

## OBRAČUN PROIZVODNJE PO CENI KOŠTANJA

Obračun zaliha gotovih proizvoda i poluproizvoda, u novim verzijama Biznisofta od 11.05.2021., može da se vodi i po **ceni koštanja**. Ovu metodu mogu da koriste samo firme koje koriste funkciju Radni nalog u modulu Proizvodnja. **Cena koštanja gotovog proizvoda automatski se obračunava se na osnovu Izdatnica materijala i Unosa obavljenog posla po Pojedinačnom Radnom nalogu**. Tako da, firme koje koriste komandu Formiraj i proknjiži radne naloge – Grupno, moraju da koriste metodu obračun po planskoj ceni. Firme koje utrošak materijala i prijem proizvoda knjiže preko funkcija Izdatnica materijala i Prijem(Polu)Proizvoda, isto moraju da koriste metodu obračun po planskoj ceni.

**Obračun po ceni koštanja mogu da koriste firme koje prave Radne naloge sa i bez recepture, i firme koje iz Izlaznih faktura pokreću opciju „Formiraj i proknjiži Radne naloge Pojedinačno“.**

Postavke po ceni koštanja:

1. U Biznisoft konfiguratoru, na parametrima **10021** (Obračun nabavke – Gotovi proizvodi – Tip 09) i **10022** (Obračun nabavke – Poluproizvodi – Tip 11) postavlja se Stvarna cena koštanja.

The screenshot displays the Biznisoft v10 configuration window. The left pane shows a list of parameters with the following details:

ID Parame...	Naziv konfiguracionog parametra	Podrazumevana...
10152	Šifarnik artikla - prikaz samo artikla za objekat prilikom pretrage	<input type="checkbox"/>
Klasifikacija : 102 Knjigovodstveni podaci		
10374	Ignoriši mesta i nosioce troška prilikom zatvaranja stavki	<input type="checkbox"/>
10083	Knjiži broj dokumenta u polje "Broj računa" u KIR	<input type="checkbox"/>
10122	Knjiži broj dokumenta u polje "Dokument veza" prilikom knjiženja izlaznih dokumenta	<input type="checkbox"/>
10023	Knjiži dokument vezu u polje "Eksterni dokument" prilikom knjiženja izlaznih dokumenta	<input type="checkbox"/>
10308	Obrada nalga GK - konfirmisanje podrazumeva knjiženje - status 9	<input type="checkbox"/>
10021	Obračun nabavke - Gotovi proizvodi - Tip 09	Planska cena koštanj
10020	Obračun nabavke - Magacin repromaterijala - Tip 10	Prosečna nabavna ce
10017	Obračun nabavke - Maloprodaja - Tip 01	Prodajna cena (VPC)
10022	Obračun nabavke - Poluproizvodi - Tip 11	Planska cena koštanj
10018	Obračun nabavke - Veleprodaja - Tip 02	Prodajna cena (VPC)
10019	Obračun nabavke - Veleprodaja - Tip 08	Prosečna nabavna ce
10368	Obračun ostalih ličnih primanja - ne odvajaj neoporezivi iznos prilikom formiranja naloga za prenos	<input type="checkbox"/>
10196	Obračun zarada - prosečna satnina sa minulim radom	<input checked="" type="checkbox"/>
10195	Obračun zarada - subota je radni dan	<input type="checkbox"/>
10413	Onemogući analitičko knjiženje po objektima u PDV evidenciji prilikom knjiženja finansijskih transakcija	<input type="checkbox"/>
10491	Onemogući preuzimanje valute plaćanja prilikom povezivanja stavki u obradi naloga glavne knjige	<input type="checkbox"/>
10110	Status naloga GK iz automatskih knjiženja	2 - Konfirmisan

The right pane shows the configuration for the selected parameter (10021):

ID P...	Naziv konfiguracionog parametra	Entitet	Vred.entiteta	Vrednost	Prioritet
Klasifikacija : 101 Osnovna podešavanja					
10002	Podrazumevana godina	Operater	DEMO	2021	<input type="checkbox"/>
Klasifikacija : 102 Knjigovodstveni podaci					
10021	Obračun nabavke - Gotovi proizvodi - Tip 09	Firma/Klijent	6	Stvarna cena k	<input checked="" type="checkbox"/>
10022	Obračun nabavke - Poluproizvodi - Tip 11	Firma/Klijent	6	Planska cena koštanja	<input type="checkbox"/>
				Stvarna cena koštanja	<input type="checkbox"/>

**Slika 1. Podešavanja parametra Obračun nabavke gotovih proizvoda po stvarnoj ceni koštanja**

Važno je da se parametri 10021 i 10022 postave na nivou firme, ili eventualno objekta (Polje entitet). Nakon popunjavanja polja Vrednost, potrebno je kliknuti na Upiši Primeni u donjem delu ekrana.

Partneri Artikli

Za operatera Za firmu / klijenta Za radnu stanicu Za objekat firme

Šifra	Naziv firme / klijenta	Mesto	Adresa	PIB
1	SR "VAŠA FIRMA"	BEOGRAD	VAŠA ADRESA	111111111
6	TEST DOO			
99	SR "TEST FIRMA"	BEOGRAD	BUL.KRALJA ALEKSANDRA 15	123324423

2 od 3

ID P...	Naziv konfiguracionog parametra	Entitet	Vred.entiteta	Vrednost	Prioritet
Vrsta parametra : Konfiguracija					
Klasifikacija : 101 Osnovna podešavanja					
10002	Podrazumevana godina	Operater	DEMO	2021	<input type="checkbox"/>
Klasifikacija : 102 Knjigovodstveni podaci					
10021	Obračun nabavke - Gotovi proizvodi - Tip 09	Firma/Klijent	6	Stvarna cena k	<input type="checkbox"/>
10022	Obračun nabavke - Poluproizvodi - Tip 11	Firma/Klijent	6	Stvarna cena košti	<input type="checkbox"/>

2 od 3

Dodaj vrednost Obriši vrednost Kopiraj Nalepi Podraz.godina Upiši / Primeni

Planer Zadaci Za štampu

Wednesday, May 12

4:00  
5:00  
6:00  
7:00  
8:00  
9:00  
10:00  
11:00  
12:00  
1:00  
2:00  
3:00  
4:00  
5:00  
6:00  
7:00  
8:00  
9:00  
10:00  
11:00

**Slika 2. Podešavanja parametra Obračun nabavke gotovih proizvoda po stvarnoj ceni koštanja**

- U šifarniku artikala, gotovim i poluproizvodima potrebno je štiklirati sledeće karaktere:
  - Artikal je Proizvod. (Kod Poluproizvoda se štiklira i Artikal je sirovina i Artikal je proizvod)
  - Potrebno je popuniti polja Planska i VP cena. Na artiklima koji su proizvodi/poluproizvodi i dalje mora da se definiše planska nabavna cena, ali ona predstavlja samo „reper“ kako će se raspoređivati troškovi u uslovima kada se jednim radnim nalogom proizvedu više različitih proizvoda
  - Proizvod po stvarnoj ceni koštanja. Ovo obeležje se aktivira da bi definisali da li se artikal u ostalim objektima koji nisu magacini gotovih proizvoda ili poluproizvoda vodi po planskim ili po stvarnim cenama koštanja. Samo da ne bude zabune: ovaj karakter se konsultuje samo prilikom prodaje i prenosa internim računima iz drugih objekta koji nisu tipa 09 ili 11, tako da je za potpuno vođenje po stvarnim cenama koštanja neophodno i ovo obeležje na nivou artikla.

Šifra	Naziv artikla	JMR	Porez	Tarifa	Bar-kod artikla	Grupa	Kataloški broj	Odeje...	Usluga	Proi...	Siro...	Ko...	Am...	Mesto tr...	Nosioc t...	Mn.zalihe	Opt.zalihe	Planska cena	VP cena p...	Cena RSD	Količna na
000001	ROTOR ZA ELEKTROMOTOR PP	KOM	S1	1			0000	000000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		000001			560,000	560,00	600,00	€
000002	STATOR ZA ELEKTROMOTOR PP	KOM	S1	1			0000	000000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		000002			450,000	450,00	470,00	€
000003	KOMUTATOR ZA ELEKTRO MOTOR PP	KOM	S1	1			0000	000000	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		000003			160,000	160,00	130,00	€
000004	ELEKTROMOTOR GP	KOM	S1	1			0000	000000	<input checked="" type="checkbox"/>		000004			1.500,000	3.000,00	1.500,00	€				

4 od 4

Osnovni podaci | Atributi artikla | Finansijski podaci | Definisane nabavnih cena | Šifre po partnerima | Receptura | Artikel u recepturi | Vrste PDV prometa | Serijski brojevi | Slike artikla | Poja po želji | Vezni dokumenti

Poreska stopa: S1    Faktor jed.mere: 1,0000    Jedinica cena:    Jedinica mere: KG    Karakter artikla:    BizSoft POS - Prodaja na kasi     Komercijalno pakovanje    Ostal podaci:    Opis / Interna naziv

Težina u KG:    Zapremina u m3: 0,000    Koeficijent: 1,0000     Artikel je usluga    Koeff.za prer.: 1,000000 KOM     Mob/W/S sort:    Garancija (mes): 12    Težinski BK

Tarifni stav: 1    ROBA SA PDV-OM     Artikel je sirovina     Artikel je grupa artikla i usluga     Procentat kala:    Procenat stopa:    Carinska stopa:    DEMO    12.05.21 12:23:11

Grupa: 0000    Ostala roba     Komisiona roba     Ambalaža     Artikel se programira u vagama     Transportno pakovanje    Eko taksa:    0,00

Bar kod:    Genj.    Rok pt: 0     Kooperacija     Turist.usluga     Zabrani prodaju u POS-u     Paletno pakovanje    Akcizna:    (nije definisana)

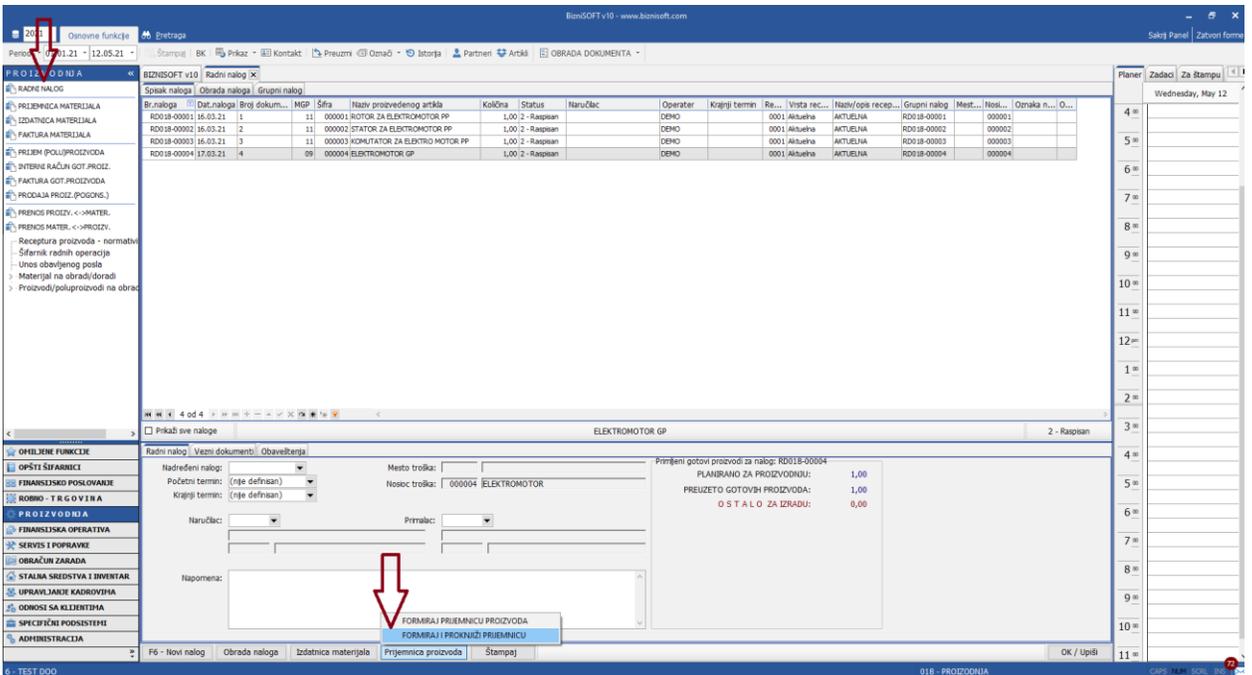
Kataloški broj:    Akc.rabat: 0,00    Mesto troška:    Nosioc tr.: 000004     Proizvod po stvarnoj CK     Postoje dodaci za artikal    Adresa:   

Zamena:    Odejenje: 000000    Tuđa roba: Tuđa roba     Artikel je proizvod/poluproizvod     Ignoriši minusno stanje   

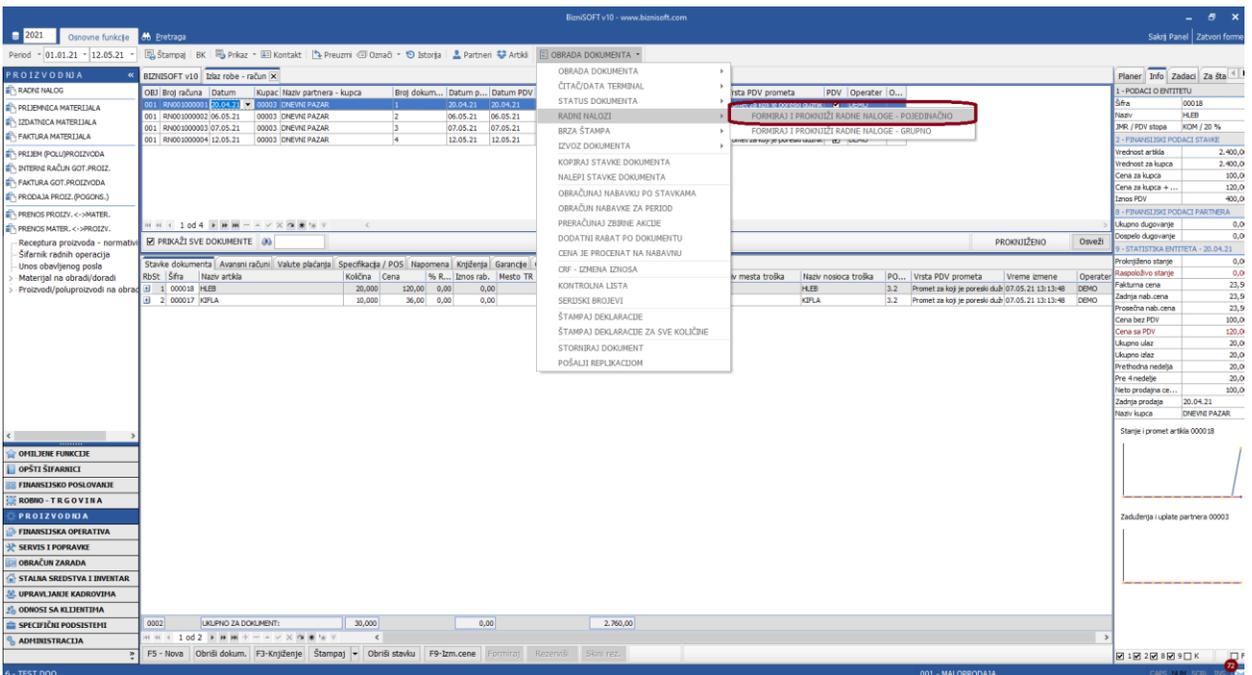
Ambalaža:    Faktor ambalaže: 1,0000     Obrnuto oporezivanje    Planska cena: 1.500,00 RSD    PLU Šifra: 00004    VP cena proizv.: 3.000,00 RSD

Slika 3. Podešavanje karaktera u tabeli Artikli

- Cena koštanja gotovih proizvoda automatski se obračunava prilikom formiranja Prijemnice proizvoda u Radnom nalogu, kao i prilikom formiranja Pojedinačnih radnih naloga iz izlaznih faktura, ali se može startovati i naknadno. Naknadno startovanje se radi preko opcije Obračunaj cenu koštanja koja se nalazi u Prijemu proizvoda u Radnom nalogu. Cena koštanja se računa tako što se ukupni troškovi izdatnica repromaterijala uvećani za specifikaciju obavljenog posla po radnicima podele sa proizvedenom količinom gotovih ili poluproizvoda po Radnom nalogu.

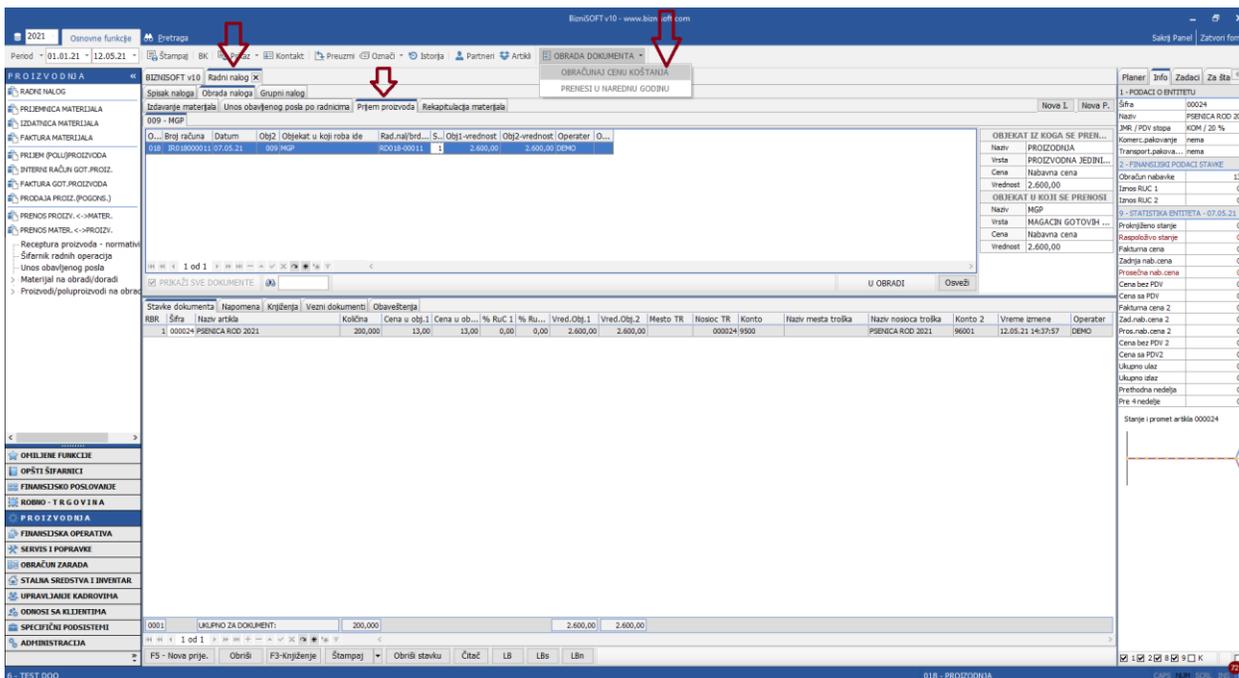


Slika 4. Formiranje Prijemnicu proizvoda iz Radnog naloga



Slika 5. Formiranje Pojedinačnih Radnih naloga iz Izlazne fakture

Ukoliko je došlo do promene u cenama materijala, potrebno je utrošak materijala proknjižiti po novim prosečnim nabavnim cenama i zadužiti gotov proizvod po novoj stvarnoj ceni koštanja. U tom slučaju potrebno je u Izdatnici materijala kliknuti na komandu **Obračun nabavke za period**, a u Radnom nalogu u Prijemu proizvoda na komandu **Obračunaj cenu koštanja**, da bi zadužili gotov proizvod po novoj stvarnoj ceni. Prvo je potrebno Prijemnicu Proizvoda prebaciti u status 1 – U obradi, kliknuti na **Obračunaj cenu koštanja**, pa zatim proknjižiti Prijem proizvoda.



Slika 6. Obračun cene koštanja

Bitno je napomenuti sledeće:

- a. Obračun stvarne cene koštanja će se vršiti samo za neproknjižene prijemnice tako što će se za iznos proknjiženih umanjiti ukupni troškovi i samo ostatak prerasporediti po navedenoj formuli. Ovo nije čest slučaj u realnom radu, ali je bitno napomenuti.
  - b. Ukoliko se jednim radnim nalogom vrši prijem (polu)proizvoda u više različitih objekta, obračun po ceni koštanja će se vršiti samo za one objekte koji su parametrom definisani da se vode po stvarnim cenama koštanja. Za prijemnice u ostalim objektima će biti umanjeni ukupni troškovi pre obračuna po navedenoj formuli. Ni ovo nije realno da se u praksi dešava, ali je i to programski predviđeno.
4. **Prenos robnog** u narednu godinu za magacine (polu)proizvoda više ne prenosi „fiksno“ plansku cenu definisanu na artiklu, već konsultuje izabranu cenu s tim što se sada automatski nudi izbor cene koja je definisana parametrima 10021 i 10022.

Prenos podataka u narednu poslovnu godinu godinu

Podaci o objektu  
 Šifra: 022  
 Naziv: MAG.GOT.PROIZVODA  
 Tip: 09

Podaci koji se prenose - PST000  
 Prenos stanja i cena artikala u objektu  
 Prenos cena artikla bez početnog stanja

Nabavna cena koja se prenosi  
 Prosečna nabavna cena  
 Planska nabavna cena  
 Zadnja nabavna cena  
 Preračunata nabavna cena

Ostale opcije prenosa  
 Ignoriši mesta i nosioce troška

OK / Prenesi      Odustani

Prenos stanja u objektu po subjektima - vlasnicima

Šifra	Naziv artikla	Cena	Stanje
000033	Tastatura DTK bela YU	999,00	26,00
000309	COMBO LG GCC-4521	1.000,00	-1,00
001001	PC RAČUNAR PENTIUM 4 STANDARD 2	24.999,00	-2,00
700023	GOT PR. OD PLOCE	500,00	3,00
700030	SMRZNUTA MALINA	100,00	150,00

1 od 5

OK / Prenesi stanje za artikal po subjektima      Prenesi za sve artikle

Prenos stanja u objektu po dobavljačima

Šifra	Naziv artikla	Cena	Stanje
000033	Tastatura DTK bela YU	999,00	26,00
000309	COMBO LG GCC-4521	1.000,00	-1,00
001001	PC RAČUNAR PENTIUM 4 STANDARD 2	24.999,00	-2,00
700023	GOT PR. OD PLOCE	500,00	3,00
700030	SMRZNUTA MALINA	100,00	150,00

Šifra	Naziv dobavljača	Mesto
Nema podataka za prikaz		

1 od 5

Komisioni artikli sa stanjem       Prenesi za sve dobavljače  
 Prenesi za sve prikazane      OK / Prenesi za kom.artikle

Slika 7. Prenos robnog za objekat