

POVZETEK

V diplomski nalogi je izdelan in opisan programski paket za izračun cenika gradbenih, zaključnih in montažno-instalacijskih del. Cenik z datotekami, ki jih s programom sestavimo in spreminjamo je informacijski sistem. Podatki tega sistema se lahko uporabljajo v kalkulacijah, pri planiranju, obračunu proizvodnje na objektih in pri pripravi druge komercialno-tehnične dokumentacije.

Za izračun cenika so potrebni podatki, ki jih pripravimo na ustreznih datotekah. To so datoteke opisov del, ki so razdeljene na skupine, podskupine (grobi opisi), detaljne opise in opise variant. Poleg tega pripravimo še datoteke opisov materialov, opisov tehnoloških operacij, normativov materialov in normativov časa ter vrednosti norma ur (osebnih dohodkov) in cen materialov. Pogosteje se spreminjajo le podatki o vrednostih norma ur in cene materialov. Take podatke je potrebno redno spremljati in ažurirati.

Cenik del se lahko izdelava z že izračunanimi cenami za varianto dela, ki se vnesejo na datoteko opisov variant ali pa se cene izračunajo na podlagi normativov porabe materiala in normativov potrebnega časa za izdelavo ter pripadajočih cen. Izpiše se lahko cenik z opisi del in cenami ali cenik po pozicijah materialnih stroškov in stroškov dela.

LITERATURA

dipl.ing. Milan Pajk, Fakulteta za arhitekturo, gradbeništvo in geodezijo, Ljubljana 1966

Normativi i standardi rada u gradjevinarstvu, IRO gradbena knjiga, Beograd 1980

GNG Gradbene norme, SOZD ZGP GIPOSS, Ljubljana 1979