

Töösad ja –ülesanded

Palkmajaehitaja, tase 3 põhiliseks tööks on tööstuslikult valmistatud detailidest ja/või moodulitest palkseinte püstitamine vastavalt etteantud juhistele. Ta osaleb kõrgema tasemega palkmajaehitaja juhendamisel muude tööde tegemisel (nt sarikate, uste ja akende paigaldamisel, vahelagede ja katusekatte kandekonstruktsioonide, põrandate ja sõrestikkonstruktsioonide ehitamisel, jne). 3. taseme palkmajaehitaja töötab iseseisvalt mõnes kitsamas tööloigis (nt ehitusmaterjali ladustamine jms), järgides üksikasjalisi juhiseid ning töö- ja keskkonna ohutusnõudeid. Ta oskab iseseisvalt organiseerida oma tööd ning töötada meeskonnas.

1	Töö planeerimine ehitusplatsil	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 5
1.1	Ehitusprojekti sh ehitusjooniste lugemine ja tööks vajalike lähteandmete määratlemine	x	x	x
1.2	Materjalide valik ja kulu optimeerimine ning tööaja arvestamine	x	x	x
1.3	Töövõtete ja -vahendite valimine	x	x	x
1.4	Tööplaani koostamine	x	x	x
2	Tööks ettevalmistamine ja töö korraldamine ehitusplatsil	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 5
2.1	Tööfrondi vastuvõtmine eelmiselt töövõtjalt ja selle vormistamine			x
2.2	Ehitusplatsi ja ehitusmaterjalide ettevalmistamine			x
2.3	Nõuetekohase töökeskkonna loomine ehitusplatsil	x	x	x
2.4	Tööks vajalike mõõdistuste ja märketööde tegemine	x	x	x
2.5	Ajutiseks kõrgtööks ettenähtud töövahendite ja piirete paigaldamine ning kasutamine	x	x	x
2.6	Juhendab ja koordineerib alltöövõtjate tegevust			x
2.7	Materjalide ladustamine ja jäätmete sorteerimine	x	x	x
2.8	Töövahendite, seadmete ja isikukaitsevahendite hooldamine	x	x	x
2.9	Troppimistöõde teostamine	x	x	x
3	Puitliidete valmistamine	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 4
3.1	Lihtapliidete valmistamine	x	x	x
3.2	Nael-, kruvi-, polt- ja naagelliidete valmistamine	x	x	x
3.3	Terasdetailidega liidete valmistamine	x	x	x
3.4	Palkseinte nurgatappide valmistamine		x	x
4	Palkmaja puitkarkass-seinte ehitamine	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 4
4.1	Hüdroisolatsiooni paigaldamine vundamendile	x	x	x

ESF programm „Kutsete süsteemi arendamine“

4.2	Seinaelementide monteerimine		X	X
4.3	Seinakarkasside ehitamine		X	X
4.4	Puitpostide paigaldamine	X	X	X
4.5	Isolatsioonimaterjalide paigaldamine		X	X
4.6	Plaadistuse paigaldamine puitkarkass-seintele	X	X	X
4.7	Voodrilaudise paigaldamine	X	X	X
5	Palkseinte ehitamine	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 5
5.1	Vundamendi mõõtmine ja projektile vastavuse kontroll		X	X
5.2	Hüdroisolatsiooni ja esimese palgirea paigaldamine	X	X	X
5.3	Esimese palgirea nurgakraadide, ristmõõtude ja horisontaalsuse kontrollimine ja vajadusel rihtimine		X	X
5.4	Esimese palgirea kinnitamine vundamendile	X	X	X
5.5	Palkdetailide ja tihendusmaterjali paigaldamine ja fikseerimine	X	X	X
5.6	Palkide jätkamine seinas		X	X
5.7	Elektripaigaldiste- ja poldiavade läbivuse ja palkseina horisontaal-, vertikaal- ja diagonaalmõõtude regulaarne kontrollimine		X	X
5.8	Seinte jäigastamine, konstruktsiooni pingutamist ja vajumist ühtlustavate detailide paigaldamine	X	X	X
5.9	Palkseina pisivigade parandamine		X	X
6	Puitvahelagede ja põrandate ehitamine	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 4
6.1	Põranda- ja laeelementide valmistamine ja monteerimine	X	X	X
6.2	Vekselduste tegemine		X	X
6.3	Isolatsioonimaterjalide paigaldamine		X	X
6.4	Plaadistuse paigaldamine		X	X
6.5	Trepi paigaldamine		X	X
6.6	Liistude paigaldamine		X	X
7	Katusekonstruktsioonide ehitamine	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 4
7.1	Katusesõrestike (fermid) monteerimine	X	X	X
7.2	Katuse puitkonstruktsiooni ehitamine	X	X	X
7.3	Isolatsioonimaterjalide paigaldamine		X	X
7.4	Plaadistuse paigaldamine		X	X
7.5	Katusele aluskatte, tuulutusliistude, roovitise ja/või laudise paigaldamine	X	X	X
7.6	Tuulekastide (räästaste) ehitamine	X	X	X
8	Avatäidete paigaldamine	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 5

ESF programm „Kutsete süsteemi arendamine“

8.1	Ajutiste avatäidete valmistamine ja paigaldamine	x	x	x
8.2	Katuseakende paigaldamine	x	x	x
9	Lisasoostuse ja välisvooderdise paigaldamine palkseinale	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 4
9.1	Lisaroovitise paigaldamine	x	x	x
9.2	Isolatsioonimaterjalide paigaldamine		x	x
9.3	Voodrilaudade paigaldamine	x	x	x
10	Leiliruumi ehitamine	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 5
10.1	Soojustus- ja niiskusisolatsioonimaterjali paigaldamine		x	x
10.2	Seina ja lae voodrilaudade paigaldamine		x	x
10.3	Lava ehitamine		x	x
10.4	Läbiviikude tegemine		x	x
11	Välisrajatiste ehitamine	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 5
11.1	Terrassi ehitamine	x	x	x
11.2	Rõdu ehitamine	x	x	x
12	Renoveerimine	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 5
12.1	Konstruksioonide avamine objekti seisukorra hindamiseks			x
12.2	Karkass-seinte ja palkseina parandamine		x	x
12.4	Põrandate ja vahelagede konstruktsioonide parandamine		x	x
12.5	Katusekonstruktsiooni parandamine		x	x
12.6	Pinnakatete remont ja asendamine		x	x
13	Juhtimine ja juhendamine	EKR tase 3	EKR tase 4	EKR tase 5
13.1	Tehnoloogiliste protsesside juhtimine ehitusobjektidel			x
13.2	Ehitusobjekti tasuvuse arvestamine			x
13.3	Tööde kavandamine ehitusobjektidel			x
13.4	Personalitöö korraldamine ehitusobjektidel			x
13.5	Palkmajaehitajate juhendamine ja nõustamine tööülesannete täitmisel			x
13.6	Juhendatava nõustamine tööga kaasneda võivate keskkonnarisikide hindamisel ja tervishoiu ja tööohutuse nõuete järgimisest			x
13.7	Töö teostamisel ilmnunud vigade analüüsimise ja parandamise nõustamine			x