



IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

«Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai»

Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība "Tilta pamatu izbūve"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: izbūvēt tilta pamatu pāļus atbilstoši to izbūves tehnoloģijai. Zina: tilta pamatu tipus (dzītie, urbtie, masīvie u.c.) un to izbūves tehnoloģijas; būvbedres izveidošanu un uzturēšanu. Izprot: izmēģinājuma pāļu nozīmi tilta pamatu pāļu kvalitatīvas izbūves nodrošināšanā. 2. Spēj: izbūvēt tilta režģogu atbilstoši projektam. Zina: tilta režģoga stiegrojuma veidus, režģoga veidņu veidus un izbūves/montāžas tehnoloģijas. Izprot: tilta režģoga izbūves darbu ietekmi uz tilta ilgtspēju. 3. Spēj: izbūvēt tilta balstus atbilstoši projektam. Zina: tilta balstīklu tipus un to uzstādīšanas tehnoloģijas; tilta izbūvei izmantojamā betona kopšanu, impregnēšanu, betona virsmu aizsardzības pasākumus. Izprot: tilta balstu izbūves darbu ietekmi uz tilta ilgtspēju.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Tiltu būvtehniķis
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: - tilta pamatu pāļu izbūves raksturošanu, t.sk. tilta pāļu veidu, izbūvei atbilstošu izbūves tehnoloģiju raksturošanu un izbūvēto pāļu kvalitātes kontrolēšanu; - tilta režģoga stiegrojuma un režģoga veidņu izbūvēšanu un veidņu konstrukciju un stiprinājumu īpatnību skaidrošanu atbilstoši darba uzdevumam; - tilta balsta bojājumu identificēšanu, iespējamo šo bojājumu rašanās iemeslu un bojājumu novēršanas pasākumu raksturošanu atbilstoši darba uzdevumam. Pārbaudījuma laikā var izmantot mācību procesa laikā vai pašmācības laikā sagatavoto darbu mapi.