**Jalakäija helkuri tehniline kirjeldus**

1. **Hanke ese**

## Ostetav jalakäija helkur peab oma omadustelt vastama Eesti Standardile EVS-EN 17353:2020 üldistele ning standardi punktis 3.2 tüüp 1 kohasele lisandile kehtestatud ning käesoleva tehnilise kirjelduse nõuetele. Samuti peab hangitav toode vastama REACH-määrusele, mis peab olema edastatud tellijale koos hankedokumentidega.

* 1. Jalakäija helkur (edaspidi ka helkur ja lisand) on defineeritud kui riietusele kinnitatav, vabalt rippuv, standardi tüüp 1 kohane lisand, mida võib eemaldada teadliku tegevusega.
1. **Nõuded hanke esemele**

3.1 Üldnõuded

Käesoleva riigihanke alusel ostetav jalakäija helkur peab oma omadustelt vastama Eesti Standardi EVS-EN 17353:2020 üldistele ning standardi punktis 3.2 tüüp 1 kohasele lisandile kehtestatud ja käesoleva tehnilise kirjelduse punktis 4 kirjeldatud nõuetele. Toode peab olema PVC-vaba.

**4. Ostetava jalakäija helkuri värvus, suurus ja pind**

4.1 Helkuri valgustpeegeldava pinna värvus peab olema:

* valge (helehall)

4.2 Helkuri kuju, suurus ja riputamiseks mõeldud ava:

* kujult – ring;
* suurus – mõõt 50 mm; sellest valguspeegeldava ala pindala vähemalt 15,5 cm2
* ava – helkuri riputamiseks/ kinnitamiseks mõeldud ava peab olema helkuri pindu läbiv ning võimaldama viia kinnitusnööri läbi ava ilma selleks lisavahendeid kasutamata.

4.3 Helkuri pind:

* peab olema puhas, ilma pealetrükita.

4.4 Helkuri sees, peegeldava pinna alla peab olema trükitud helkurile ühele poole kujundus sõnum MURETULT KOHALE! (Roboto font, kujundus töövõtja poolt) ja teisele helkuri poolele väike logo/kujundus vms, mille palume töövõtjal kujundada, töötada välja teemal liiklussurmadeta Eesti 2050 (uus liiklusohutusprogramm).

**5. Jalakäija helkuri üksikpakend**

5.1 Helkurid peavad olema pakendatud üksikult koos riietele kinnitamise vahendiga plastikuvabasse pakendisse. Helkur koos kinnitamise vahenditega ei tohi pakendist välja kukkuda, kinnitusvahend peab olema eraldi taskus, et ei kaoks pakendist ära.

5.2 Helkuril või selle pakendil peab olema CE- ja muu nõuetekohane märgistus (helkurite ja helkurmaterjali valmistaja ja maaletooja andmed).

* 1. Viide vastavuse kohta standardile EVS-EN 17353:2020.
	2. Pakendil peab olema või pakendisse peab olema lisatud helkuri eestikeelne kasutusjuhend.

5.6 Pakendis peab sisalduma helkuri kinnitamise vahendina –jäigast terasest haaknõel ja tume nöör minimaalse pikkusega 1,0 m helkuri riputamiseks.

5.7 Helkuri pakendil peab olema näha kirjet ’Jagamiseks tasuta’, ning Transpordiameti logo.

**6. Näidis**

6.1 Palun saata näidis Transpordiametisse Teelise 4, Tallinn Kristi Juhkam nimele.

6.2 Näidishelkuri järgi pakutavate helkurite kohta peab olema esitatud originaal sertifikaat või notariaalselt kinnitatud koopia sertifikaadist, mis tõendab helkurite vastavust standardis EVS-EN 17353:2020 esitatud nõuetele koos lisaga, mis sisaldab katsetamisel saadud mõõtmistulemusi.

6.3 Eeltoodud nõuetele vastavuse kahtluse korral on Transpordiametil õigus kätte saadud helkurid saata täiendavale kontrollimisele.

**7. Pakendamine**

* 1. Väikepakend

7.1.1 Tarnitavad jalakäija helkurid peavad olema pakendatud 50 või 100 helkuri pakendiühiku kaupa väikepakendisse (karpi).

* + 1. Karbil peab olema märge helkuri tüübi, värvuse, kuju, tootja ja/või selle kauba tarnija nimetus, aadress ja telefoninumber.
	1. Suurpakend

7.2.1 Kõik väikepakendid peavad olema pakendatud kartongist taarasse nii, et ühe suurpakendi ühiku brutokaal ei ületaks 5 kg.

1. **Tarne: ühel aadressil Tallinnas**
2. Transpordiamet Teelise 4, Tallinn, Kristi Juhkam nimele (5308 0161)

**NB! Alustega kaupa Transpordiametis maha ladustada ei saa!!**

1. Kogus kokku : **7 000 tk**.

**Helkurite tarne kõige hiljemalt novembri keskpaik.**