

Osnovni normativi kosovnice

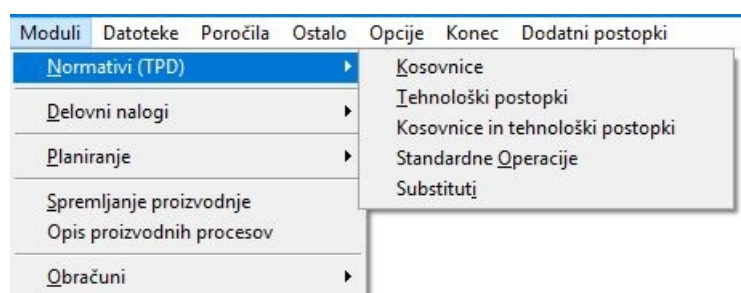
V tem prispevku

Zadnja sprememba 26/03/2026 12:33 pm CET

Kosovnica predstavlja zapis materialnih normativov potrebnih za izdelavo (Pol)Izdelkov. V nekaterih panogah proizvodnje kosovnice imenujejo recepture (prehrambna, kemija, tekstilna). Artikli, ki jih v kosovnico vpisujemo kot (Pol)Izdelek ali komponento, morajo biti najprej vpisani v tabeli artikli.

(Pol)Izdelek predstavlja artikel, ki je:

- namenjen lastni uporabi v končnih izdelkih
- končni izdelek, ki ga prodamo kupcem



Nivoji normativov Kosovnic

Osnovni ali tehnološki nivo

Osnovni normativi kosovnic predstavlja osnovni ali tehnološki nivo. Ti normativi se uporabljajo kot predloge za:

- (Pol)Izdelke, ki se večkrat uporabijo v končnih izdelkih
- Za končne izdelke, ki so v redni proizvodnji
- Predkalkulacije
- Planiranje proizvodnje
- Operativni nivo

Osnovni normativi

se na delovnem nalogu prepišejo v kosovnice na operativnem nivoju. Te so zapisane v ločenih tabelah, tako da spremembe enega nivoja ne vplivajo na drug nivo.

Kosovnico, ki jo želimo obdelati, moramo izbrati pod določenimi pogoji. Na pregledu se prikažejo podatki po strukturni kosovnici. Torej se poleg vpisane kosovnice prikažejo tudi kosovnice polizdelkov iz nižjih nivojev.

Ne priporočamo vnosa * za kodo (Pol)Izdelka, saj pri veliki količini podatkov prenos lahko traja dalj časa, pa tudi obdelava podatkov ni pregledna.

Kosovnice

Vnesite kodo in varianto polizdelka, za katerega želite urejati kosovnico.

(Pol)izdelek:

Varianta:

Klasifikator:

Lokacija:

Tip art:

Prikaz kos.:

Pogoji za izbor podatkov:

- (Pol)Izdelek: koda artikla, ki jo lahko vpišemo tudi z ? ali *. Primer: KO10*, KO?01*
- Varianta: varianta kosovnice, brez variante je prazno polje
- Klasifikator: klasifikator artikla, lahko ga vpišemo in uporabimo * ali pa ga sestavimo s pomočjo razlage klasifikatorja
- Lokacija: lokacija skladišča, ki je vpisano v kosovnicah
- Tip artikla: Tukaj vpišemo oznake tipov artiklov, katere želimo dobiti na pregled (izdelek, polizdelek, storitev...)
- Prikaz kos.: Izberemo želeni nivo kosovnice, ki ga želimo na pregled

Pregled kosovnic

Na ekranu se prikaže okno, v katerem so zapisani osnovni podatki kosovnic.

Moduli Datoteke Ostalo Opcije Konec Kosovnice												
Pregled kosovnice za (pol)izdelek: 0006 IZDELEK 01												
Pregled		Korekture		Podrobnosti								
☒	(Pol)izdelek	Naziv pak. sk.	Va	S	Poz	Komponenta	Naziv OS	PP	Lokacija	OP	Kol.izdelka	Količina
☒	0006	IZDELEK 01				0003	MATERIAL EMBALAŽA	0			1,000	1,000
☐	0006	IZDELEK 01				0004	POLIZDELEK	0			1,000	4,000
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												
☐												

V prikazanem primeru je prikazan prvi nivo kosovnice za artikel IZDELEK 01, ki je sestavljen iz 4 kosov POLIZDELEK in 1 kosa MATERIAL EMBALAŽA.

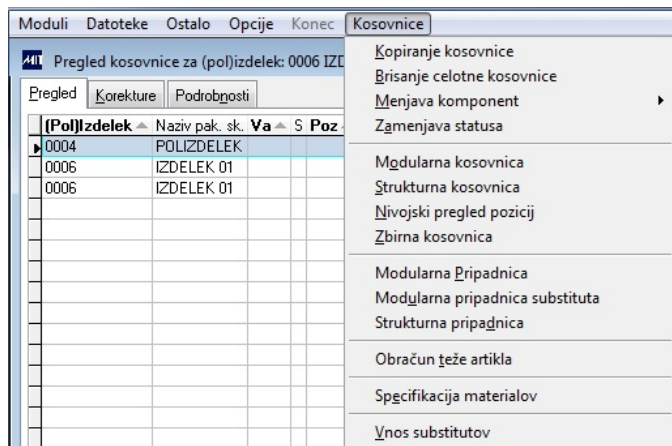
Moduli Datoteke Ostalo Opcije Konec Kosovnice												
 Pregled kosovnice za (pol)izdelek: 0006 IZDELEK 01												
Pregled <u>K</u> orekture Podrobnosti												
	[Pol]izdelek	Naziv pak. sk.	Va	S	Poz	Komponenta	Naziv OS	PP	Lokacija	OP	Kol.izdelka	Količina
	0004	POLIZDELEK				0001	MATERIAL 01	0			1,000	1,000
	0006	IZDELEK 01				0003	MATERIAL EMBALAŽA	0			1,000	1,000
	0006	IZDELEK 01				0004	POLIZDELEK	0			1,000	4,000

Prikazan je pregled vseh nivojev kosovnice za artikel IZDELEK 01. Pojavil se je še MATERIAL 01, ki je sestavni del od POLIZDELEK.

Na ekranu so dostopne standardne funkcije Saop Proizvodnja IS(F1, F2, F3, F4, F5, F7, F9) in orodna vrstica.



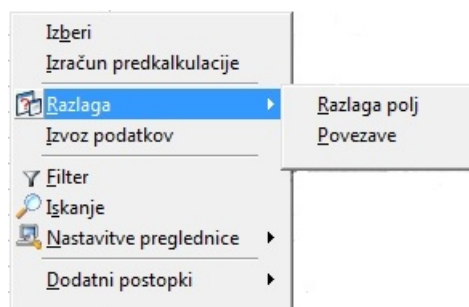
Dodatni meni Kosovnice



V dodatnem meniju Kosovnice se nahajajo dodatna orodja za delo s kosovnicami:

- Kopiranje kosovnice
- Brisanje kosovnice
- Menjava komponent
- Zamenjava statusa
- Modularna kosovnica
- Strukturna kosovnica
- Nivojski pregled kosovnic
- Zbirna kosovnica
- Modularna pripadnica
- Modularna pripadnica substituta
- Strukturna kosovnica
- Obračun teže artikla
- Specifikacija materialov
- Vnos substitutov

Desni meni v pregledu kosovnic odpre še dodatni meni, ki vsebuje dodatne možnosti:



- Izberi: izbor nove kosovnice
- Izračun predkalkulacije: klic izračuna predkalkulacije (pod pogojem, da

je predkalkulacija nastavljena)

- Razlaga polj: dodatni podatki za (Pol)Izdelek, Komponento, Lokacijo
- Povezave: dodatno okno s podatki za pozicijo kosovnice (osnovna sta zavihka Substitut in Tehnološki postopki). Po dogovoru so možni dodatni zavihki z vsebino vezano na kosovnice)

Povezave je možno klicati na dva načina:

- Zavihek Povezave v glavnem oknu kosovnic. Čez cel ekran se odpre novo okno, za trenutno pozicijo pregledujemo podatke
- Dodatni meni na desni klik. Odpre se dodatno okno, v katerem lahko pregledujemo podatke.

Če se v glavnem oknu pomikamo dol in gor, se v dodatnem oknu prikazujejo podatki za pozicije, na kateri trenutno stojimo.

Priporočila za oblikovanje modela kosovnic

Kosovnice je možno sestaviti na različne načine. Pri izgradnji ustreznega modela je potrebno upoštevati vse poslovne procese, ki bodo koristili osnovne normative kosovnic.

Kosovnic ne uporabljajo samo tehnologi in proizvodnja. Upoštevati je potrebno tudi uporabo kosovnic v:

- predkalkulacija polizdelkov in končnih izdelkov
- predkalkulacija delovnih nalogov
- pokalkulacija ali obračun delovnih nalogov
- izračun nedovršene proizvodnje
- možnost beleženja porabe materiala in izdelkov v spremljanju proizvodnje
- planiranje (poljubna časovna obdobja, npr.: letni plan, trimesečni plan, tedenski plan, itd..)
- interna nabavna naročila za paket Nabava, na podlagi Načrtovanja Materialnih Potreb
- dokumenti izdajnice, prejemnice za delovni nalog v paketu MBK. Če se v proizvodnji uporabljajo procesni računalniki, ki beležijo posamezne procese, na podlagi katerih se tudi kreirajo dokumenti izdajnice ali prejemnice.