

NÕUDED ARBORISTIEKSAMIL KASUTATAVALE VARUSTUSELE

1. Üldinfo

Eksaminand vastutab selle eest, et tal oleks eksamil kasutada asjakohane arboristi töö- ja turvavarustus. Varustus peab vastama punktis 2 toodud nõuetele ning olema sedavõrd komplektne, et eksamiülesannete sooritamise on võimalik. Varustuse kompleksust ja töökorras olekut demonstreerib eksaminand hindamiskomisjonile (eksamiülesanne 2: varustuse ronimiseelne kontroll). Koos varustusega esitab eksaminand ka korrektse väljaprintitud varustusdeklaratsiooni, millelt selguvad varustuse loetelu ja parameetrid. Oma varustuse esitlemisega üheaegselt selgitab eksaminand ka varustuse kasutamist ja otstarvet. Kontrollimata varustusega eksamile ei lubata.

2. Nõuded varustusele

Kasutatav varustus peab olema puhas, töökorras ja sertifitseeritud ning vastama sooritatavate eksamite iseloomule (arboristi täiskutse või tõstukil töötava arboristi osakutse). Mootorsae ketipidur peab olema töökorras, mida eksaminand demonstreerib hindamiskomisjonile. Terariistad peavad olema puhastatud desovahendiga. Köied ja kinnitus- ning ühendusvahendid peavad olema ette nähtud arboristitööks ja need peavad vastama punktis 2.2 esitatud nõuetele. Kasutada on lubatud üksnes sellist varustust, sh rakmeid, millele müüja on kaasa andnud spetsiaalse kontrollkaardi varustuse omaduste kirjelduse ning kasutamise lubatud tähtajaga. Kui varustusel puuduvad asjakohased tootjapoolsed sildid, on eksamineeritava kohustus vajadusel tõestada eksamineerijale varustuse sobilikkus puuronimiseks (esitades näiteks ostuarve vm). Varustuse (rakmed, töököis, *shumaarid*, jne) originaalkuju ei ole lubatud muuta viisil, mis võiks muuta selle ebaturvaliseks (nt aukude puurimine, *shumaaride* kokku keevitamine jm). Varustusele tehtud muudatused on lubatud vaid koos tootja poolse sellekohase kirjaga. Varustuskomplekti peavad kuuluma vähemalt punktides 2.1 ja 2.2 loetletud esemed ja tarvikud.

2.1. Individuaalsed kaitsevahendid ja riietus

- turvajalatsid,
- turvapüksid,
- tööjakk,
- kaitsekiiver (lõuaaluse kinnitusega) koos visiiri ja kõrvaklappidega,
- kaitseprillid,
- töökindad.

2.2. Ronimis- ja töövarustus:

Ronimis- ja töövarustuse parameetrid on järgmised:

- 1) Liikuva köiega ronimissüsteemi kasutades peab
 - köite läbimõõt olema vähemalt 11 mm ning katkemistugevus vähemalt 22 kN;
 - samadele tugevusnõuetele peavad vastama ka vöö ja karabiinid;
 - prussikuköie läbimõõt peab olema vähemalt 8 mm; prussikuköis peab olema valmistatud materjalidest, mis taluvad kuumust ja hõõrdumist.

- 2) Võrassa tõusmisel SRT süsteemiga:
 - lubatud on kasutada vähemalt 10 mm diameetriga ja 22 kN katkemistugevusega köisi;
 - SRT tõusmissüsteem ja köie diameeter peavad omavahel sobima;
 - kõik karabiinid, mida kasutatakse enda kinnitamiseks peavad olema vähemalt kolmekordse lukuga (*trilock*);
 - prussikuköied, millele langeb kogu süsteemi koormus (näiteks *in-line* ankru puhul) peavad olema vähemalt 10 mm läbimõõduga ja 22 kN katkemistugevusega;
 - kasutatav töököis peab olema vähemalt 10 mm läbimõõduga ning katkemistugevusega vähemalt 22 kN;
 - töököie mitte-tööotsas peab olema stoppersõlm, õmblus või pleiss, mis ei lase köiel läbi haarava sõlme/mehaanilise sõlme läbi joosta.

2.3. Tööriistad ja –vahendid

Eksaminand esitleb vähemalt järgmisi tööriistu ja –vahendeid:

- pealmise käepidemega mootorsaag;
- käsisaag;
- sekaator;
- desovahend.

3. Varustuse kasutamisega seotud info

- SRT süsteemi puhul ei ole lubatud laskuda vaid haarava sõlmega.
- Kui ronija kasutab võrassa tõusmiseks SRT süsteemi, mille üks osa on shumaar, siis peab sellel olema *back-up*. Selleks sobib teine shumaar või haarav sõlm, mis asetseb shumaarist kõrgemal ja samal köiel. Kõiki SRT süsteeme tuleb demonstreerida ja lahti seletada varustuse kontrolli ajal.
- SRT köielt tohib töödada kasutades *in-line* ankrut, shumaarid ankruks ei sobi. Ankrupunkti all (kuni 45cm) tuleb kasutada sobivat stoppersõlme, juhul kui ronija ei kasuta juba sobivat sõlme (vahemehe sõlm) ankrupunktina. Kui ronija plaanib kasutada *in-line* ankrut, siis annab ta sellest eelnevalt eksamineerijale teada ning demonstreerib süsteemi maa peal olles.

VARUSTUSDEKLARATSIOON (näidis, eeltäidetud eksaminandi poolt)

Eksaminand:

Hindajad:

Nimetus	Parameetrid	Tootja	Märkused	Täidab hindaja	
				vastab	ei vasta
Ronimissüsteem (<i>Work-Positioning System</i>)					
Töösandi positsioneerimine (<i>Work-Positioning Lanyard</i>)					
Juurdepääsuliin (<i>Ascent/ Descent System</i>)					
Rakmed koos vajalike tarvikutega (<i>Assemblies</i>)					
Tööriistad ja -vahendid					
Isikukaitsevahendid					