

Radni nalozi i proizvodnja — koraci, vrijeme i trošak

- radni nalog
- radni koraci
- proizvodnja
- utrošeno vrijeme
- planirano
- trošak rada
- dovršenost

Što je radni nalog

Radni nalog je **posao koji se izvodi nad jednom stavkom projekta**. Ne postoji sam za sebe: uvijek se veže na stavku, a preko nje na projekt i klijenta.

Sastoji se od **radnih koraka** — redoslijeda radnji koje netko mora obaviti. Svaki korak ima svog izvršitelja, planirano vrijeme i vrijeme koje je stvarno utrošeno.

Zašto je to važno i onima koji ne rade u proizvodnji: utrošeno vrijeme i materijal s naloga su **trošak projekta**. Dok nalozi nisu zatvoreni, marža na projektu je previsoka, a završna kalkulacija netočna. Vidi [Završni obračun projekta](#).

Ekran radnih naloga

Logo

Menu

Search

Icons

Servisni centar: Uredaji | Kontakt | Plan održavanja | Radni nalog | Ponude i projekti | Odl. fakture

Radni nalozi

Kontakt | Uputi klijenta | Glavni projekti | Ponude i projekti | Radni nalozi | Izlazni računi | Narudžbe | Skladište | Spremljeno za dostavu

Radni nalozi / ProjectId: 612384 | Poništi filter

Prikaži: ☒ Sent ☒ Delivery ☒ Material ☐ Važna informacija ☐ Image ☐ Odgovoran ☒ Odebir ☐ Potvrdi

search...

	S	P	Unijeto	Krajnji rok	Sent	Radni nalog	Radni koraci	Završeno	Delivery	Material
06.08.26 21:45 11.08.26 00:00 Id: 705544 BeoCore Beograd 1122-1 Montaža čelične konstrukcije industrijskog objekta Metalna konstrukcija, Količina: 1 Project: 612384						1. Priprema radilišta D. Demo Planirano: 10.8 60 min. / Utrošeno: 54 min. cwo 2. Demontaža postojećih elemenata D. N. Planirano: 10.8 300 min. / Utrošeno: 289 min. cwo 3. Kontrola komponenti I. Ivić Planirano: 10.8 120 min. / Utrošeno: 149 min. cwo 4. Reparacija i zamena delova M. Z. Planirano: 10.8 240 min. / Utrošeno: 171 min. cwo 5. Bravarski radovi I. Ivić Planirano: 10.8 180 min. / Utrošeno: 0 min. cwo 6. Zavarivački radovi N. Demo Planirano: 10.8 240 min. / Utrošeno: 0 min. cwo 7. Montaža sklopa D. N. Planirano: 10.8 360 min. / Utrošeno: 0 min. cwo 8. Podešavanje sistema J. Demo Planirano: 10.8 120 min. / Utrošeno: 0 min. cwo 9. Montaža na terenu H. Planirano: 10.8 60 min. / Utrošeno: 0 min. cwo 10. Montaža na terenu D. N. Planirano: 10.8 60 min. / Utrošeno: 0 min. cwo 11. Montaža na terenu S. Saša Planirano: 10.8 60 min. / Utrošeno: 0 min. cwo 12. Probni rad i kontrola I. Ivić Planirano: 10.8 90 min. / Utrošeno: 0 min. cwo 13. Završni pregled P. Todorović Planirano: 10.8 45 min. / Utrošeno: 0 min. cwo				

 23.08% | || 07.08.26 15:25 19.08.26 00:00 Id: 705744 BeoCore Beograd LP0648007 Anker vijak M12x120 | Metalne konstrukcije, Količina: 1000 Project: 612384 | | | | | | 1. Rezanje materijala S. Saša Planirano: 11.8 40 min. / Utrošeno: 0 min. cwo | 2. Savijanje i oblikovanje D. N. Planirano: 11.8 75 min. / Utrošeno: 0 min. cwo | 3. Zavarivanje I. Ivić Planirano: 11.8 60 min. / Utrošeno: 0 min. cwo | 4. Plastifikacija M. Z. Planirano: 11.8 60 min. / Utrošeno: 0 min. cwo | 5. Transport i montaža M. Čepić Planirano: 11.8 60 min. / Utrošeno: 0 min. cwo | |

 0% | |

Radni nalozi filtrirani po projektu. Lijevo su rokovi i podaci o nalogu, u sredini radni koraci s izvršiteljem i vremenima, desno postotak dovršenosti.

Ekran se otvara s kartice projekta (tab **Radni nalozi**) ili iz izbornika **Projekti i radni nalozi**.

Stupac	Značenje
Unijeto	kada je nalog otvoren

Stupac	Značenje
Krajnji rok	do kada posao mora biti gotov
Radni nalog	broj naloga, klijent, stavka i količina
Radni koraci	popis koraka sa statusom, izvršiteljem i vremenima
Završeno	postotak dovršenosti, izračunat iz koraka
Delivery / Material	veza na isporuku i utrošeni materijal

Kvačicama **Prikaži** uključujete dodatne stupce — *Sent, Delivery, Material, Važna informacija, Image, Odgovoran, Odabir* — pa **Potvrdi**.

Kako čitati radni korak

Svaki redak koraka izgleda ovako:

✓ Kontrola komponenti I. Ivić · Planirano: 10.8 · **120 min.** / **Utrošeno: 149 min.**

Iz njega se čita:

- **status** — zelena kvačica znači dovršen korak, narančasti sat znači da još čeka;
- **tko** ga izvodi;
- **planirani datum**;
- **planirano vrijeme i utrošeno vrijeme**.

Kad je *Utrošeno: 0 min.*, korak nije ni započet — bez obzira na to što je datum možda prošao.

Usporedba planiranog i utrošenog je najkorisniji podatak na ovom ekranu. Korak koji redovito probija plan znači ili lošu procjenu ili problem u izvedbi; oboje se isplati znati prije nego što se cijena ponudi sljedećem kupcu.

Postotak dovršenosti

Stupac **Završeno** računa se iz koraka, ne upisuje se ručno. Nalog s deset koraka od kojih su dva gotova pokazat će oko 20 %.

Ako postotak stoji na nuli, a posao je odrađen — koraci nisu zatvoreni.

Zajednički radni nalog

Gumb **Novi zajednički radni nalog** otvara nalog koji pokriva **više stavki odjednom**. Koristi se kad se isti posao radi nad više artikala u istoj seriji, umjesto da se otvara zaseban nalog za svaki.

Veza sa skladištem

Materijal utrošen po nalogu izlazi sa skladišta kao **izlaz robe** vezan uz taj nalog. Zato se u završnoj kalkulaciji projekta, ispod svake stavke, vidi razrada: prvo izlaz robe, pa troškovi rada s

minutama i cijenom po satu.

Ako materijal nije izdan nego samo rezerviran, njegova vrijednost neće ući u trošak — vidi [Zaliha, rezervacija i izdavanje robe](#).

Redoslijed rada

1. Stavka uđe u projekt.
2. Nad njom se otvori **radni nalog**, sa svojim koracima i rokom.
3. Izvršitelji rade korake i upisuju **utrošeno vrijeme**.
4. Materijal se **izdaje** sa skladišta na taj nalog.
5. Kad su svi koraci gotovi, nalog je dovršen i postotak pokazuje 100 %.
6. Tek tada projekt može u **završnu kalkulaciju**.

Česte greške

Posao je gotov, nalog je otvoren. Najčešća greška. Sati i materijal tada nisu obračunati, pa projekt izgleda profitabilnije nego što jest.

Sati se ne upisuju. Bez utrošenog vremena trošak rada je nula. Kalkulacija će pokazati maržu blizu 100 %, što je uvijek znak da nešto nedostaje.

Nalog otvoren na krivoj stavci. Nalog nosi količinu i vezan je na točno određenu stavku. Ako je otvoren na krivoj, trošak završi na krivom mjestu.

Planirano vrijeme nitko ne uspoređuje s utrošenim. Podatak postoji na svakom koraku i ništa ne košta — a jedini je pouzdan temelj za sljedeću ponudu.

Povezano

- [Projekt — status koji se mijenja](#)
- [Završni obračun projekta](#)
- [Zaliha, rezervacija i izdavanje robe](#)