



I E G U L D Ī J U M S T A V Ā N Ā K O T N Ē

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

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

Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība "Elektropārvades līniju izbūve"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1.Spēj: lasīt tehnisko dokumentāciju, tehnoloģiskās un topogrāfiskās kartes, elektroietaišu ražotāja un iekšējās instrukcijas, veicot gaisvadu līniju un/vai kabelīniju elektromontiera darbus. Zina: gaisvadu līniju un kabelīniju tehnisko dokumentāciju, tehnoloģisko karšu, elektroietaišu ražotāja instrukciju un iekšējo instrukciju saturu. Izprot: tehnisko dokumentāciju, tehnoloģiskās un topogrāfiskās kartes, elektroietaišu ražotāja instrukcijas un iekšējās instrukcijas gaisvadu līniju un kabelīniju elektromontiera darbu veikšanai. 2.Spēj: sagatavot darba vietu gaisvadu līniju un/vai kabelīniju montāžas un izbūves darbu drošai veikšanai. Zina: nepieciešamās prasības darba vietas sagatavošanai. Izprot: darba vietas sagatavošanas nosacījumus drošai gaisvadu līniju un/vai kabelīniju montāžas darbu veikšanai. 3.Spēj: izvēlēties atbilstošos materiālus, instrumentus un palīgaprīkojumu atbilstoši veicamajiem montāžas darbiem gaisvadu līniju un/vai kabelīniju montāžai. Zina: nepieciešamos resursus (materiālus, iekārtas, instrumentus) elektrotehniskā darba uzdevuma veikšanai, nepieciešamo resursu daudzuma noteikšanas paņēmienus un aprēķinu metodiku; nepieciešamos darba aizsardzības līdzekļus. Izprot: atbilstošo instrumentu, materiālu un palīgaprīkojuma izvēli gaisvadu līniju un/vai kabelīniju montāžas darbu savlaicīgai un kvalitatīvai izpildei, izmantoto resursu un izmaksu savstarpējo saistību. 4.Spēj: veikt gaisvadu līniju un/vai kabelīniju elektromontiera darbus atbilstoši tehniskajai dokumentācijai. Zina: projekta tehniskās dokumentācijas izstrādes principus un saturu, tehniskās grafikas principus, veikšanas posmus atbilstoši tehniskās dokumentācijas saturam. Izprot: tehniskās dokumentācijas izmantošanu, veicot gaisvadu līniju un/vai kabelīniju elektromontiera darbus. 5.Spēj: montēt gaisvadu līniju elementus (balstus, vadus, armatūru), kabelīnijas un to elementus (tranšeju veidošana, kabeļu guldīšana, gala un savienojošās uznavas montāža). Zina: balstu, vadu, armatūru, savienojošo uznavu montāžu un tranšeju veidošanu, kabeļu guldīšanu saskaņā ar tehnisko projektu un normatīvajiem dokumentiem. Izprot: montāžas darbu secību saskaņā ar tehnisko projektu un normatīvajiem dokumentiem.
LKI līmenis	LKI 3. līmenis

Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Gaisvadu un kabeļlīniju elektromontieris
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • tehniskās dokumentācijas, tehnoloģisko un topogrāfisko karšu, elektroietaišu ražotāja un iekšējo instrukciju izmantošanu/lasīšanu, veicot gaisvadu līniju un/vai kabeļlīniju elektromontiera darbus; • darba vietas sagatavošanu drošai gaisvadu līniju un/vai kabeļlīniju montāžas un izbūves darbu veikšanai; • materiālu, instrumentu un palīgapriekojuma izvēli atbilstoši veicamajiem montāžas darbiem gaisvadu līniju un/vai kabeļlīniju montāžai; • gaisvadu līniju un/vai kabeļlīniju elektromontiera darbu veikšanu atbilstoši tehniskajai dokumentācijai; • gaisvadu līniju elementu, kabeļlīniju un to elementu montāžu (piemēram, darba aizsardzības prasību ievērošanu, stādājot augstumā, tranšeju veidošanu, kabeļu guldīšanu, uznavu montāžu). Piemēram, izbūvēt kabeļlīnijas un/vai gaisvadu līnijas posmu.