

# Unos troškova u plan

## 1. Preko jediničnih cijena resursa u *Resource Sheet*

	Resource Name	Type	Material Label	Initials	Group	Max. Units	Std. Rate	Ovt. Rate	Cost/Use	Accrue At	Base Calendar	Code
1	B	Work		B		20	0,00 kn/h	0,00 kn/h	0,00 kn	Prorated	Standard	
2	T	Work		T		20	0,00 kn/h	0,00 kn/h	0,00 kn	Prorated	Standard	
3	A	Work		A		60	0,00 kn/h	0,00 kn/h	0,00 kn	Prorated	Standard	
4	beton	Material	m3	b			0,00 kn		0,00 kn	Prorated		
5	armatura	Material	kg	a			0,00 kn		0,00 kn	Prorated		
6	oplata	Material	m2	o			0,00 kn		0,00 kn	Prorated		

## 2. Preko fiksnog troška svake aktivnosti (**View -Table - Cost, Fixed Cost**)

Task Name	Fixed Cost	Sep '01	24 Sep '01	1 Oct '01	8 Oct '01	15 Oct '01	22 Oct '01	29 Oct '01	5 Nov '01	12
1 <input type="checkbox"/> <b>Temeljna ploča - I dio</b>	<b>0,00 kn</b>									
2 Podložni beton (1-7)	0,00 kn									
3 Oplaćivanje za temeljnu ploču (1)	0,00 kn									
4 Armiranje temeljne ploče (1)	0,00 kn									
5 Betoniranje temeljne ploče (1)	0,00 kn									
6 Skidanje oplata 1	0,00 kn									

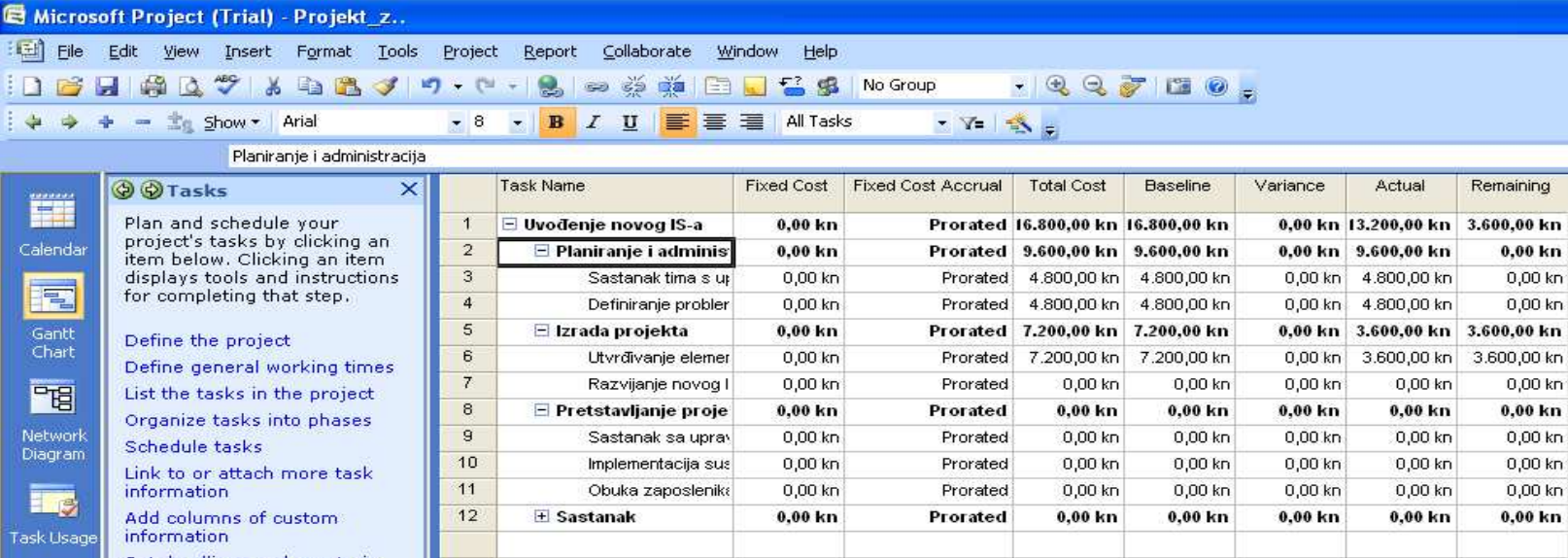
## 3. Kao novi materijalni resurs - dodjeljivanjem na svaku aktivnost

# *Troškovi*

- Pored resursa i cijene resursa, aktivnostima je često potrebno dodati i određene troškove, koji se stvaraju nezavisno od upotrebe resursa
- Takvi troškovi su na primer: nabavka neke opreme i/ili materijala, putovanja, konsultantske usluge ili razne vrste obuka (kursevi, seminari) zaposlenih
- U Projectu ovim troškovima se upravlja na dva načina:
  - Cost/Use – trošak koji se pokreće svaki put kada resurs dodijelimo aktivnosti
  - Cost – poseban tip resursa koji se dodjeljuje aktivnostima i nezavistan je od trajanja aktivnosti i količine radnog vremena

# Troškovi

- Da bi projekt priveli kraju bez probijanja zadatog predračuna od izuzetne je važnosti precizno i ažurno vođenje podataka o troškovima.
- Troškovi cijelog projekta automatski se ažuriraju svaki put kada se projekt preračunava. Da bi se vidjeli ukupni troškovi projekta klikne se na Project -> Project Information -> Statistics.

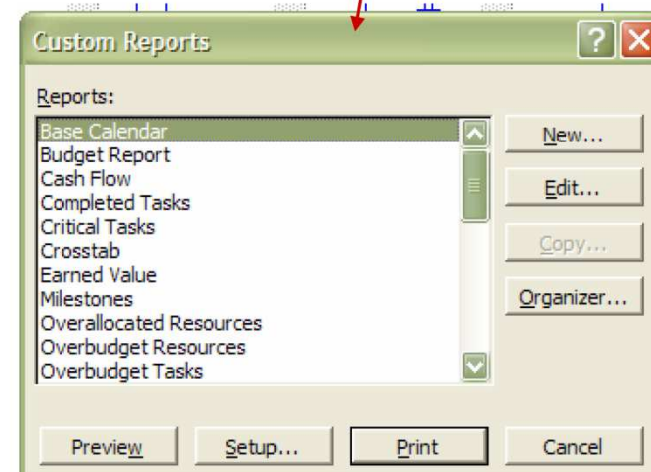
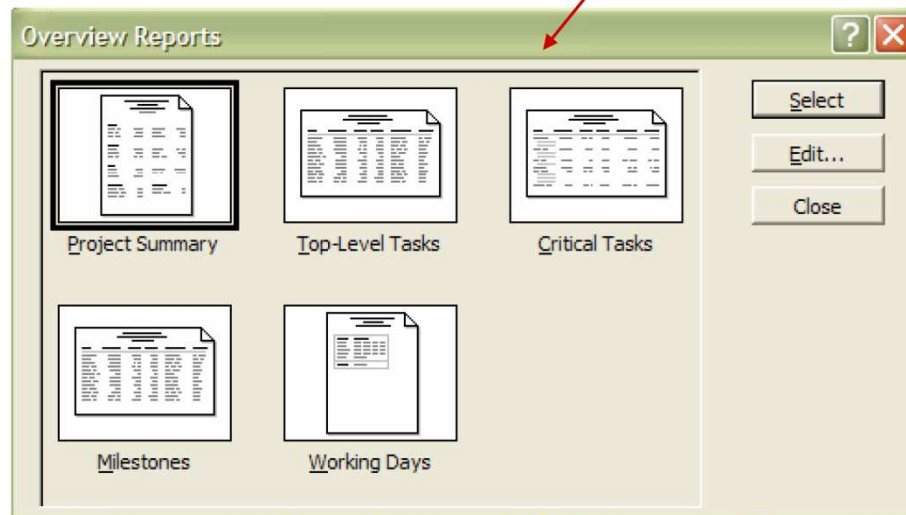
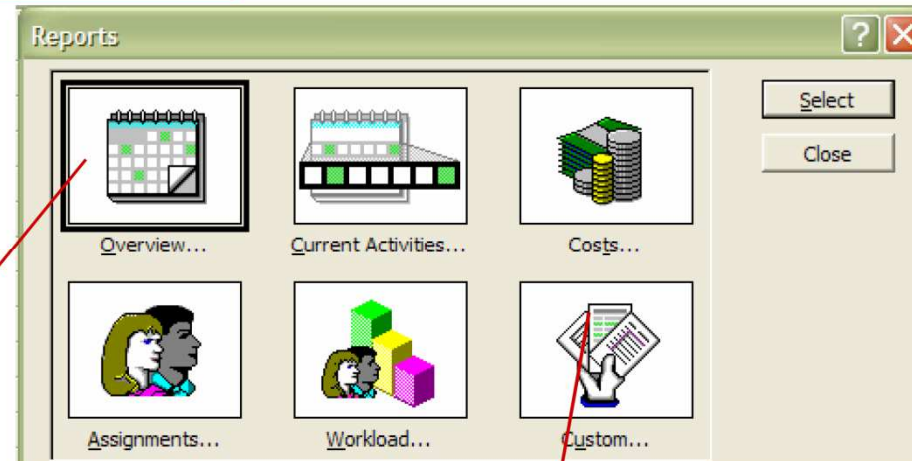


The screenshot shows the Microsoft Project (Trial) interface. The title bar reads "Microsoft Project (Trial) - Projekt\_z..". The menu bar includes File, Edit, View, Insert, Format, Tools, Project, Report, Collaborate, Window, and Help. The ribbon shows various project management tools. The main area displays a task list with columns for Task Name, Fixed Cost, Fixed Cost Accrual, Total Cost, Baseline, Variance, Actual, and Remaining. The task list is filtered to show tasks under "Planiranje i administracija".

	Task Name	Fixed Cost	Fixed Cost Accrual	Total Cost	Baseline	Variance	Actual	Remaining
1	Uvođenje novog IS-a	0,00 kn	Prorated	16.800,00 kn	16.800,00 kn	0,00 kn	13.200,00 kn	3.600,00 kn
2	Planiranje i administracija	0,00 kn	Prorated	9.600,00 kn	9.600,00 kn	0,00 kn	9.600,00 kn	0,00 kn
3	Sastanak tima s upravljačem	0,00 kn	Prorated	4.800,00 kn	4.800,00 kn	0,00 kn	4.800,00 kn	0,00 kn
4	Definiranje problema	0,00 kn	Prorated	4.800,00 kn	4.800,00 kn	0,00 kn	4.800,00 kn	0,00 kn
5	Izrada projekta	0,00 kn	Prorated	7.200,00 kn	7.200,00 kn	0,00 kn	3.600,00 kn	3.600,00 kn
6	Utvrdjivanje elemenata	0,00 kn	Prorated	7.200,00 kn	7.200,00 kn	0,00 kn	3.600,00 kn	3.600,00 kn
7	Razvijanje novog IS-a	0,00 kn	Prorated	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn
8	Pretstavljivanje projekta	0,00 kn	Prorated	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn
9	Sastanak sa upravljavcem	0,00 kn	Prorated	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn
10	Implementacija sustava	0,00 kn	Prorated	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn
11	Obuka zaposlenika	0,00 kn	Prorated	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn
12	Sastanak	0,00 kn	Prorated	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn	0,00 kn

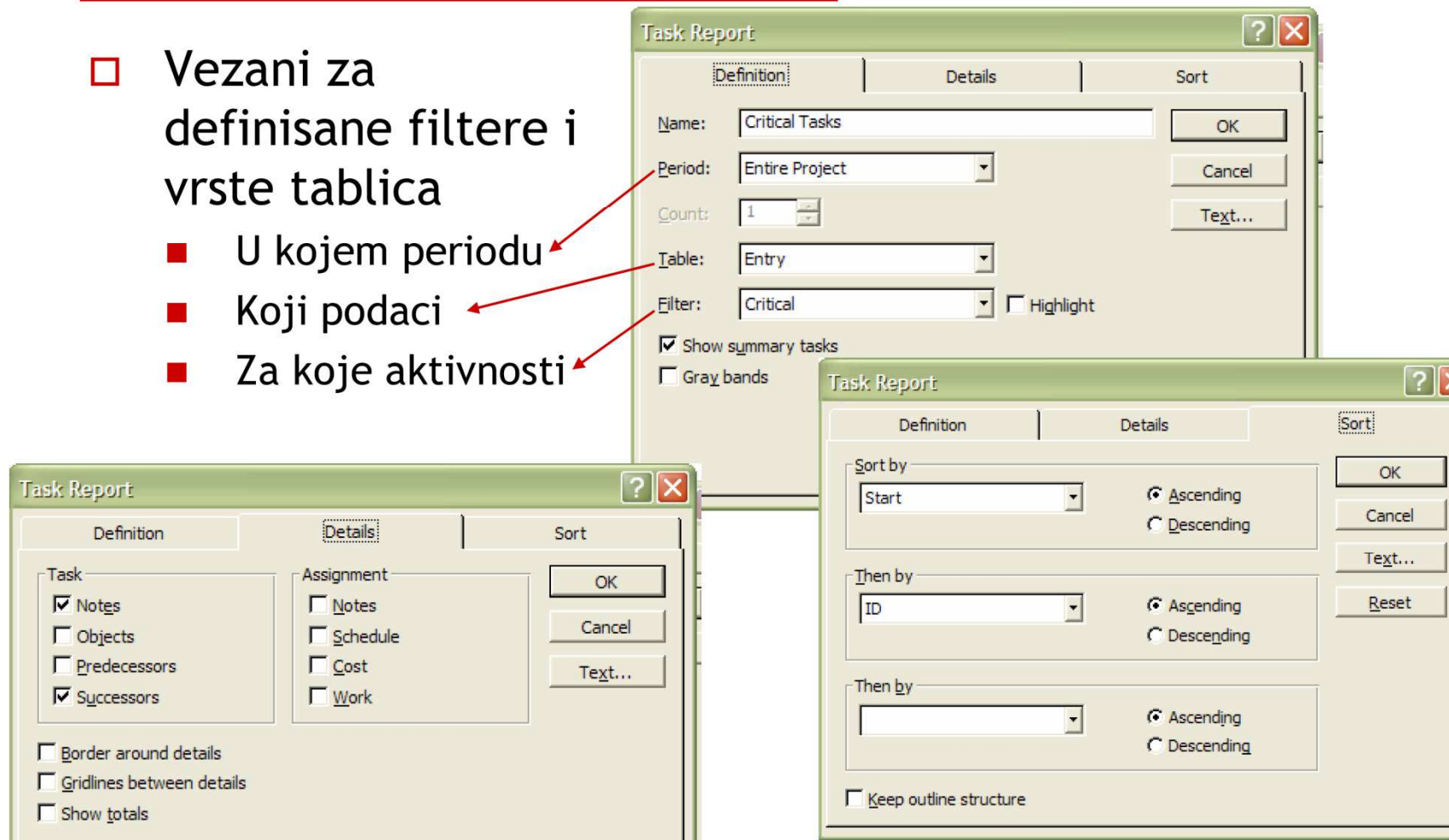
# Upoređivanje gotovih izvještaja

## □ *View - Reports*



# Izmjene izvještaja

- Vezani za definisane filtere i vrste tablica
  - U kojem periodu
  - Koji podaci
  - Za koje aktivnosti



# Štampanje prilagođenih pogleda

---

- ❑ Svaki oblik prilagođenog pogleda može se odštampati
- ❑ U slučaju višestrukih pogleda štampaće se onaj koji je aktivan
- ❑ Odabir i orijentacija papira
- ❑ Prilagođavanje veličine štampanja
- ❑ Margine, zaglavlja
- ❑ Štampanje legende

## Filtriranje aktivnosti

- U procesu skraćanja projekta korisno je znati filtrirati aktivnosti
  - Odabirom filtera *Critical* - na gantogramu će biti prikazane samo kritične aktivnosti

The screenshot shows the Microsoft Project interface. The 'Project' menu is open, and the 'Filtered for: All Tasks' dropdown is expanded to show various filter options. The 'Critical' filter is highlighted. The task list below shows a hierarchy of tasks with their respective durations and delays.

Task ID	Task Name	Leveling Delay	Duration
1	Temeljna ploča	0 d	28 d
2	Temeljna ploča	0 d	28 d
3	Podložni betan (1-7)	0 d	1 d
4	Segment 1	0 d	5 d
5	Oplaćivanje za temeljnu ploču	0 d	1 d
6	Armiranje temeljne ploče (1)	0 d	3 d
7	Betoniranje temeljne ploče (1)	0 d	1 d
8	Slivanje oplate 1	0 d	1 d

# Rad s filterima

- Dva seta filtera:
  - Za aktivnosti
  - Za resurse

The screenshot displays three overlapping dialog boxes from Microsoft Project. The largest, 'Filter Definition in 'gantBT1\_3.mpp'', is in the foreground. It has a title bar with a question mark and a close button. The 'Name' field contains 'Tasks With Fixed Dates' and there is a 'Show in menu' checkbox. Below the name is a 'Filter:' section with buttons for 'Cut Row', 'Copy Row', 'Paste Row', 'Insert Row', and 'Delete Row'. A table with four columns is visible: 'And/Or', 'Field Name', 'Test', and 'Value(s)'. The table contains two rows: the first row has 'Or' in the 'And/Or' column, 'Constraint Type' in 'Field Name', 'does not equal' in 'Test', and 'As Soon As Possible' in 'Value(s)'; the second row has 'Actual Start' in 'Field Name', 'does not equal' in 'Test', and 'NA' in 'Value(s)'. At the bottom of the dialog, there is a 'Show related summary rows' checkbox (checked), a 'Help' button, and 'OK' and 'Cancel' buttons.

Two smaller 'More Filters' dialog boxes are positioned behind it. The one on the left shows the 'Task' filter set selected, with a list of filter options including 'All Tasks', 'Completed Tasks', 'Confirmed', 'Cost Greater Than...', 'Cost Overbudget', 'Created After...', 'Critical', 'Date Range...', 'In Progress Tasks', 'Incomplete Tasks', and 'Late/Overbudget Tasks Assigned To...'. The one on the right shows the 'Resource' filter set selected, with a list of filter options including 'All Resources', 'Confirmed Assignments', 'Cost Greater Than...', 'Cost Overbudget', 'Date Range...', 'Group...', 'In Progress Assignments', 'Linked Fields', 'Overallocated Resources', 'Resource Range...', 'Resources - Material', and 'Resources - Work'. Both 'More Filters' dialog boxes have 'New...', 'Edit...', 'Copy...', and 'Organizer...' buttons on the right side, and 'Highlight', 'Apply', and 'Cancel' buttons at the bottom.

- Opcije:
  - Odabir postojećih
  - Promjena postojećih
  - Kreiranje novih



# Filtriranje aktivnosti

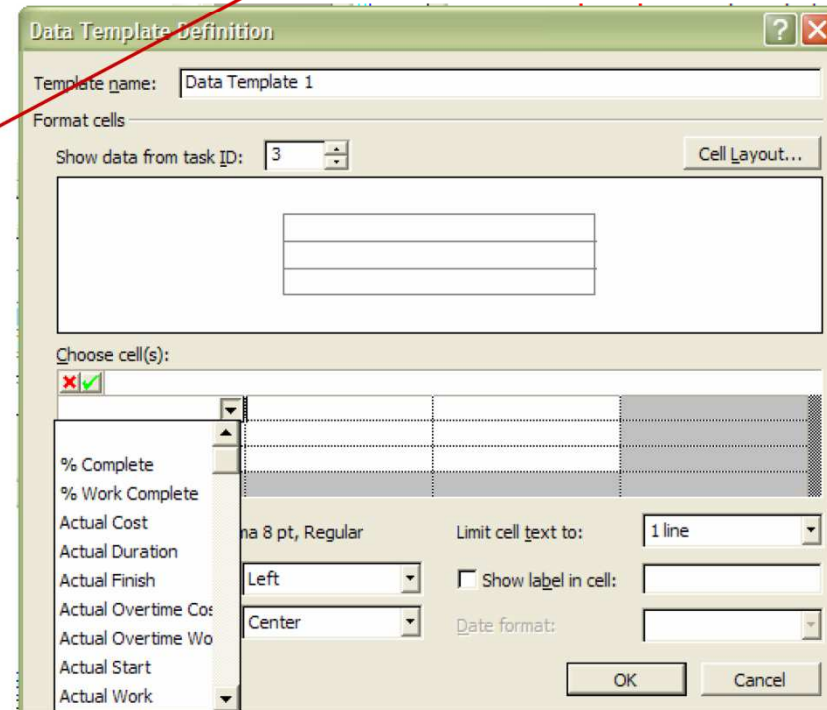
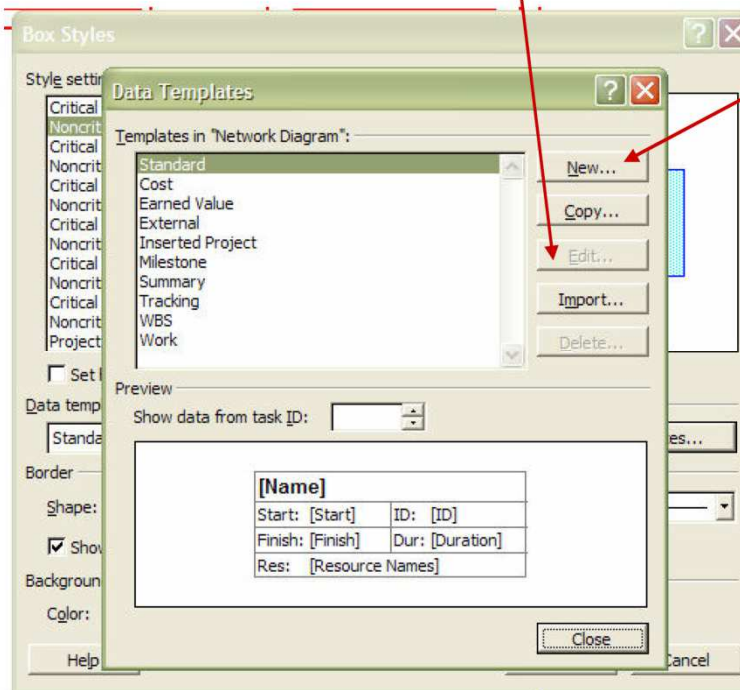
- **Project - Filtered for:**
  - Odabirom filtera **Critical** - na gantogramu će biti prikazane samo kritične aktivnosti

The screenshot shows the Microsoft Project interface with the 'Project' menu open. The 'Filtered for' dropdown is set to 'All Tasks'. The 'Critical' filter is highlighted in the dropdown list. The task list below shows a hierarchy of tasks for a foundation (Temeljna ploča).

Task Name	Leveling Delay	Duration
1 - Temeljna ploča	0 ed	28 d
2 - Temeljna ploča	0 ed	28 d
3 - Podložni beton (1-7)	0 ed	1 d
4 - Segment 1	0 ed	5 d
5 - Oplaćivanje za temeljnu ploču	0 ed	1 d
6 - Armiranje temeljne ploče (1)	0 ed	3 d
7 - Betoniranje temeljne ploče (1)	0 ed	1 d
8 - Skidanje oplata 1	0 ed	1 d

# Prilagođavanje prikaza mrežnog dijagrama

- Promjena izgleda postojećih i kreiranje novih prikaza aktivnosti (***Format - Box Style - More Templates***)



# Prilagođavanje izgleda tabličnog dijela gantograma

- Nove vrste tablica kreirane u jednom projektu (file-u) mogu postati dostupne i za druge projekte
- ***Tools - Organizer***

