

## Tehniline kirjeldus „Metallmööbli ostmine“ (viitenumber 299638)

### 1. Hanke ese

- 1.1. Riigihanke esemeks on eritellimusel toodetava metallmööbli ostmine (edaspidi ka toode/tooted või kaup/kaubad) ning kaubaga seotud või kaasnevad teenused.
- 1.2. Enim ostetavaks kaubaks on alljärgnev metallmööbel (tehnilise kirjelduse lisadeks 1.1-1.8 on nende toodete PDF-joonised, lisaks on ostjal olemas alljärgnevate toodete STEP-failid ja DWG-failid, mida edastatakse vajadusel müüjale):
  - 1.2.1. 01 RKIK MM\_Relvakapp (vt lisa 1.1)
  - 1.2.2. 02 RKIK MM\_Jaorelvade püramiid (vt lisa 1.2)
  - 1.2.3. 03 RKIK MM\_Kuivatuskapp (vt lisa 1.3)
  - 1.2.4. 04 RKIK MM\_Taburet (vt lisa 1.4)
  - 1.2.5. 05 RKIK MM\_Sõdurikapp (vt lisa 1.5)
  - 1.2.6. 06 RKIK MM\_Standardmöödus narivoodi (vt lisa 1.6)
  - 1.2.7. 07 RKIK MM\_Erimöödus narivoodi (vt lisa 1.7)
  - 1.2.8. 08 RKIK MM\_Redel (vt lisa 1.8)
- 1.3. Lisaks kauba ostmisele peab kauba hind sisaldama alljärgnevaid teenuseid sel juhul, kui minikonkursil või hinnapäringus ei ole sätestatud teisiti:
  - 1.3.1. vajadusel toodete paiknemise asukoha eelnev ekspertiis, mõõdistamine ja paigaldusjooniste tegemine, kooskõlastamine ostja kontaktisikuga;
  - 1.3.2. paigaldamistöde ajagraafiku koostamine ja kooskõlastamine ostja kontaktisikuga;
  - 1.3.3. toodete tootmine ja valmistamine sh kõikide tootmis- või valmistamisprotsessiks vajalike lisajooniste, arvutuste jms koostamine;
  - 1.3.4. toodete pakendamine transpordiks;
  - 1.3.5. toodete transport ostja poolt määratud asukohta/-desse, paigalduse asukohta/-desse (sh arvestada, et need võivad asuda erinevates hoonetes, ruumides ja korrustel);
  - 1.3.6. toodete maha laadimine paigalduskohta (sisaldab ka vajadusel nt tõstukit jm abivahendeid);
  - 1.3.7. toodete lahti pakkimine;
  - 1.3.8. toodete monteerimine, paigaldus, fikseerimine, töökorda häälestamine, vajadusel kohtkinnitamine (nt seina, põranda külge);
  - 1.3.9. paigalduse järgne koristus, ümbrispakendite ja muu prahi (puru, tolm, kiled, kinnitustarvikute jäägid jne) äravedu ja utiliseerimine;
  - 1.3.10. muud tööd, mida ei ole riigihanke (sh minikonkursi või hinnapäringu) tehnilises kirjelduses kirjeldatud, kuid mille tegemine on tavapäraselt vajalik kirjeldatud eesmärgi saavutamiseks.
- 1.4. Tehnilises kirjelduses on nimetatud ja kirjeldatud enim ostetavad kaubad ja teenused. Ostjal on õigus osta ka muud metallmööblit ning sellega seonduvaid tarvikuid ja kaasnevaid teenuseid, mida ei ole käesolevas tehnilises kirjelduses nimetatud, kirjeldatud. Samuti on ostjal õigus muuta, vähendada või lisada täiendavaid nõudeid minikonkursi läbiviimisel või hinnapäringus.

## 2. Nõuded toodetele

- 2.1. Tooted peavad olema uued, kasutamata, ilma visuaalsete või konstruktsiooniliste defektideta, korrektselt vastavalt joonistele ja tehnilisele kirjeldusele valmistatud ja viimistletud ning olema peale paigaldamist kohe kasutusvalmis.
- 2.2. Tooted peavad olema ohutud, sh kõik teravad metalli lõikservad peavad olema ümardatud ning toodete stabiilsus ja mehaaniline vastupidavus peavad olema tagatud ka intensiivsel kasutamisel.
- 2.3. Tooted ja selle detailid peavad olema tugevad, vastupidavad ja töökindlad. Toodete konstruktsioon ei tohi koormuse all painduda ega deformeeruda.
- 2.4. Tooted peavad vastama tehnilisele kirjeldusele (sh lisades toodud joonistele), Eestis ja ELis kehtivatele õigusaktidele, normidele, standarditele, heale tavale ning omama vastavaid sertifikaate.
- 2.5. Enne kauba valmistamist ja tarnimist peab müüja veenduma, et kaup on võimalik paigaldada vastavalt etteantud projektile. Kontrollida tuleb ruumi tegelikke gabariite ja vajadusel korrigeerida kauba dimensioone. Erilist tähelepanu pöörata järjestikku, seinast-seinani paigaldatavale kaubale. Ruumide suuruse tegeliku ning projektijärgse suuruse erinevus on müüja risk.
- 2.6. Ostjal on õigus nõuda müüjalt kaubaga seotud andmeid, milleks võivad olla sertifikaadid, joonised, spetsifikatsioonid, demonteerimis- ja parandusjuhised, kasutus- ja hooldusjuhendid jms.
- 2.7. Kauba juurde kuuluvad dokumendid (sh demonteerimis- ja parandusjuhised, kasutusjuhendid jms) peavad olema eestikeelsed, kui ei ole kokku lepitud teisiti.
- 2.8. Müüja peab enne kauba üleandmise-vastuvõtmise akti allkirjastamist andma ostjale üle kaupade digitaalsed spetsifikatsioonid, demonteerimis- ja parandusjuhised (toodete tähistused peavad ühilduma projektdokumentatsiooniga). Spetsifikatsioonid ja/või akt peavad olema esitatud koondina elektrooniliselt töödeldava tabeli kujul (nt xlsx kujul), mis peab sisaldama iga kauba osas vähemalt alljärgnevat infot, kui ei ole kokku lepitud teisiti:
  - 2.8.1. hoone kood;
  - 2.8.2. ruumi nr;
  - 2.8.3. kauba nimi;
  - 2.8.4. kirjeldus (sh materjal, mõõt, viimistlus jms);
  - 2.8.5. müüja;
  - 2.8.6. tootja;
  - 2.8.7. kogus;
  - 2.8.8. maksumus;
  - 2.8.9. üleandmise-vastuvõtmise kuupäev;
  - 2.8.10. garantii lõpu kuupäev.
- 2.9. Kaup ja selle detailid peavad olema transpordil pakendatud vältimaks kaubale, hoonele või muule varale tekkida võivaid kahjustusi.
- 2.10. Kapi uste käepidemed on roostevabast terasest, kui lisades toodud joonistel, minikonkursil või hinnapäringus ei ole sätestatud teisiti.
- 2.11. Toodete valmistamisel kasutatavad needid ja kruvid peavad olema tšingitud terasest, kui lisades toodud joonistel, minikonkursil või hinnapäringus ei ole sätestatud teisiti.
- 2.12. Toodete hinna sisse tuleb arvestada kõik vajalikud lisatarvikud (nt tabalukud), kinnitustarvikud (nt kruvid, tüüblid, mutrid jne), mis on vajalikud monteerimiseks, kohtkinnitamiseks ja mis tagavad toote stabiilsuse.
- 2.13. Kauba ostmisel kohalduvad mööbli kohustuslikud keskkonnahoidlikud kriteeriumid, mis on hanke alustamisel alljärgnevad:

- 2.13.1. Müüja esitab koos mööbli üleandmisega demonteerimis- ja parandusjuhised, mille kohaselt on mööblit võimalik osade asendamiseks demonteerida mööblit kahjustamata. Mööblit saab käsitööriistade abil lahti võtta ja selle osad vahetada ilma väljaõppeta isik. Demonteerimis- ja parandusjuhiseks võib olla näiteks tooteleht koos monteerimisjoonisega, tootejoonis, millel on märgitud käsitööriistade abil eemaldatavad/vahetatavad osad vms paberil, elektrooniline või videona demonteerimis- ja parandusjuhiseks.
- 2.13.2. Kogu mööbli tootmiseks kasutatav puit peab määruse (EL) 995/2010 kohaselt olema seaduslikult ülestöötatud. Müüja esitab tõendid puidu päritolu kohta mööbli üleandmisel. Sobivaks tõendiks on näiteks FSC sertifikaat või FLEGT või CITES litsents.
- 2.13.3. Müüja esitab loetelu kõigist REACH kandidaatainete loetellu kantud ainetest, mille sisaldus tootes ja mis tahes selle koostisosas või materjalis ületab 0,1 (massi)protsenti või kinnituse, et tema pakutud tooted ei sisalda või sisaldavad REACH kandidaatainete loetellu kantud aineid alla 0,1 (massi)protsenti. Müüja esitab käesolevas punktis nõutud andmed koos mööbli üleandmisega.
- 2.13.4. Müüja annab lepinguga kaubale garantii minimaalselt 24 kuud, kui tootja ei deklareeri pikemat garantiid. Garantii hõlmab remonti ja asendustoote andmist garantiiremondi ajaks. Garantii tagab toodete vastavuse lepingu tingimustele lisatasusid kohaldamata. Müüja tagab varuosade või samaväärset funktsiooni täitvate elementide olemasolu vähemalt kahe aasta jooksul pärast mööblitoote üleandmise kuupäeva.
- 2.14. Iga viidet, mida ostja teeb tehnilises kirjelduses mõnele RHS-i § 88 lõikes 2 nimetatud alusele (standardile, tehnilisele tunnustusele, tehnilisele kontrollisüsteemile vms), tuleb lugeda selliselt, et see on täiendatud märkega „või sellega samaväärne“. Iga viidet, mida ostja teeb tehnilises kirjelduses ostuallikale, protsessile, kaubamärgile, patendile, tüübile, päritolule või tootmisviisile, tuleb lugeda selliselt, et see on täiendatud märkega „või sellega samaväärne“. Samaväärsus tähendab täpselt samu kasutusomadusi ja funktsionaalsusi. Müüja peab tõendama minikonkursil või hinnapäringus samaväärsust tehnilises kirjelduses kehtestatud tingimustele.

### 3. Nõuded teenustele

- 3.1. Teenus (sh kauba hind) sisaldab kõiki tehnilise kirjelduse punktis 1.3 nimetatud tegevusi, kui minikonkursil või hinnapäringus ei ole sätestatud teisiti.
- 3.2. Müüja peab toimetama tooted ostja poolt ette antud asukohta/-desse Eesti Vabariigi piires. Tarne- ja paigalduskohad esitatakse minikonkursil või hinnapäringus või hankelepingus või tellimuses.
- 3.3. Kaupade transportimine ostja poolt määratud sihtkohta toimub müüja transpordiga, kes kannab kõik sellega kaasnevad kulud. Toodete transport peab sisaldama toodete maha laadimist paigalduskohta ostja poolt ette näidatud ruumis.
- 3.4. Tooted peab transportima tähtaegselt ja komplekselt (kokku monteerituna, ei tohi olla detailidena), et tagada minimaalne paigaldusaeg objektile.
- 3.5. Müüja peab tarnima tooted maksimaalselt 40 päeva jooksul peale hankelepingu sõlmimist või tellimuse esitamist, kui pooled ei ole kokku leppinud teisiti (mahukamad ja keerulisemad tellimused ja tarned).
- 3.6. Kui toodete tarnimine viibib või kui tooteid ei ole võimalik kokkulepitud kuupäevaks kohale toimetada ja paigaldada, on müüja kohustatud sellest koheselt teavitama hankelepingus või tellimuses toodud ostja kontaktisikut e-kirja teel ning leppima kokku uue paigaldustööde ajagraafiku. Ostja võib rakendada hilinemisel sanktsioone vastavalt lepingutingimustele.
- 3.7. Ostjal on õigus toodete paigaldus ja üleandmine edasi lükata, teavitades sellest müüja kontaktisikut mõistliku aja jooksul ette. Sel juhul lepib kokku uus paigaldustööde ajagraafik.
- 3.8. Müüja peab arvestama, et paralleelselt toodete paigaldamisega võib toimuda osaliselt ostja asukohtades vaegtööde likvideerimine ning süsteemide häälestamine ehitaja poolt, samuti kolimine.

- 3.9. Müüja paigaldab tooted (sh vajadusel kinnitab need seina, põranda külge) koos nende juurde kuuluvate lisadega ostja poolt ette näidatud ruumis ning vastutab paigalduse ja monteerimise kvaliteedi eest.
- 3.10. Toodete paigaldamine toimub peale toodete transportimist ja maha laadimist paigalduskohta vastavalt eelnevalt ostjaga kokkulepitud paigaldamistööde ajagraafikule.
- 3.11. Toodete paigaldamiseks vajalikud tööriistad ning töövahendid peavad olema müüja paigaldajal olemas.
- 3.12. Müüja peab määrama omapoolse objektijuhi, kes vastutab ostja poolt ette näidatud ruumis ja selle asukohas paigalduse eest (sh vajadusel juhib paigaldajate tööd).
- 3.13. Toodete paigaldamise järgselt peab müüja teostama koristuse ja korraldama pakendijäätmete ja paigaldamisel tekkinud prahi koristuse ning äraveo.
- 3.14. Toodete ja teenuste üleandmisel koostab müüja digitaalselt allkirjastatuna toodete ja teenuste saatelehe või üleandmise-vastuvõtmise akti, mis edastatakse e-kirja teel toodete ja teenuste vastuvõtjale (ostja kontaktisikule) iga tarnekoha kohta, kui ei ole kokku lepitud teisiti.
- 3.15. Ostja volitatud isik teostab peale toodete ja teenuste vastuvõtmist nende kontrolli. Tooteid ja teenuseid kontrollitakse visuaalselt. Kontrolli käigus kontrollitakse vigastuste, praagi, seadmete ja süsteemide töökorras olekut ning toodete ja teenuste vastavust käesolevale tehnilisele kirjeldusele, minikonkursi tingimustele ning hankelepingus või tellimuses toodule.
- 3.16. Punktis 3.15. avastatud puuduste korral teavitatakse müüjat kirjalikult hiljemalt 60 päeva jooksul koos puudusi tõendavate fotodega. Müüja kohustub puudustega toote/-d tasuta välja vahetama, kandes seejuures kõik kulud, ning tagama seeläbi toode/-te vastavuse tehnilisele kirjeldusele, minikonkursi tingimustele, hankelepingus või tellimuses toodule. Puudustega toote tagastamise viis lepitakse müüja ja ostja vahel kokku.

#### **4. Lisad**

- 4.1. Lisa 1.1. 01 RKIK MM\_Relvakapp joonis.
- 4.2. Lisa 1.2. 02 RKIK MM\_Jaorelvade püramiid joonis.
- 4.3. Lisa 1.3. 03 RKIK MM\_Kuivatuskapp joonis.
- 4.4. Lisa 1.4. 04 RKIK MM\_Taburet joonis.
- 4.5. Lisa 1.5. 05 RKIK MM\_Sõdurikapp joonis.
- 4.6. Lisa 1.6. 06 RKIK MM\_Standardmöödus narivoodi joonis.
- 4.7. Lisa 1.7. 07 RKIK MM\_Erimöödus narivoodi joonis.
- 4.8. Lisa 1.8. 08 RKIK MM\_Redel joonis.

Ostjale kuuluvad kõik tehnilise kirjelduse lisaks olevate jooniste varalised autoriõigused autoriõiguse seaduse § 13 mõistes.