

OCCUPATIONAL QUALIFICATION STANDARD

Bricklayer, level 4

Kutsestandard on dokument, milles kirjeldatakse tööd ning töö edukaks tegemiseks vajalike oskuste, teadmiste ja hoiakute kogumit ehk kompetentsusnõudeid. Kutsestandardeid kasutatakse õppekavade koostamiseks ja kutse andmiseks.

Occupational title	Level of Estonian Qualifications Framework (EstQF)
Bricklayer, level 4	4

Part A DESCRIPTION OF WORK

A.1 Description of work
<p>Müürsepp on oskustööline, kes töötab ehitus- või kinnisvara korrashoiu ettevõttes. Müürsepa peamised tööülesanded on kandvate ja mittekandvate konstruktsioonide ladumine, erinevatest materjalidest müüritiste ladumine, taastamine ja ümberehitamine.</p> <p>4. taseme müürsepp korraldab iseseisvalt oma töökoha ja vastutab oma tööülesannete kvaliteetse täitmise eest. Töökorraldusest lähtuvalt võib oma kutsealal juhendada ja nõustada vähem kogenud kolleege nende tavatöös.</p>
A.2 Tasks
<p>A.2.1 Kandvate ja mittekandvate konstruktsioonide ladumine</p> <ol style="list-style-type: none"> Vundamentide aluspinna ettevalmistamine Erinevatest materjalidest väikeplokkidest müüritise ladumine Erinevatest materjalidest tellismüüritise ladumine Kandvatele konstruktsioonidele vajumis- ja temperatuurivuukide (kontroll-, mahukahanemisvuugid) ladumine Kaarseinte ladumine Avade ja silluste ladumine (kiil- ja kaarsillused) Müüritise sarrustamine / armeerimine (ankurdamine) Kohtbetoneerimine müüritöödel Hüdroisolatsiooni paigaldamine Soojustus- ja heliisolatsioonimaterjalide paigaldamine Müüritiste vuukimine Erinevatest kivimaterjalidest (sh loodus- kividest) fassaadimüüritise ja puhasvuuk- müüritise ladumine Silluste, talade ja laepaneelide paigaldamine Erinevatest materjalidest postide ja pilastrite ladumine, sarrustamine ja betoneerimine Müüritiste hooldamine ja kaitsmine keskkonnamõjude eest Tehtud töö kvaliteedile vastavuse kontrollimine ja hindamine <p>A.2.2 Müüritise taastamine ja ümberehitamine</p> <ol style="list-style-type: none"> Müüritise seisukorra hindamine Kandekonstruktsioonide toestamine Pindade ettevalmistamine Kohtbetoneerimistööde tegemine <p>A.2.3 Troppimistööde tegemine</p> <ol style="list-style-type: none"> Materjalide peale- ja mahalaadimine, ladustamine ja paigaldamine Mehitamata tösteseadmete töö juhtimine <p>A.2.4 Energiatõhus ehitamine</p>

<p>A.2.5 Madalama kvalifikatsiooniga müürsepa nõustamine ja juhendamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Tööga seotud keskkonnariskide hindamine ja juhendatava nõustamine 2. Töö teostamisel ilmnenu vigade analüüsimise ja parandamise nõustamine 3. Madalama kvalifikatsiooniga müürsepa juhendamine ja nõustamine tööülesannete täitmisel
<p>Elective areas of work</p>
<p>A.2.6 Paekivist, raudkivist ja segatüüpi kiviaedade ladumine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aluspinnase ettevalmistamine ja/või vundamendi rajamine 2. Kivide paigaldamine 3. Katteplaatide ja lisatarvikute paigaldamine <p>A.2.7 Kivisillutise rajamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Aluspinnase ettevalmistamine 2. Sillutise äärste paigaldamine 3. Aluskihtide rajamine 4. Sillutiskivide paigaldamine 5. Vuukide täitmine ja sillutise pinna tihendamine <p>A.2.8 Pindade märgkrohvimine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Krohvitavate pindade ettevalmistamine ja mittekrohvitavate pindade kaitsmine 2. Pindade krohvimine 3. Krohvipindade parandamine <p>A.2.9 Parapetile ja fassaadipindadele plekkdetailide paigaldamine</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pinna ettevalmistamine plekkdetailide paigaldamiseks 2. Plekkdetailide paigaldamine, kinnitamine ja tihendamine 3. Plekkdetailide töötlemine
<p>A.3 Work environment and specific nature of work</p> <p>Müürsepa töö on raske ja nõuab füüsilist pingutust. Sageli tuleb tõsta raskeid ehitusmaterjale, töötada sundasendis või ronida ajutistel tellingutel ja konstruktsioonidel. Töö võib toimuda erinevatel kõrgustel ja muutuvates keskkonningimustes, valdavalt välitingimustes. Müürsepa töökeskkonnaga on seotud kõrgendatud vigastuste tekkimise risk. Samuti võivad tervisekahjustusi põhjustada tolm, õhus lenduvad keemilised ühendid, müra, temperatuurikõikumised ja tuuletõmbus ning seetõttu on kohustuslik kasutada kaitseriietust ja -vahendeid. Müürsepp peab järgima tööeeskirju, tervisekaitse- ja ohutusnõudeid.</p>
<p>A.4 Tools</p> <p>Müürsepa peamised töövahendid on mitmesugused käsitööriistad (kellud, müürihaamid, mõõteriistad: mõõdulindid, loodid, nivelliirid) ja elektrilised masinad (mootorregistid, lõikurid, betoonisegumasinad jne).</p>
<p>A.5 Personal qualities required for work: abilities and characteristics</p> <p>Müürsepa töö eeldab koostöövalmidust, rutiinitaluvust, keskendumisvõimet ning hoolikust. Vajalik on hea koordineerimine, füüsiline vastupidavus ja kõrgusetaluvus.</p>
<p>A.6 Professional preparation</p> <p>4. taseme müürsepana töötavatel inimestel on üldjuhul erialane kutseharidus ja praktiline töökogemus ehitusettevõttes või keskharidus ning praktiline töökogemus ehitusettevõttes.</p>
<p>A.7 Most common occupational titles</p> <p>Müürsepp</p>

Part B COMPETENCY REQUIREMENTS

<p>B.1 Structure of occupation</p> <p>Müürsepp, tase 4 kutse taotlemisel peab tõendama kõik kohustuslikud (B.2.1 – B.2.5) ja läbivad (B.2.10 ning B.2.11) kompetentsid.</p>
--

Lisaks on võimalik tõendada üks või mitu kompetentsi valitavate kompetentside (B.2.6 – 2.9) hulgast. Valitavate kompetentside tõendamine on vabatahtlik.

B.2 Competences

MANDATORY COMPETENCES

B.2.1 Kandvate ja mittekandvate konstruktsioonide ladumine	EstQF Level 4
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kaevab etteantud kõrgusmargini kaeviku ning teeb projektist lähtuvalt liiv- ja/või killustikaluse. Vajadusel paigaldab aluse tegemise ajal ajutise drenaaži. 2. Laob määratud aja jooksul projekti või tööjoonist ja tootjapoolseid paigaldusjuhendeid järgides erinevatest materjalidest (betoon, poorbetoon, kergkruus jne) väikeplokkidest müüritise. Kasutab töö tegemiseks ratsionaalseid töövõtteid ja sobilikke tööriistu. 3. Laob määratud aja jooksul projekti või tööjoonist ja tootjapoolseid paigaldusjuhendeid järgides silikaat-, savi- või betoontellistest müüritise. Kasutab töö tegemiseks ratsionaalseid töövõtteid ja sobilikke tööriistu. 4. Laob vajumis- ja temperatuurivuugid vastavalt etteantud tööjoonisele ja/või tootjapoolsele paigaldusjuhendile. Vajadusel konsulteerib nende paiknemise osas vahetu juhiga. 5. Valmistab vastavalt projektile või tööjoonisele ette šabloonid, märgib need maha ja laob erineva raadiusega kaarseinu. 6. Laob määratud aja jooksul projekti või tööjoonist järgides erinevatest ehituskividest avadega seina osi ja sildab avasid (kiil-, kaar-, teras- ja monoliitbetoonsillused ning sillus- ja sarrusplokid). 7. Sarrustab ladumise käigus projekti või tööjoonist ning tootjapoolset paigaldusjuhendit järgides müüritise. Paigaldab kattmaterjali (soojustus, viimistlus) eripära arvestades müüritisse ankrud. Ühendab sobilikke tehnoloogiaid kasutades müüritise kandvate seintega. 8. Teeb vajadusel kohtbetoneerimistöid. Betoneerib kivistumise aega ja tehnoloogilisi protsesse arvestades oma tööloigu piires õnesplokkide. 9. Enne müüritise ladumist paigaldab hoone vundamendile projekti või tööjoonist ning tootjapoolset paigaldusjuhendit järgides horisontaalse hüdroisolatsiooni- ning laotud müüritisele vertikaalse hüdroisolatsiooni kihi. 10. Paigaldab müüritisele projekti või tööjoonist ning tootjapoolset paigaldusjuhendit järgides soojustus-, tuuletõkke- ja heliisolatsioonimaterjalid. 11. Vuugib ilmastikuolusid ja materjalide eripära arvestades ladumise käigus müüritist. Valib vuugi mõõtmetest ja profiilist lähtudes sobiva vuukraua. 12. Laob materjalide eripära arvestades ja tootjapoolset paigaldusjuhendit järgides erinevatest kivimaterjalidest (nt looduskivid: paekivi, dolomiit, maakivi jne) puhasvuukmüüritist. 13. Paigaldab projekti või tööjoonist järgides kraana abil erinevaid monteeritavaid silluseid, talasid ja trepielemente ning kandvatele konstruktsioonidele laepaneele, kasutades erinevaid paigaldamise tehnoloogiaid ning pidades silmas tööohutusnõudeid. 14. Laob, sarrustab ja betoneerib projekti või tööjoonist järgides erinevatest materjalidest poste ja pilastreid. 15. Teeb vastavalt vajadusele müüritise hooldus- ja kaitsetöid muutuvate ilmastikutingimuste või teiste väliste mõjutuste toimel tekkida võivate kahjustuste vältimiseks (katmine, toestamine jne). 16. Kontrollib ja hindab töö valmides selle vastavust kehtivatele ehitusnormidele, mis on eelnevalt kokku lepitud. 	
<p>Teadmised:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) erinevatest materjalidest müüritiste ladumise tehnoloogiaid; 2) ilmastikutingimuste mõju vundamendile ja müüritisele; 3) müüritise ladumise eripära talvetingimustes; 4) erinevate müürimaterjalide omadused ja kasutusvõimalused; 5) sarrustamise põhimõtted; 6) isolatsiooni- ja soojustusmaterjalide paigaldamise põhimõtted; 7) temperatuuri- ja vajumisvuukide asukohad, nende töö põhimõtted. 	
B.2.2 Müüritise taastamine ja ümberehitamine	EstQF Level 4
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Hindab vaatluse käigus müüritise seisukorda, teavitab ilmnenud probleemidest vahetut juhti ning teeb lähteülesandest tulenevalt ettepanekuid edasisteks töödeks. 	

<p>2. Projektist või tööjoonisest ning müüritise seisukorrast lähtudes toestab kandekonstruktsioonid. Paigaldab ajutised toed, ehitab silluse ja vajadusel tugevdab rajatava ava servad. Lõikab sisse uue ava.</p> <p>3. Määrab ära pindade ettevalmistamise vastavalt edasisele tegevuskavale.</p> <p>4. Müüritise seisukorrast lähtuvalt määrab asukohad ja teeb vajadusel kohtbetoneerimistöid.</p> <p>5. Teostab vajalikud krohvimistööd müüritise taastamisel.</p>	
<p>Teadmised:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) erinevatest materjalidest müüritiste ladumise tehnoloogiad; 2) ilmastikutingimuste mõju vundamendile ja müüritisele; 3) müüritise ladumise eripära talvetingimustes; 4) erinevate müürimaterjalide omadused, omavaheline sobivus ja kasutusvõimalused; 5) sarrustamise põhimõtted; 6) isolatsiooni- ja soojustusmaterjalide paigaldamise põhimõtted; 7) temperatuuri- ja vajumisvuukide asukohad, nende tööpõhimõtted; 8) üldteadmised müüritise konserveerimisest; 9) kandvate konstruktsioonelementide toestamise reeglid; 10) müüritisele esitatavad kvaliteedinõuded. 	
B.2.3 Troppimistööde tegemine	EstQF Level 4
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Haagib tõstetroppidega tööks vajalikud materjalid ja juhendab käemärkide abil kraanajuhi tööd, järgides tööohutusnõudeid. Ladustab materjalid selleks ettenähtud kohta, lähtudes tööoperatsioonide järjekorrast. 2. Juhib materjalide ladustamisel ja teisaldamisel mehitamata tõsteseadet, järgides tööohutusnõudeid ja etteantud tööjuhiseid. 	
<p>Teadmised:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) lastide haardevahendid; 2) tõstetööd erinevate tõsteseadmetega; 3) troppimistöodel kehtivad ohutusnõuded; 4) troppimistöodel kasutatav signaalmärgistik. 	
B.2.4 Energy-efficient construction	EstQF Level 4
<p>Performance indicators:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Before starting work, prepares a work space in accordance with requirements, bearing in mind energy efficiency principles. 2. Performs all parts of work in their occupation, applying basic knowledge of energy efficiency in doing so. Considers energy costs in performing their duties and is targeted and economical in their use of the energy sources needed in their work (electricity, water, lighting, fan heaters, etc.). 3. Chooses appropriate materials (building materials, fasteners and other tools) within the limits of authority delegated to them, bearing in mind energy efficiency requirements and the specific nature of their speciality. 4. Chooses the correct technology and appropriate methods, bearing in mind energy efficiency requirements and the specific nature of their speciality. Whenever possible, applies systems of modular sizes (measurements of materials, spacing of structure, etc.) in order to ensure quality and cost effectiveness when performing work within their occupation. 5. Performs work needed to improve energy efficiency within their occupation. 	
<p>Knowledge:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) general concepts of energy efficiency, their meanings and factors affecting energy efficiency; 2) main energy sources in Estonia (including sources of renewable energy); 3) quality requirements of construction and their effects on energy efficiency; 4) factors affecting the thermal conductivity of the building envelope and energy consumption of a building (including qualities of construction materials and products); 5) various technical systems and the effect their choice has on the energy efficiency of a building; 6) options for improving the energy efficiency of buildings; 7) the impact of working culture on energy costs in construction; 8) the impact of weather conditions on building envelopes; 9) the impact of behaviour on energy costs in the use of buildings. 	
<p>Kompetents on välja töötatud Buildest projekti raames.</p>	

B.2.5 Madalama kvalifikatsiooniga mürsepa nõustamine ja juhendamine	EstQF Level 4
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> Nõustab madalama kvalifikatsiooniga mürsepa tööga kaasneda võivate keskkonnariskide määratlemisel ja hindamisel ning nende maandamiseks vajalike abinõude valikul, juhindudes töötervishoiu ja tööohutuse nõuetest. Nõustab madalama kvalifikatsiooniga mürsepa töö käigus ilmnunud vigade analüüsimisel ja nende parandamiseks vajalike abinõude valikul. Juhendab madalama kvalifikatsiooniga mürsepa tööülesannete täitmisel. 	

OPTIONAL COMPETENCES

Lisaks on võimalik tõendada üks või mitu kompetentsi valitavate kompetentside (B.2.6 – 2.9) hulgast. Valitavate kompetentside tõendamine on vabatahtlik.

B.2.6 Paekivist, raudkivist ja segatüüpi kiviaedade kuivladumine	EstQF Level 4
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> Valmistab vastavalt projektile ette aluspinnase: märgib maha piirjooned, teeb pinnasetööd ja vajaduse korral rajab vundamenti ja paigaldab hüdroisolatsiooni. Sorteerib ja valmistab ette ladumiseks sobivad kivid ja laob materjali eripära arvestades kividest aia. 	
<p>Teadmised:</p> <ol style="list-style-type: none"> kuivladumise tehnoloogiad; looduskivide töötlemise tehnoloogiad. 	
B.2.7 Kivisillutiste rajamine	EstQF Level 4
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> Paigaldab sillutisele projekti või tootjapoolset paigaldusjuhendit järgides äärised (äärekivi, betooni, prussi vm). Paigaldab vastavalt vajadusele täite- ja tasanduskihid (kruus, killustik ja liiv). Paigaldab projekti või tootjapoolset kasutusjuhendit järgides sillutiskive ja sadevete äravoolusüsteeme. Täidab vuugid ja tihendab sillutise pinna. 	
<p>Teadmised:</p> <ol style="list-style-type: none"> sillutise aluspinna rajamise põhimõtted; erinevad sillutis- ja äärekivide töötlemise ja paigaldamise tehnoloogiad. 	
B.2.8 Pindade märgkrohvimine tsementkrohviseguga	EstQF Level 4
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> Valmistab etteantud tööülesandest ja aluspinna seisukorrast lähtudes ette krohvitavaid pinnad. Katab sobilikke materjale kasutades kinni mitte krohvitavaid pinnad, kaitstes neid seeläbi järgnevate tööde käigus tekkida võivate kahjustuste eest. Krohvib pinnad tsementkrohviseguga, järgides etteantud tööülesandeid ja kvaliteedinõudeid. Parandab krohvipinnad, järgides etteantud kvaliteedinõudeid. 	
<p>Teadmised:</p> <ol style="list-style-type: none"> pindade ettevalmistamise põhimõtted; krohvisegu valmistamise tehnoloogiad; krohvimise töövõtted; krohvitud pindadele esitatavad kvaliteedinõuded ja kontrollimeetodid. 	
B.2.9 Parapetile ja fassaadipindadele plekkdetailide paigaldamine	EstQF Level 4
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> Valmistab määratud aja jooksul projekti või tööjoonist järgides ja esitatud nõudeid arvestades pinna ette plekkdetailide paigaldamiseks. Paigaldab, kinnitab ja tihendab määratud aja jooksul projekti või tööjoonist järgides ja valmistus- ning paigaldusnorme (nt plekkdetailide kalded, ülekatted, ülespõrded, veenina pikkused) arvestades lihtsamad plekkdetailid (nt aknaplekid, parapetiplekid) ja keerulisemad plekkdetailid (nt kumer- ja nurkdetailid). 	

3. Vajadusel töötleb lihtsamaid plekkdetailide (nt aknaplekke, parapetiplekke) kohapeal, juhindudes tööjoonisest, materjali omadustest ja hetkeolukorrast kohapeal. Kasutab selleks ratsionaalseid töövõtteid ja sobilikke töövahendeid.

Teadmised:

- 1) plekkdetailide töötlemisviisid;
- 2) plekkdetailide paigaldusnõuded.

RECURRING COMPETENCES

B.2.10 Mürsepp, tase 4 kutset läbivad üldised kompetentsid	EstQF Level 4
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mürsepp, tase 4 järgib asjakohaseid tööjuhiseid, materjalide tootjate poolt ettenähtud tehnoloogiaid ja etteantud kvaliteedinõudeid. 2. Vältimaks tööõnnetusi ehitusobjektidel, järgib mürsepp nii töö planeerimisel, töökoha ettevalmistamisel, töö ajal kui ka töökoha korrastamisel rangelt töötervishoiu ja tööohutuse nõudeid ning arvestab teiste inimeste ja keskkonnaga enda ümber. 3. Õnnetusjuhtumi korral annab vältimatut abi, kutsub professionaalse abi ja teatab õnnetusjuhtumist objektijuhile või tööandjale. 4. 4. taseme mürsepp määratleb projektist lähtuvalt tööga kaasneva võivad keskkonnariskid ning võtab kasutusele meetmed nende maandamiseks. Ta korraldab jäätmekäitluseeskirjades olevaid nõudeid ja taaskasutuse põhimõtteid arvestades jäätmete sorteerimise olemasoleval tööloogil. 5. Mürsepana töötav isik on avatud koostööle, osaleb meeskonnatöös, kohandub meeskonnaga ja on valmis teistelt õppima. Ta jagab teistega kogu vajalikku ja kasulikku informatsiooni ning tegutseb parima ühise tulemuse saavutamise nimel; tahab, oskab ja julgeb esitada ning kaitsta argumenteeritult oma seisukohti. 6. Mürsepp arvestab oma tööd tehes ka samal objektidel teisi töid teostavate töövõtjatega. 7. Mürsepp, tase 4 on võimeline planeerima oma tööd ette pikemaajaliselt. Ta täidab endale võetud kohustusi ja saavutab tööeesmärgid määratud aja jooksul, analüüsib saadud tagasisidet ning võtab oma vastutusala piires vastu asjakohaseid otsuseid. 8. Selle taseme mürsepp kohaneb muutuvate oludega ning oskab kiiresti leida ja analüüsida vajalikku teavet tööülesannete täitmiseks. 9. Ta määratleb, sõnastab ja lahendab probleeme ning oskab ette näha võimalikku edu ja ebaõnnestumist. Viimase korral hindab ja analüüsib ta oma tegevust ning kohandab oma käitumist vastavalt olukorrale. 10. 4. taseme mürsepp analüüsib oma tugevusi ja nõrkusi, kavandab oma tulevikku ja sellest tulenevalt otsib võimalusi enesearendamiseks ning karjääris edasi liikumiseks. Osaleb kutsealases täiendusõppes. 	
<p>Hindamismeetod(id): Läbivaid kompetentse hinnatakse integreeritult kõigi teiste kutsestandardis toodud kompetentside hindamise käigus.</p>	
B.2.11 Mürsepp, tase 4 kutsepetsiifilised läbivad kompetentsid	EstQF Level 4
<p>Tegevusnäitajad:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Mürsepp, tase 4 määratleb tööjooniste põhjal vajalikud lähteandmed ja arvutab nendest lähtudes vajamineva materjalide kulu ning orienteeruva tööaja. Koostab nende arvutuste põhjal isikliku tööplaani. 2. Enne töö alustamist korraldab mürsepp endale oma tööloogi piires nõuetekohase töökoha: paigaldab töölava ning lähtuvalt objekti eripärast ehitab tööohutusnõudeid ja paigaldusjuhendeid järgides ka vajalikud tõusuteed, redelid ja piirded. Ta valmistab vastavalt etteantud tööle ette vajalikud materjalid (sorteerib ja puhastab kivid, valmistab ette armatuuri jne), sobiva müüri ja liimid. Ta komplekteerib vastavalt etteantud tööülesannetele vajalikud montaažielemendid ja tarindidetailid ning ladustab need, tagades materjalide kvaliteedi säilimise. 3. Teeb vastavalt projektile müüritöödeks vajalikud märke- ja mõõdistustööd ning vajaduse korral teeb ettepanekuid joonise kohandamiseks. 4. Teeb tööjoonist või projekti järgides müüritöödeks vajalikud märke- ja mõõdistustööd (nt märgib aluspinnale ja kihilatilale avade asukohad ja kõrgused jne.), kasutades selleks asjakohaseid mõõteriistu ja mõõtmismeetodeid ning tagades nõuetekohase mõõtmistäpsuse. 5. Mürsepp kasutab kõiki töövahendeid ja seadmeid heaperemehelikult – ta korrastab ja puhastab oma töös kasutatavaid töövahendeid, seadmeid ja kaitsevahendeid regulaarselt, järgides nende kasutus- ja hooldusjuhendeid. Probleemide või rikete korral informeerib sellest oma vahetut juhti. 	
<p>Teadmised:</p>	

1) üldised töötervishoiunõuded; 2) üldteadmised esmaabi andmisest ja käitumisest kriisiolukorras; 3) üldteadmised ettevõtluse alustest; 4) üldteadmised materjalide kuluarvestuse alustest ja põhimõtetest; 5) keskkonnasäästlikkuse ja jäätmekäitluse põhimõtted: - loodusliku keskkonna kaitsmine (puud, põõsad, veekogud jne) - materjalide säästlik kasutamine - materjalijääkide sorteerimise, ladustamise ja utiliseerimise põhimõtted; 6) isikukaitsevahendite kasutamine – kus, miks ja millal?; 7) ohutustehnika nõuded masinate ja käsitööriistadega töötamisel; 8) ohutustehnika ja tööohutus ehitusplatsil töötamisel; 9) müüritöödeks vajalikud töövahendid ja -seadmed, nende kasutuspõhimõtted.
Hindamismeetod(id): Läbivaid kompetentse hinnatakse integreeritult kõigi teiste kutsestandardis toodud kompetentside hindamise käigus.

Part C GENERAL INFORMATION AND ANNEXES

C.1 Information concerning compilation and certification of occupational qualification standard and reference to classification of occupations	
1. ID of occupational qualification standard in register of occupational qualifications	22-06052019-6.6/8k
2. Occupational qualification standard compiled by:	Priit Alas, OÜ Anmeri Tarmo Laaban, Tallinna Ehituskool Vahur Külm, AS Columbia-Kivi Indrek Peterson, Eesti Ehitusettevõtjate Liit Andrus Puju, OÜ Andreco Haldus
3. Occupational qualification standard approved by:	Architecture, Geomatics, Construction and Real Estate
4. No. of decision of Sectoral Council	22
5. Date of decision of Sectoral Council	06.05.2019
6. Occupational qualification standard valid until	05.05.2022
7. Occupational qualification standard version no.	8
8. Reference to International Standard Classification of Occupations (ISCO 08)	7112 Bricklayers and Related Workers
9. Reference to European Qualifications Framework (EQF)	4
C.2 Occupational title in foreign language	
English:	Bricklayer, level 4
Finnish:	muurari
German:	Maurer
Russian:	каменщик
C.3 Annexes	