakteriāls, mitrumu/ izgarojumus uzsūcošs tīkliņveida materiāls, augstas nodilumizturības, elpojoša, antibakteriāla;Izņemama, mazgājama, antibakteriāla, ortopēdiska, perforēta iekšzole (pēdiņa) ar amortizējošu un termoizolējošu efektu;Zoles stiprinājuma metode – līmēta. Paaugstināta zoles apmale, kas palielina virsas purngala daļas un kapes daļas aizsardzību, saduroties ar šķēršļiem. Zole sastāv no diviem līmeņiem – ārzole no augsta pretnodiluma VIBRAM gumijas, neslīdoša, nesmērējoša; tās konstrukcijas pamatā ir skriešanas apavu konstrukcija, lai nodrošinātu ērtu un ātru pārvietošanos;Starpzole no EVA (etilēna vinila acetāta kopolimēra sveķi), kas nodrošina zoles amortizāciju un vieglumu. Zolē starp papēdi un pēdu iestrādāts papildus materiāls, kas pilda pēdas velves stiprināšanas funkcijas. Iestrādāts potītes fiksators iešanai pa nelīdzenām virsmām. Zoles reljefs padara apavu stabilu un visos virzienos novērš slīdēšanu. Stiprināts, noapaļots augstas izturības purngals.;Iestrādāts potītes fiksators iešanai pa nelīdzenām virsmām;Siprināts, noapaļots augstas izturības purngals;Apavu papēža daļa paaugstināta, izturīga pret skrāpējumiem, nobrāzumiem, papēža daļas formas saglabāšanai;Apava komforta līmenis: no +30°C līdz -5°C. Pie temperatūru maiņām papildus jāvariē ar termozeķēm. Apavu izmēru skala: no EUR 35 līdz EUR 50. ISO EN20347 darba drošības sertifikāts. Ražotāja kvalitates garantija: 24 mēneši.Melna vai kombinēta (t.i., melnā un pelēkā krāsā), virsma ar atbilstošu krāsojuma dziļumu, kas nodrošina krāsas noturību valkāšanas procesā.Ar elastīgu savilcējgumiju. Aizdarei locījuma vietā iekšpusē ir papildus elastīga cilpa auklas fiksēšanai. | LVS EN ISO 20345:2012 vai ekvivalents. | 39-47 | 80 |  |  |
| 1. **Vasaras apavi**
 | Augstas gaisa caurlaidības tīkliņauduma virsma ar pastiprinātu stiprinājuma parklajumu papēža daļā;Apavi paredzēti siltiem laika apstākļiem, staigāšanai pa cietu, slapju un slīdīgu segumu gan iekštelpās, gan ārpus telpām;Apavu iekšmateriāls, oderējums: augstas nodilumizturības oderaudums, elpojošs, gaisu caurlaidošs.Iekšzole- ergonomisks poliuretāns ar speciāla auduma pārklājumu;Ārzole- termoplastisks poliuretāns- speciāli veidota liesta, kas nodrošina ērtumu ilgstoši atrodoties stāvus un parvietojoties;Zole ar speciālu protektoru, neslīdoša; Iestrādāts potītes fiksators iešanai pa nelīdzenām virsmām;Sandales virsmā ir rūtojuma tipa atveres izteikti atbilstoši siltiem laika apstakļiem;Komforta līmenis: no +10°C līdz +30°C.Krāsa - Melna vai tumši pelēka.Aizdare - Šņorējama ar saitējuma aukliņām caur 5 caurumiņu 3pāriem – actiņām, iestrādātiem virsmas materiālā. | LVS EN ISO 20347 01 FO SRC ESD vai ekvivalents. | 36-48 | 80 |  |  |

1. Vai ekvivalenti standarti. [↑](#footnote-ref-1)
2. Provizoriskais daudzums, pasūtītājam ir tiesības pasūtīt vairāk un mazāk līguma darbības laikā. [↑](#footnote-ref-2)