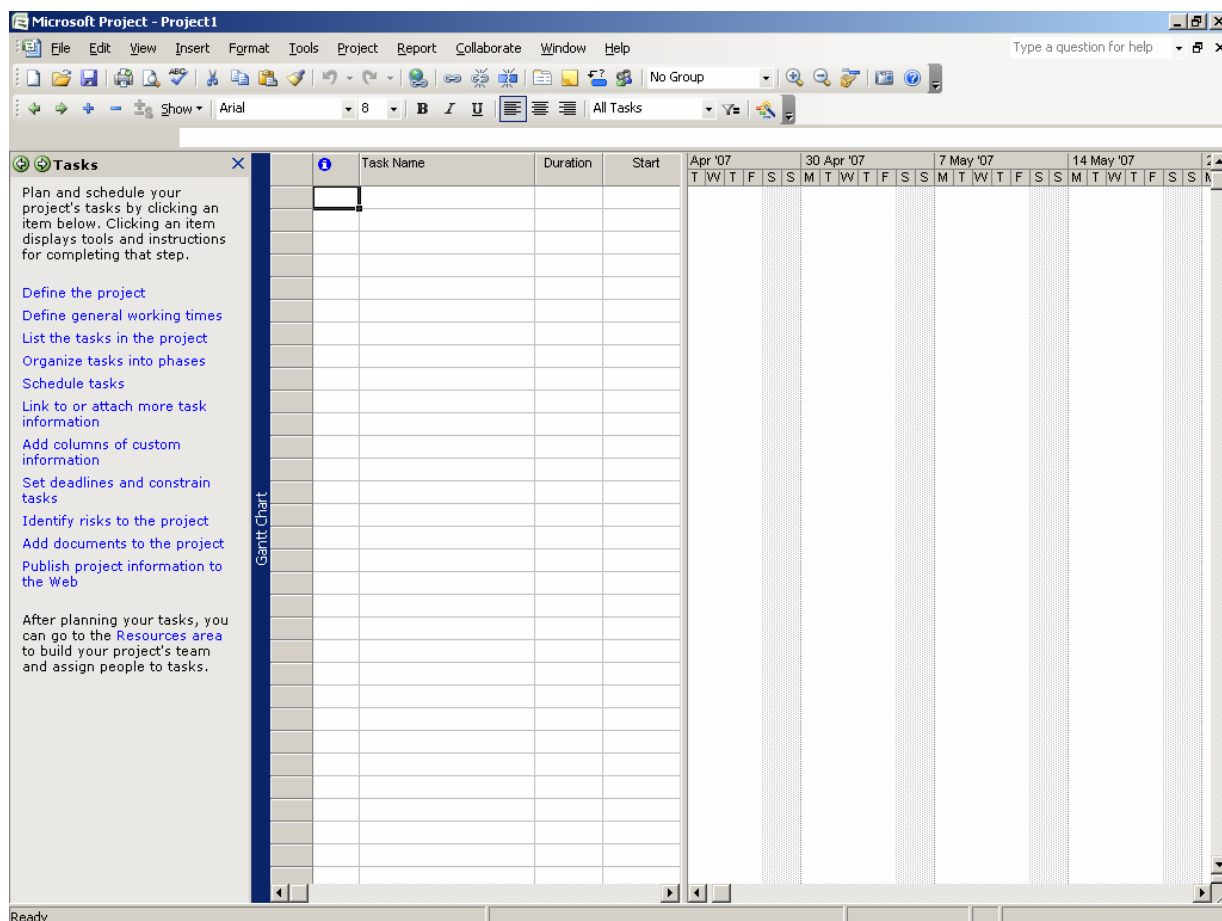


Microsoft Office Project 2007

Uputstvo

KRATAK PRIKAZ OSNOVNIH PODEŠAVANJA I POGLEDA (EKRANA)

Početni ekran pri startovanju MS Project 2007



Sa leve strane ekrana se nalazi Project Guide Wizard pomoću koga se mogu postaviti osnovni parametri programa i u kome su data osnovna objašnjenja za početnike.

Početno podešavanje parametara programa

- **Podešavanje parametara programa**

Na početku treba postaviti osnovne parametre koji će se odnositi na sve buduće projekte. Podešavanje se obavlja preko opcije menija Tools Options preko dialog box-a sa 11 prikaza. Detaljno će biti obrađene samo najvažnije:

Options

Save	Interface	Security	
Schedule	Calculation	Spelling	Collaborate
View	General	Edit	Calendar

Default view: Gantt Chart

Calendar type: Gregorian Calendar

Date format: Mon 28.1.02

Show

☒ Status bar ☒ Scroll bars ☒ OLE links indicators

☒ Windows in Taskbar ☒ Entry bar ☒ Project screentips

☒ Bars and shapes in Gantt views in 3-D

Cross project linking options for 'Project1'

☒ Show external successors ☒ Show links between projects dialog box on open

☒ Show external predecessors ☐ Automatically accept new external data

Currency options for 'Project1'

Symbol: Din. Decimal digits: 2

Placement: 1 Din. Currency: CSD

Outline options for 'Project1'

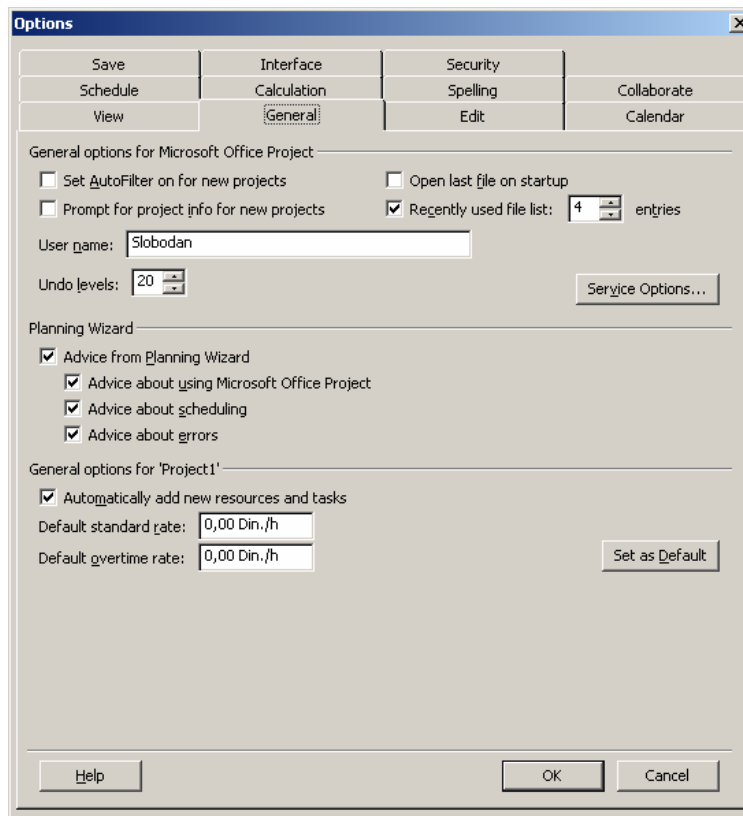
☒ Indent name ☒ Show outline symbol ☐ Show project summary task

☐ Show outline number ☒ Show summary tasks

Help OK Cancel

View

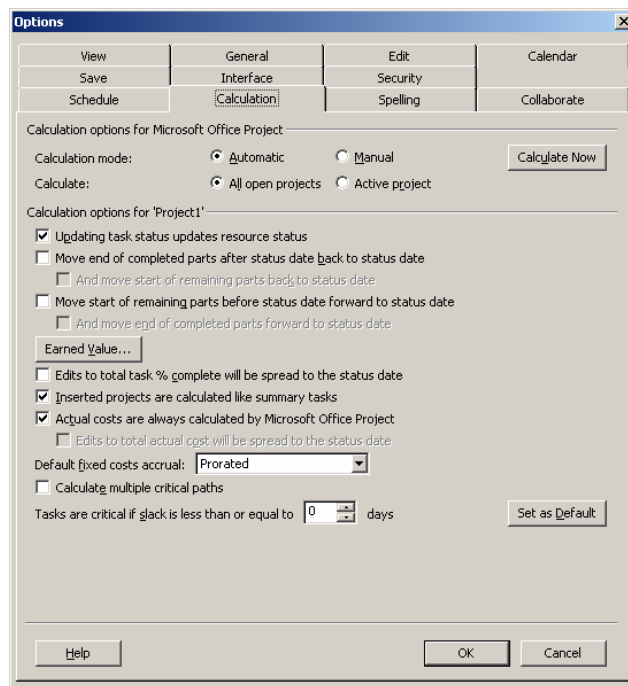
Format datuma, broja,
oznake novčane jedinice, broja decimala.
Format prikaza sumarnih aktivnosti u svakom pogledu



General

Postavljanje AutoFiltera, Aktiviranje Wizard-a.

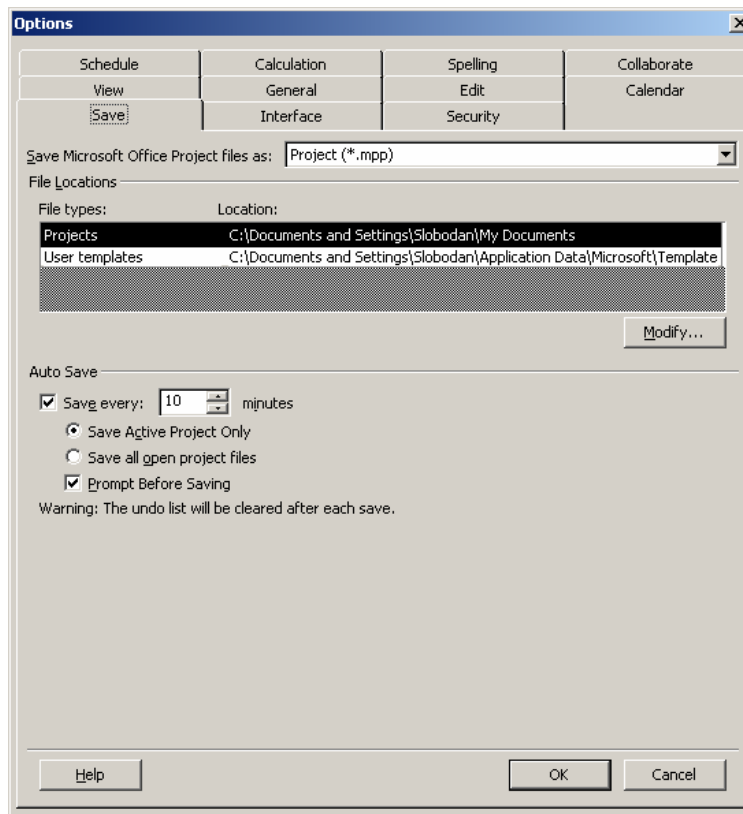
Određivanje standardnih cena za redovan i prekovremeni rad.



Calculation

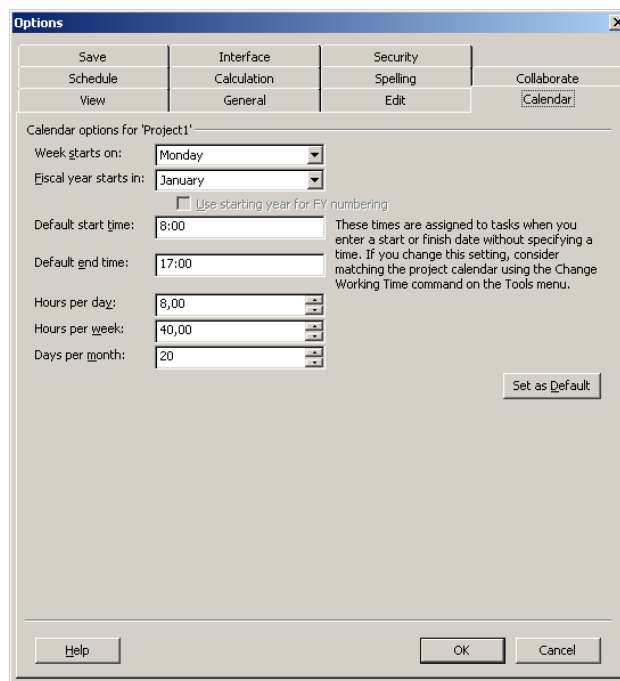
Podešava se automatski ili ručni proračun.

Određuje se kada je aktivnost kritična: U MS Project-u je aktivnost kritična ako je vremenska rezerva manja ili jednaka nekom izabranom broju dana (ne mora biti 0).



Save

Definisanje lokacije na disku za snimanje projekata Templates ...
 Određivanje intervala za automatsko snimanje projekta.



Shedule - Kalendar

Definisanje: Radne nedelje, Dnevnog radnog vremena,
 Broja radnih sati u toku nedelje i Prosečnih radnih dana u toku meseca.

Options

View	General	Edit	Calendar
Save	Interface	Security	
Schedule	Calculation	Spelling	Collaborate

Schedule options for Microsoft Office Project

☒ Show scheduling messages

Show assignment units as a:

Scheduling options for 'Project1'

New tasks:

Duration is entered in:

Work is entered in:

Default task type:

☒ New tasks are effort driven

☒ Autolink inserted or moved

☒ Split in-progress tasks

☒ Tasks will always honor their constraint dates

☒ Show that tasks have estimated durations

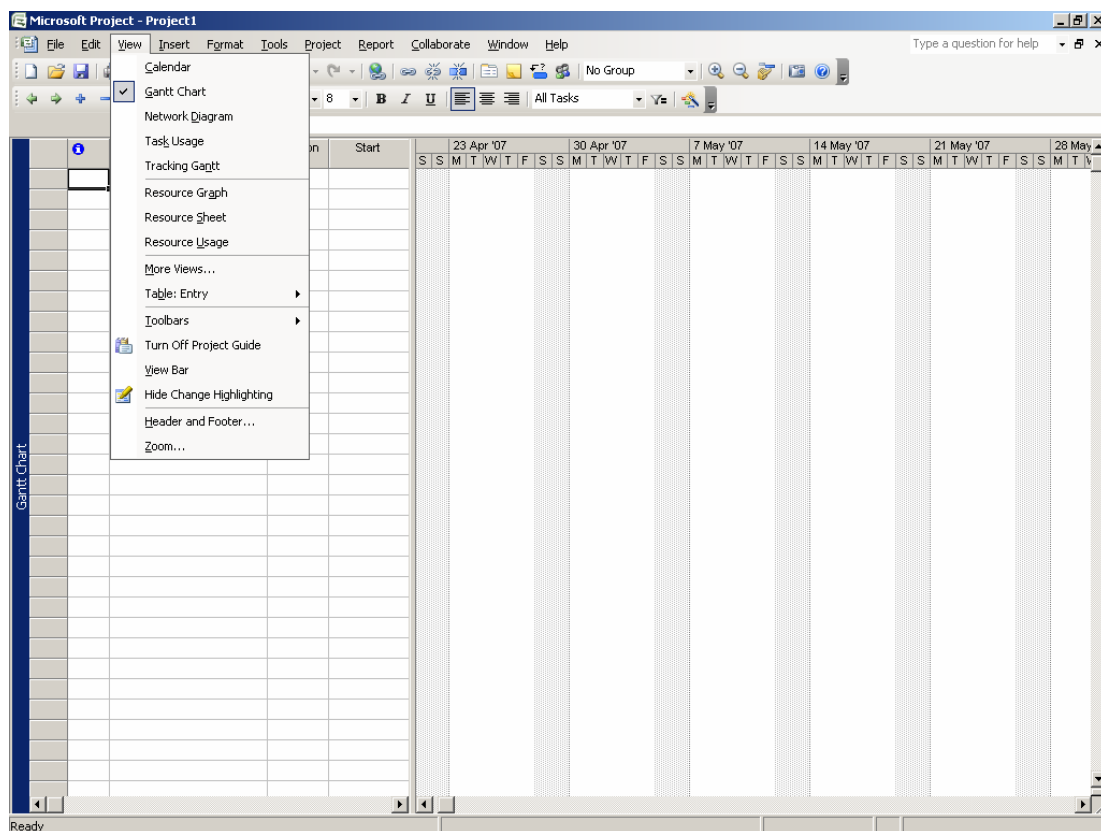
☒ New tasks have estimated durations

Schedule

Definisanje podrazumevanih opcija za nove aktivnosti i resurse.

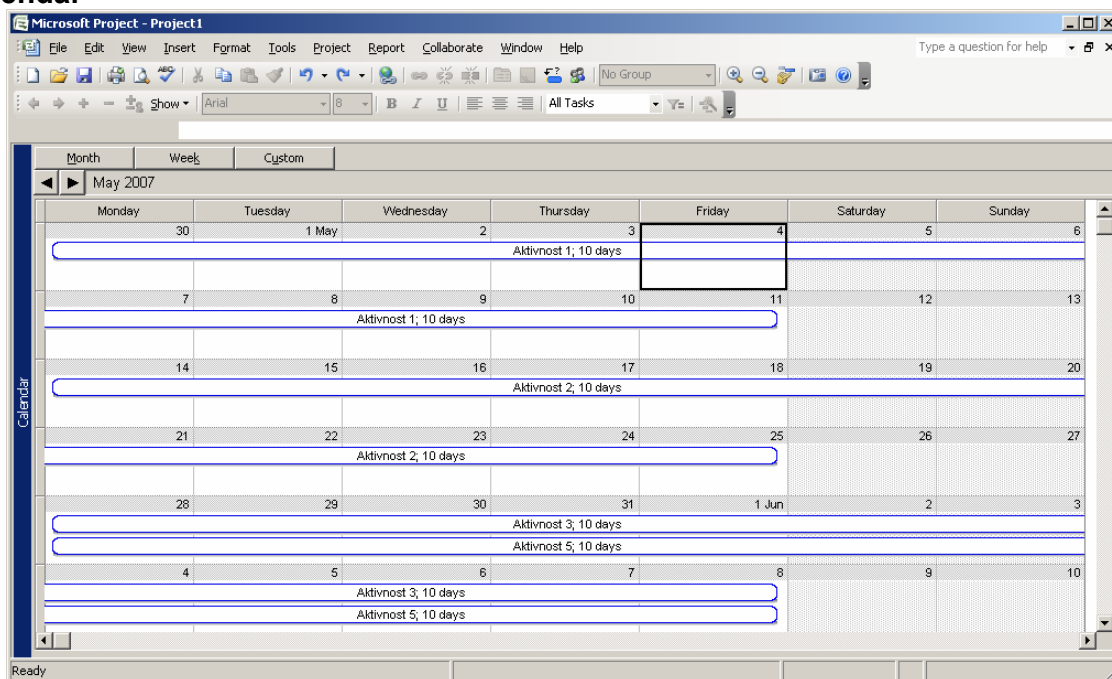
Decimalni ili procentualni prikaz broja resursa, startni datumi novih aktivnosti, jedinice vremena, i tipovi aktivnosti.

Osnovni ekrani za rad Pogledi (View)

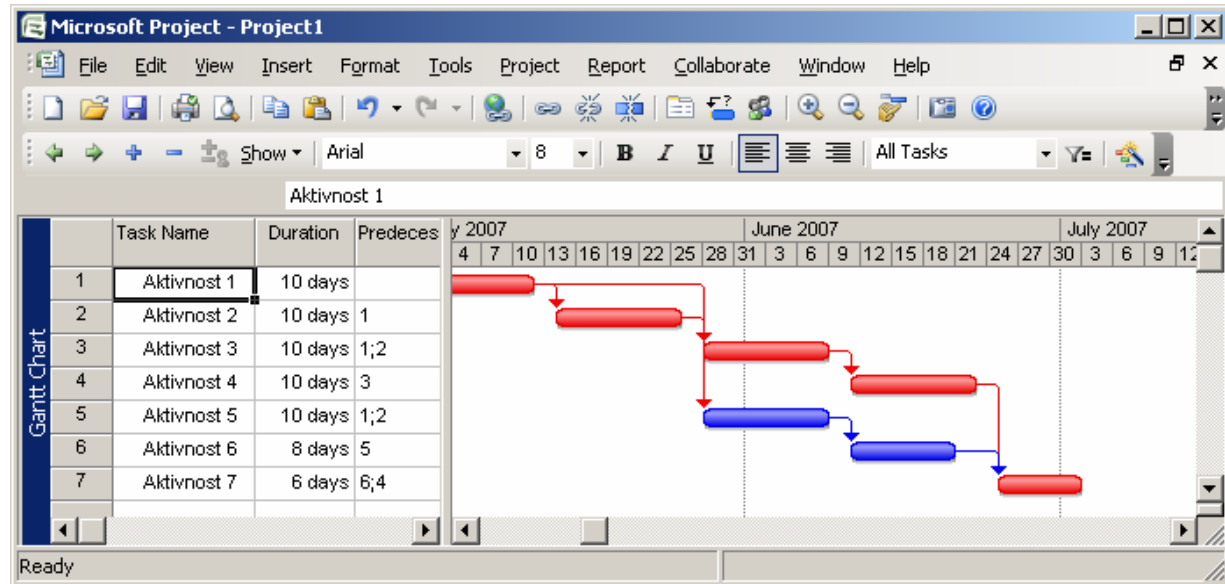


U MS Projectu se podaci mogu prikazati na više različitih načina i unositi ili menjati u svakom od prikaza osnovni su:

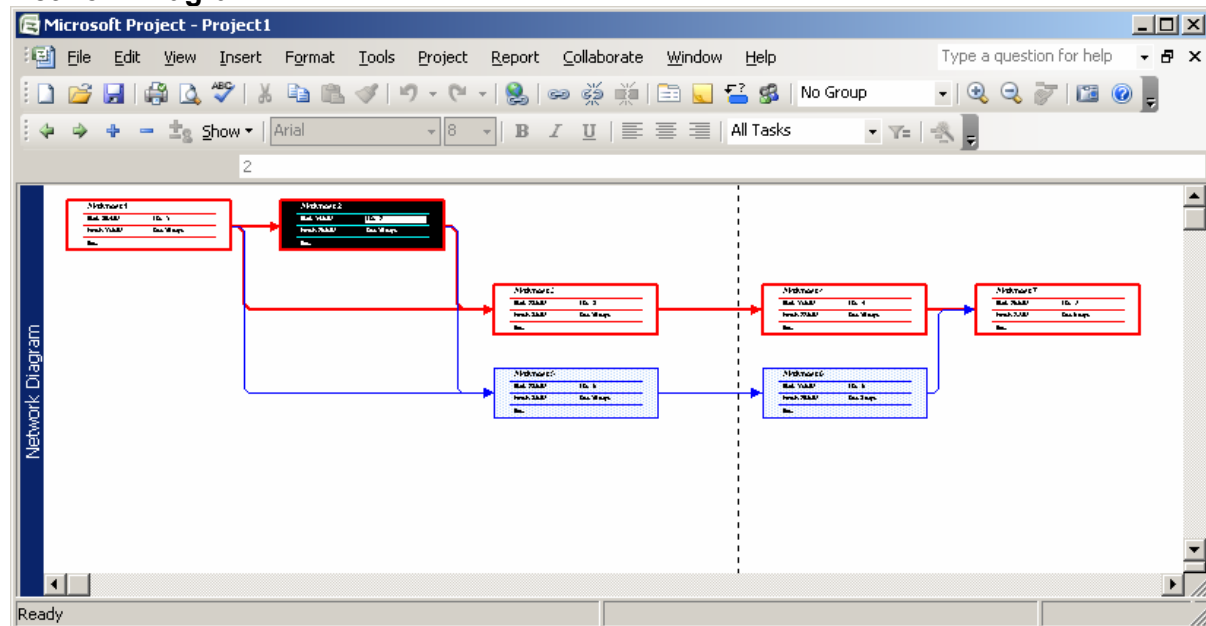
Calendar



Gantt Chart



Network Diagram



Ressource Sheet

Microsoft Project - Dpst1 primer1.mpp

File Edit View Insert Format Tools Project Collaborate Window Help

Type a question for help

Tasks Resources Track Report Next Steps and Related Activities

Show Arial 8 B I U All Resources

	Resource Name	Type	Material Label	Group	Max. Units	Std. Rate	Ovt. Rate	Cost/Use	Text1	Accrue At	Base Calendar	Code
1	Radnik 1	Work		Radnici	12	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
2	Radnik 2	Work		Radnici	20	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
3	Radnik 3	Work		Radnici	15	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
4	Radnik 4	Work		Radnici	21	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
5	Radnik 5	Work		Radnici	5	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
6	Radnik 6	Work		Radnici	8	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
7	Radnik 7	Work		Radnici	12	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
8	Radnik 8	Work		Radnici	3	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
9	Radnik 9	Work		Radnici	6	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
10	Radnik 10	Work		Radnici	5	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
11	Mašina 1	Work		Mašine	1	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
12	Mašina 2	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
13	Mašina 3	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
14	Mašina 4	Work		Mašine	1	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
15	Mašina 5	Work		Mašine	4	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
16	Mašina 6	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
17	Mašina 7	Work		Mašine	3	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
18	Mašina 8	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
19	Mašina 9	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
20	Mašina 10	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Standard	
21	Materijal 1	Material	m3	Materijali		120,00 Din.		0,00 Din.	200	Prorated		
22	Materijal 2	Material	korn	Materijali		300,00 Din.		0,00 Din.	1450	Prorated		
23	Materijal 3	Material	kg	Materijali		5.000,00 Din.		0,00 Din.	950	Prorated		
24	Materijal 4	Material	m3	Materijali		35,00 Din.		0,00 Din.	1225	Prorated		
25	Materijal 5	Material	m3	Materijali		450,00 Din.		0,00 Din.	1750	Prorated		
26	Materijal 6	Material	m2	Materijali		200,00 Din.		0,00 Din.	300	Prorated		

Ready

EXT CAPS NUM SCRL OVR

Task Usage

ID	Task Name	% Complete	Work	Details	15 Mar '04					
					T	F	S	S	M	T
	Name: Aktivnost 1	0%	1.758,96 hrs	Work						
				Act. Work						
				Cum. Cost	65.920.410,84 Din.	65.920.410,84 Din.	65.920.410,84 Din.	65.920.410,84 Din.	65.920.410,84 Din.	65.920.410,84 Din.
	Resource Group: Radnici	0%	1.450,53 hrs	Work						
				Act. Work						
				Cum. Cost	123.296,35 Din.	123.296,35 Din.	123.296,35 Din.	123.296,35 Din.	123.296,35 Din.	123.296,35 Din.
	Radnik 1		308,45 hrs	Work						
				Act. Work						
				Cum. Cost	26.218,93 Din.	26.218,93 Din.	26.218,93 Din.	26.218,93 Din.	26.218,93 Din.	26.218,93 Din.
	Radnik 2		308,45 hrs	Work						
				Act. Work						
				Cum. Cost	26.218,93 Din.	26.218,93 Din.	26.218,93 Din.	26.218,93 Din.	26.218,93 Din.	26.218,93 Din.
	Radnik 3		600 hrs	Work						
				Act. Work						
				Cum. Cost	51.000,00 Din.	51.000,00 Din.	51.000,00 Din.	51.000,00 Din.	51.000,00 Din.	51.000,00 Din.
	Radnik 4		233,63 hrs	Work						
				Act. Work						
				Cum. Cost	19.858,49 Din.	19.858,49 Din.	19.858,49 Din.	19.858,49 Din.	19.858,49 Din.	19.858,49 Din.
	Resource Group: Materijali	0%		Work						
				Act. Work						
				Cum. Cost	65.720.000,00 Din.	65.720.000,00 Din.	65.720.000,00 Din.	65.720.000,00 Din.	65.720.000,00 Din.	65.720.000,00 Din.
	Materijal 1		500.000 m3	Act. Work(m3)						
				Cum. Cost	60.000.000,00 Din.	60.000.000,00 Din.	60.000.000,00 Din.	60.000.000,00 Din.	60.000.000,00 Din.	60.000.000,00 Din.
	Materijal 2		400 korn	Act. Work(korn)						
				Cum. Cost	120.000,00 Din.	120.000,00 Din.	120.000,00 Din.	120.000,00 Din.	120.000,00 Din.	120.000,00 Din.
	Materijal 3		1.120 kg	Act. Work(kg)						
				Cum. Cost	5.600.000,00 Din.	5.600.000,00 Din.	5.600.000,00 Din.	5.600.000,00 Din.	5.600.000,00 Din.	5.600.000,00 Din.
	Resource Group: Mašine	0%	308,45 hrs	Work						
				Act. Work						
				Cum. Cost	77.114,50 Din.	77.114,50 Din.	77.114,50 Din.	77.114,50 Din.	77.114,50 Din.	77.114,50 Din.
	Mašina 2		308,45 hrs	Work						
				Act. Work						
				Cum. Cost	77.114,50 Din.	77.114,50 Din.	77.114,50 Din.	77.114,50 Din.	77.114,50 Din.	77.114,50 Din.

Otvaranje novog projekta

Novi projekat se otvara opcijom **File New Blank Project**.

Unošenje osnovnih podataka o projektu (Menu **Project**, **Project informations**).

The screenshot shows the 'Project Information for Project1' dialog box. It contains several input fields and dropdown menus for project configuration. The 'Start date' is set to 'Sun 14.11.04', 'Current date' is 'Sun 14.11.04', 'Finish date' is 'Sun 14.11.04', and 'Status date' is 'NA'. The 'Schedule from' is 'Project Start Date' and the 'Calendar' is 'Standard'. A note states 'All tasks begin as soon as possible.' and the 'Priority' is '500'. Below these is a section for 'Enterprise Custom Fields' with a table header 'Custom Field Name' and 'Value'. At the bottom are buttons for 'Help', 'Statistics...', 'OK', and 'Cancel'.

Custom Field Name	Value
-------------------	-------

Početni datum, Način proračuna (od startnog datuma),
Tekući datum, Izbor kalendara, Prioritet Projekta, Custom Field Name.

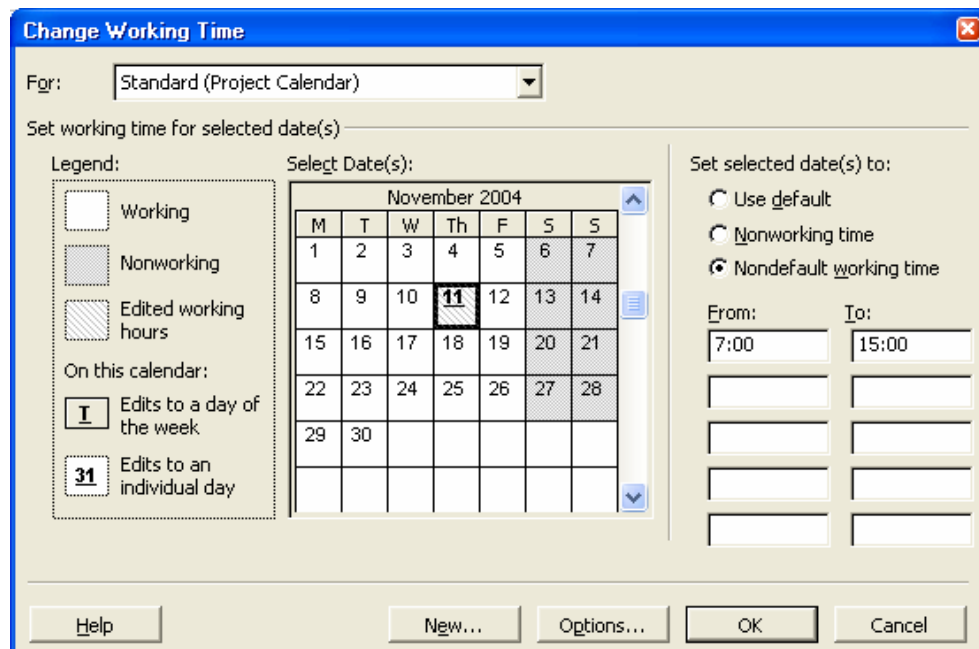
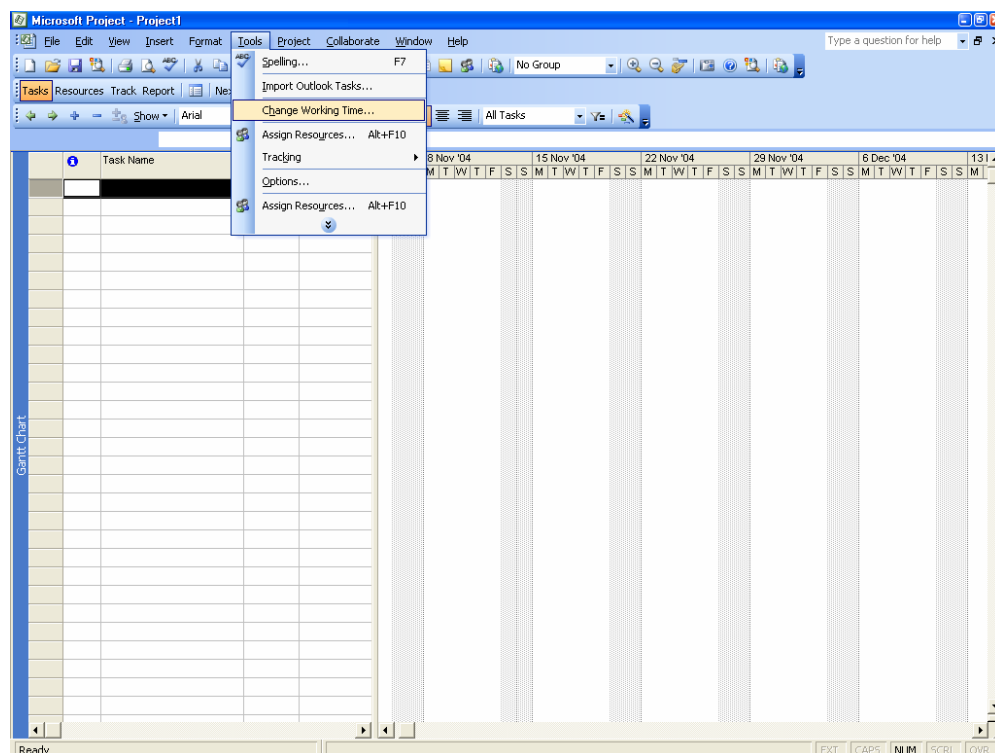
File Properties

U opciji **File Properties** unose se detaljniji podaci, koji kasnije mogu poslužiti za lakše nalaženje određenog projekta i pri štampanju izveštaja.

The screenshot shows the 'Project1 Properties' dialog box with the 'General' tab selected. It contains several text input fields for project metadata. The 'Title' is 'Project1', 'Subject' is 'Student', 'Author' is 'Petar Petrović', 'Manager' is 'dr Goran Ćirović', and 'Company' is 'VGGS'. There are also empty fields for 'Category', 'Keywords', 'Comments', and 'Hyperlink base'. A 'Template' label is present with a checkbox for 'Save preview picture' which is currently unchecked. At the bottom are 'OK' and 'Cancel' buttons.

Podešavanje radnog vremena i kalendara :

Preko opcije menija Tools Change Working time



Može se definisati letnje i zimsko radno vreme.

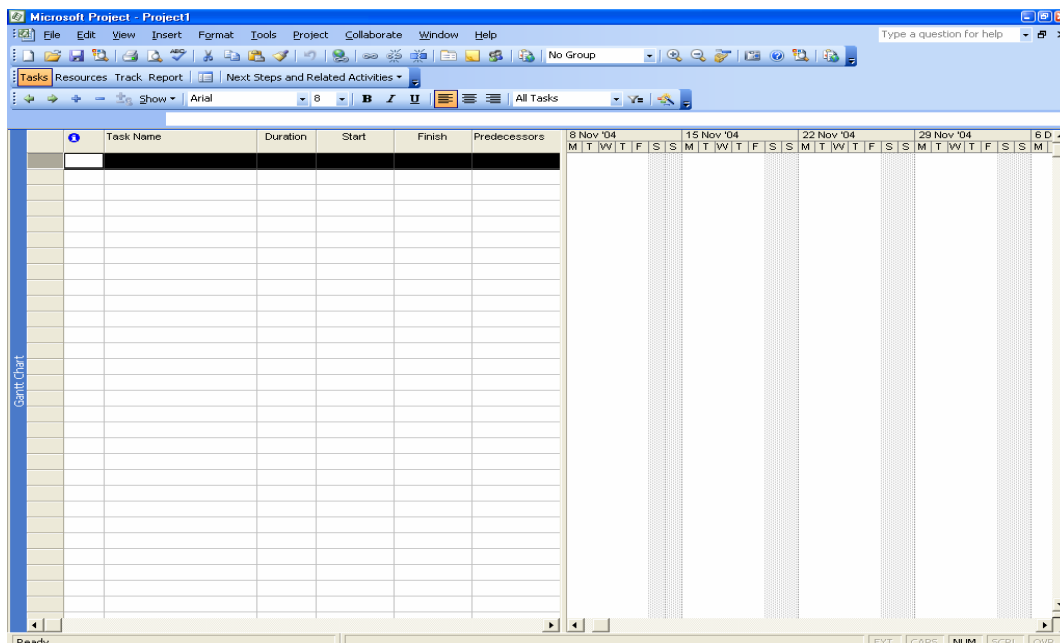
Može se definisati dnevno radno vreme sa pauzama.

Može se formirati skup kalendara za aktivnosti, grupe resursa ili svaki resurs posebno.

Mogu se uneti svi neradni dani i praznici za određene radne brigade.

Unos aktivnosti

Unos aktivnosti se najčešće vrši na "Pogledu" **Gantt Chart**



Ekran je podeljen na dva dela tabelarni i gantogramski prikaz trajanja aktivnosti sa vremenskom skalom.

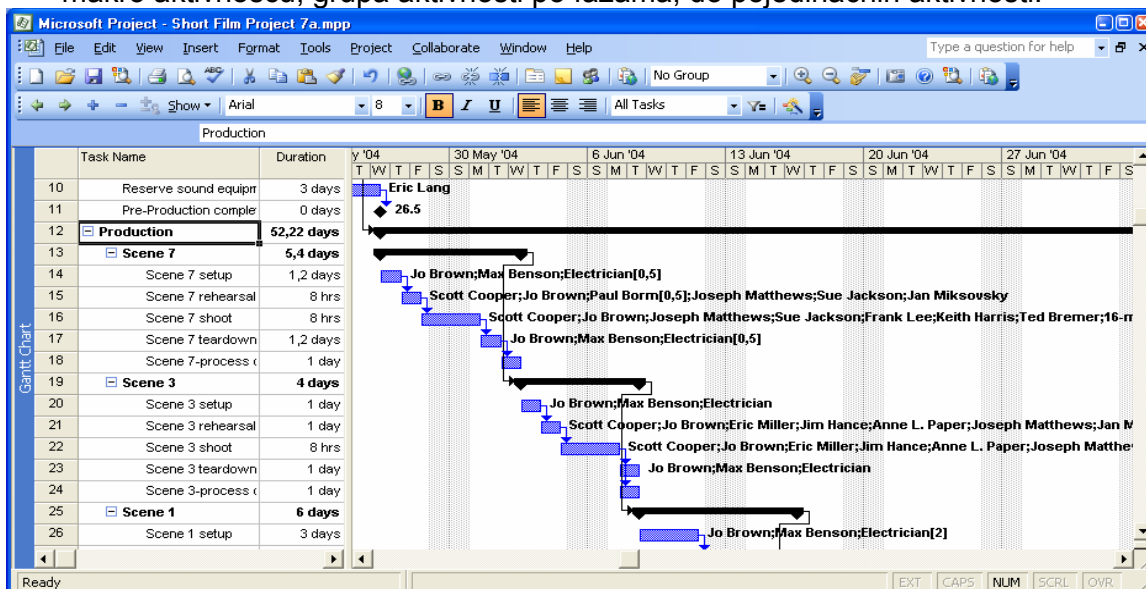
Tabelarni deo se sastoji od preko 250 polja od kojih je inicijalno vidljivo samo 7.

Tipovi aktivnosti:

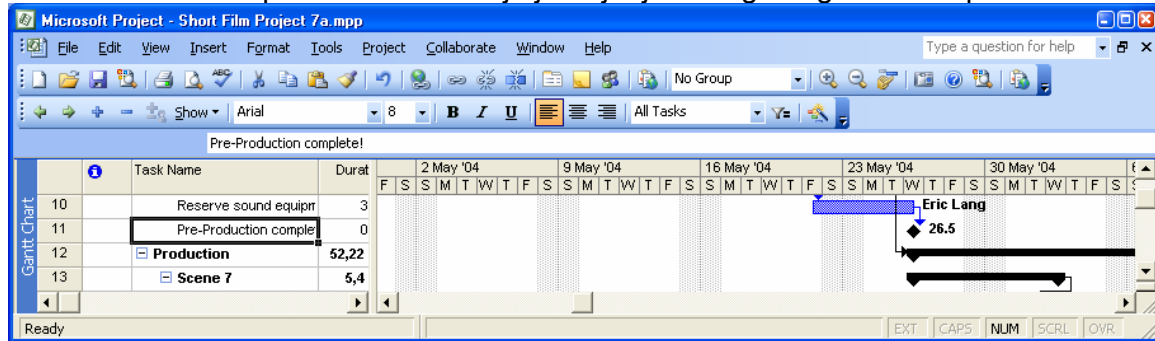
Program razlikuje sledeće tipove aktivnosti:

- Standardne aktivnosti
- Makro aktivnosti u više nivoa

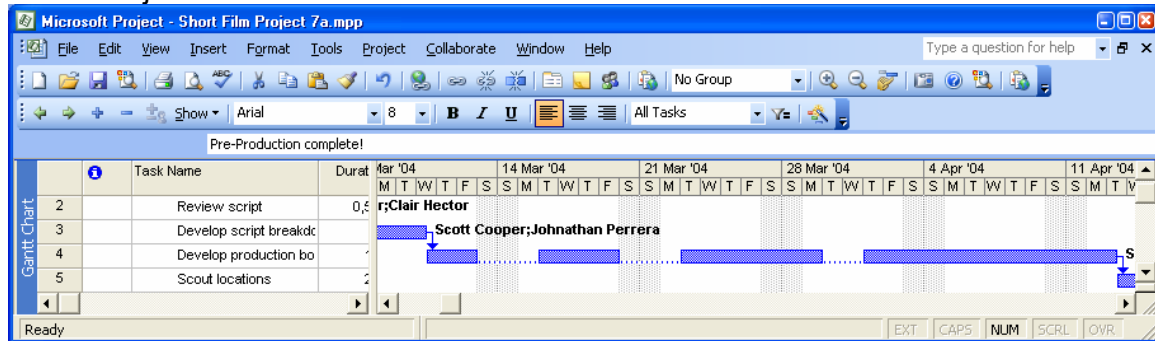
Aktivnosti se mogu grupisati po nivoima od predstavljanja celog Projekta jednom makro aktivnošću, grupa aktivnosti po fazama, do pojedinačnih aktivnosti.



- Milestone reporne aktivnosti čije je trajanje 0 na gantogramskom prikazu



- Deljene aktivnosti



- Ciklične aktivnosti koje se ponavljaju u zadatom intervalu vremena

Recurring Task Information

Task Name: Duration: 1d

Recurrence pattern

☐ Daily ☒ Weekly ☐ Monthly ☐ Yearly

every week on:

☐ Sunday ☐ Monday ☐ Tuesday ☐ Wednesday ☐ Thursday ☐ Friday ☐ Saturday

Range of recurrence

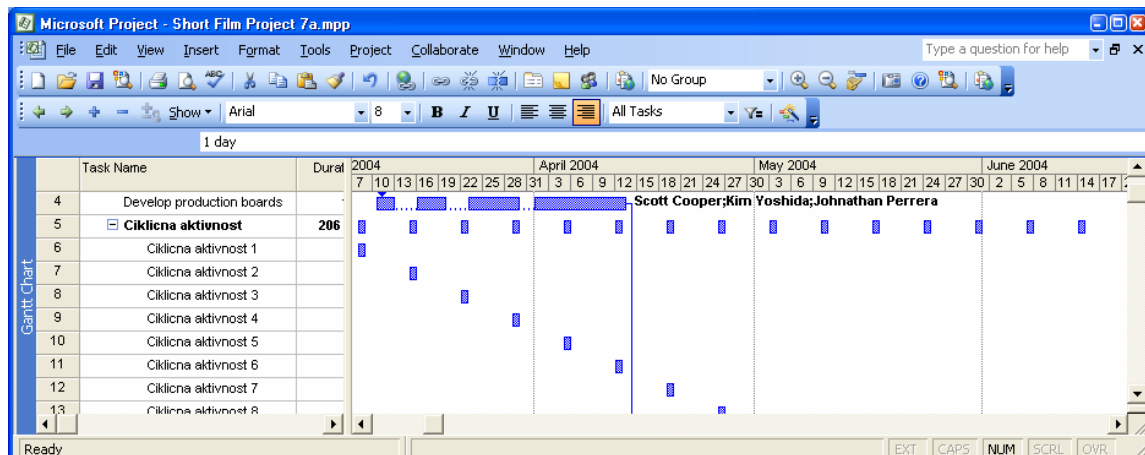
Start: Mon 1.3.04 End after: 0 occurrences

☒ End by: Thu 23.12.04

Calendar for scheduling this task

Calendar: None ☐ Scheduling ignores resource calendars

Help OK Cancel



Detaljniji prozor za izabranu aktivnost Task Information.

The screenshot shows the 'Task Information' dialog box with the 'General' tab selected. The dialog has a title bar with a close button. Below the title bar are tabs: 'General', 'Predecessors', 'Resources', 'Advanced', 'Notes', and 'Custom Fields'. The 'General' tab contains the following fields and options:

- Name:** A text input field.
- Duration:** A numeric input field with up and down arrows.
- Estimated:** A checkbox.
- Constrain task:** A section header.
- Deadline:** A date picker.
- Constraint type:** A dropdown menu.
- Constraint date:** A date picker.
- Task type:** A dropdown menu.
- Effort driven:** A checkbox.
- Calendar:** A dropdown menu.
- Scheduling ignores resource calendars:** A checkbox.
- WBS code:** A text input field.
- Earned value method:** A dropdown menu.
- Mark task as milestone:** A checkbox.
- Buttons:** 'Help', 'OK', and 'Cancel' at the bottom.

Uslovi i ograničenja

Ograničenja zadata aktivnostima imaju prioritet u odnosu na proračun mreže, pa treba biti oprezan pri njihovom formulisanju.

This screenshot is identical to the previous one, but with the 'Constraint type' dropdown menu open, showing the following options:

- As Late As Possible
- As Soon As Possible
- Finish No Earlier Than
- Finish No Later Than
- Must Finish On
- Must Start On
- Start No Earlier Than
- Start No Later Than

Tip aktivnosti prema fiksiranom trajanju, jedinici ili utrošenom radnom vremenu.

Task Information

General | Predecessors | Resources | Advanced | Notes | Custom Fields

Name: Duration: ☒ Estimated

Constrain task ☒

Deadline:

Constraint type: Constraint date:

Task type: ☒ Effort driven

Calendar: ☒ Scheduling ignores resource calendars

WBS code:

Earned value method:

☒ Mark task as milestone

Help OK Cancel

Vrste trajanja aktivnosti

Prema radnim danima: 15d = 15 radnih dana.

Prema kalendarskim danima: 15ed = 15 kalendarskih dana.

Pretpostavljeno trajanje: 15d? = procenjeno vreme.

A mogu se uneti i fiksni datumi početka i kraja aktivnosti.

Pri fiksnom zadavanju početnog i krajnjeg datuma, ukoliko dođe do konflikta (da ne može da se ispuni taj zahtev) program daje upozorenja:

Planning Wizard

You set a Must Start On constraint on the task 'Manipulacija materijalima gornjeg stro...'. This could result in a scheduling conflict either now or later because this task has at least one other task linked to it.

You can:

☒ Cancel. No constraint will be set on 'Manipulacija materijalima gornjeg stro...'

☐ Continue, but avoid the conflict by using a Start No Earlier Than constraint instead.

☐ Continue. A Must Start On constraint will be set.

OK Cancel Help

☐ Don't tell me about this again.

Tipovi veza između aktivnosti

Task Information

General | Predecessors | Resources | Advanced | Notes | Custom Fields

Name: Duration: ☒ Estimated

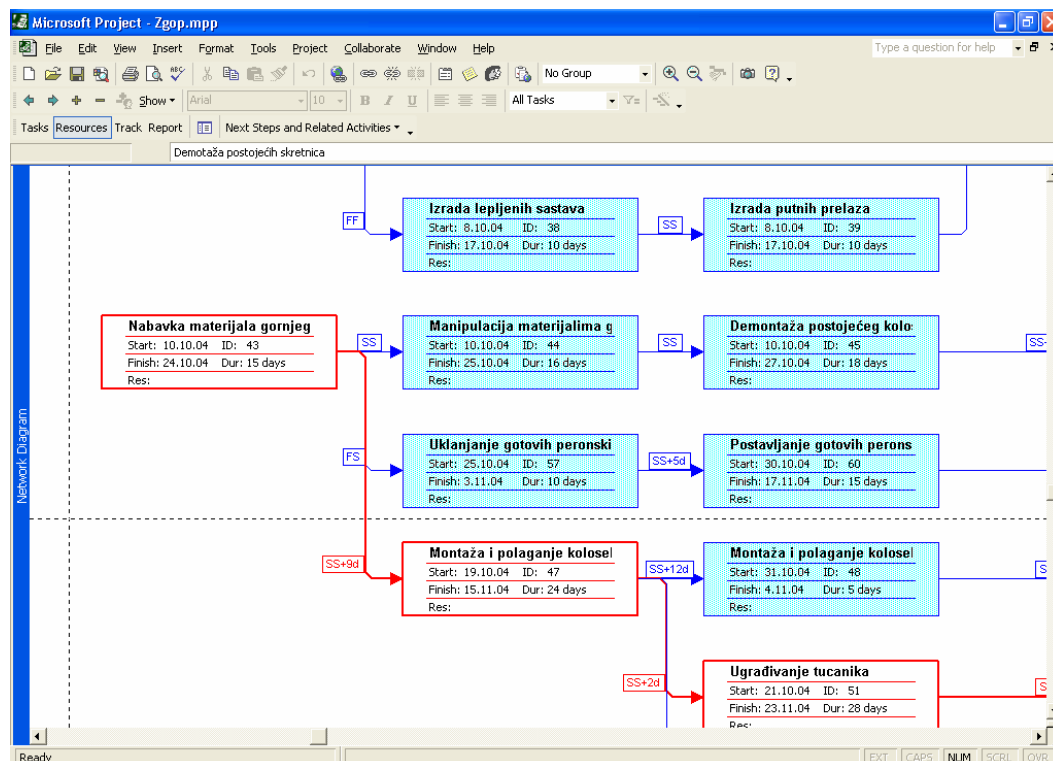
Predecessors:

ID	Task Name	Type	Lag
1	aktivnost 1	Finish-to-Start (FS)	0d

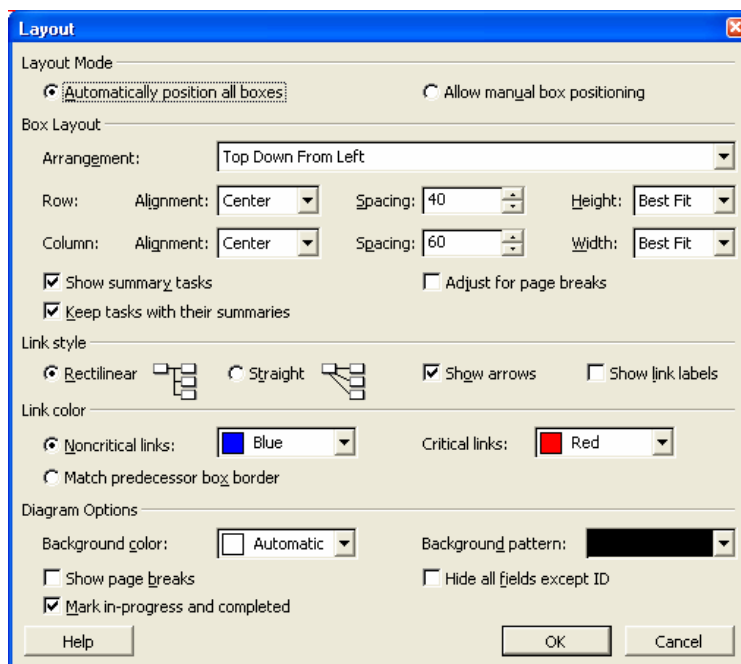
Help OK Cancel

Za preporuku je da se koristi veza finish-to-start. Kod korišćenja ostalih tipova veza treba povezati sve slobodne krajeve aktivnosti, tako da u mreži postoji jedna početna i jedna krajnja (Inače, MS Project dozvoljava proračun napred-nazad i u situaciji kada se ne povežu slobodni krajevi svih aktivnosti).

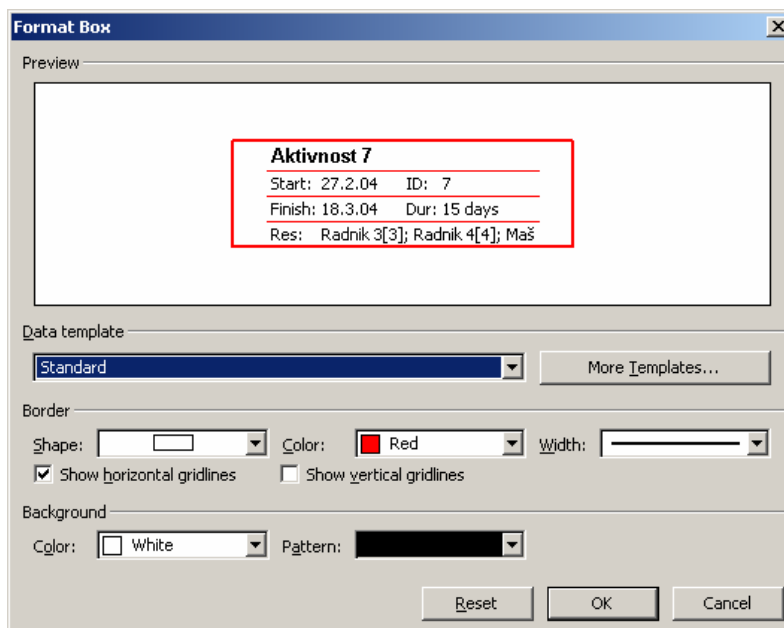
Prikaz mreže "Pogled" Network Diagram.



Ručno podešavanje prikaza mreže u prikazu mrežnog dijagrama preko prozora **Layout**.



Podešavanje izgleda aktivnosti u mreži format box:



RESURSI

Microsoft Office Project-a 2007 razlikuje tri tipa resursa: Material (materijalni), Work (radni: radnici, mašine i ostali resursi, čiji je broj jedinica ograničen, čiji se rad može meriti u jedinici vremena i gde može doći do preopterećenja – odnosno da se raspolaže sa određenim brojem radnih resursa i ne sme se raspoređivati više od max units) i Cost (za praćenje posebnih troškova).

Unos resursa se vrši u "Pogledu" **Resource Sheet**.

Tabela resursa sadrži takođe veliki broj polja od kojih su inicijalno vidljiva samo najznačajnija.

	Resource Name	Type	Material Label	Group	Max. Units	Std. Rate	Ovt. Rate	Cost/Use	Text1	Accrue At	Bas
1	Radnik 1	Work		Radnici	12	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
2	Radnik 2	Work		Radnici	20	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
3	Radnik 3	Work		Radnici	15	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
4	Radnik 4	Work		Radnici	21	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
5	Radnik 5	Work		Radnici	5	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
6	Radnik 6	Work		Radnici	8	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
7	Radnik 7	Work		Radnici	12	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
8	Radnik 8	Work		Radnici	3	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
9	Radnik 9	Work		Radnici	6	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
10	Radnik 10	Work		Radnici	5	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
11	Mašina 1	Work		Mašine	1	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
12	Mašina 2	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
13	Mašina 3	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
14	Mašina 4	Work		Mašine	1	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
15	Mašina 5	Work		Mašine	4	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
16	Mašina 6	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
17	Mašina 7	Work		Mašine	3	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
18	Mašina 8	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
19	Mašina 9	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
20	Mašina 10	Work		Mašine	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.		Prorated	Sta
21	Materijal 1	Material	m3	Materijali		120,00 Din.		0,00 Din.	200	Prorated	
22	Materijal 2	Material	kom	Materijali		200,00 Din.		0,00 Din.	4.450	Prorated	

Uz svaki Radni (Work) resurs treba uneti raspoloživu količinu cenu po radnom času i izabrati odgovarajući kalendar. Uz materijale se unose samo cene po jedinici mere.

Kao i kod aktivnosti postoji dijalog box Resource Information za detaljniji unos resursa koji se dobija dvostrukim klikom na izabrani resurs.

Resource Information

General | Working Time | Costs | Notes | Custom Fields

Resource name: Radnik 2 Initials:
 Email:
 Workgroup: Default Code:
 Windows Account... Type: Work
 Booking type: Committed Material label:
☐ Generic
☐ Inactive

Resource Availability

NA	Available From	Available To	Units
NA	NA	NA	20

Help Details... OK Cancel

Raspodela resursa po aktivnostima može se vršiti na više načina a jedna od jednostavnijih je preko prozora Task Information Resources:

Task Information

General | Predecessors | Resources | Advanced | Notes | Custom Fields

Name: Aktivnost 5 Duration: 20d ☐ Estimated

Resources:

Resource Name	Units
Mašina 6	1,00
Mašina 10	1,00
Materijal 2	500 kom
Radnik 1	
Radnik 2	
Radnik 3	
Radnik 4	
Radnik 5	

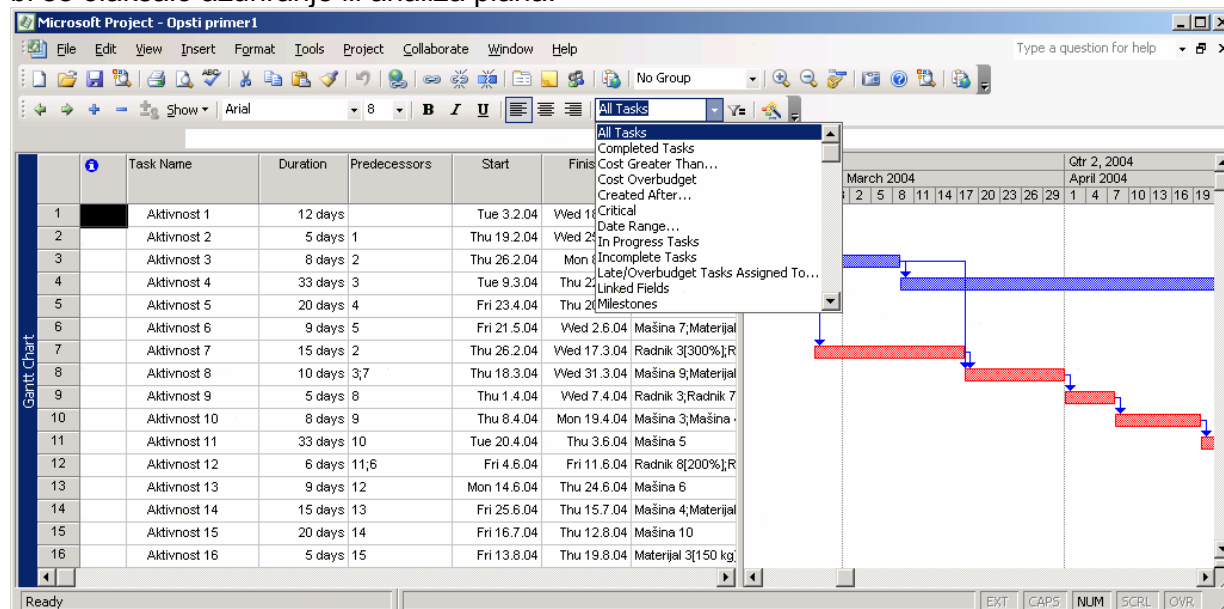
Help OK Cancel

Posle unosa aktivnosti, uspostavljanja veza i dodele resursa za analizu mreže i upotrebe resursa na raspolaganju stoje alati za vrlo različite prikaze Projekta.

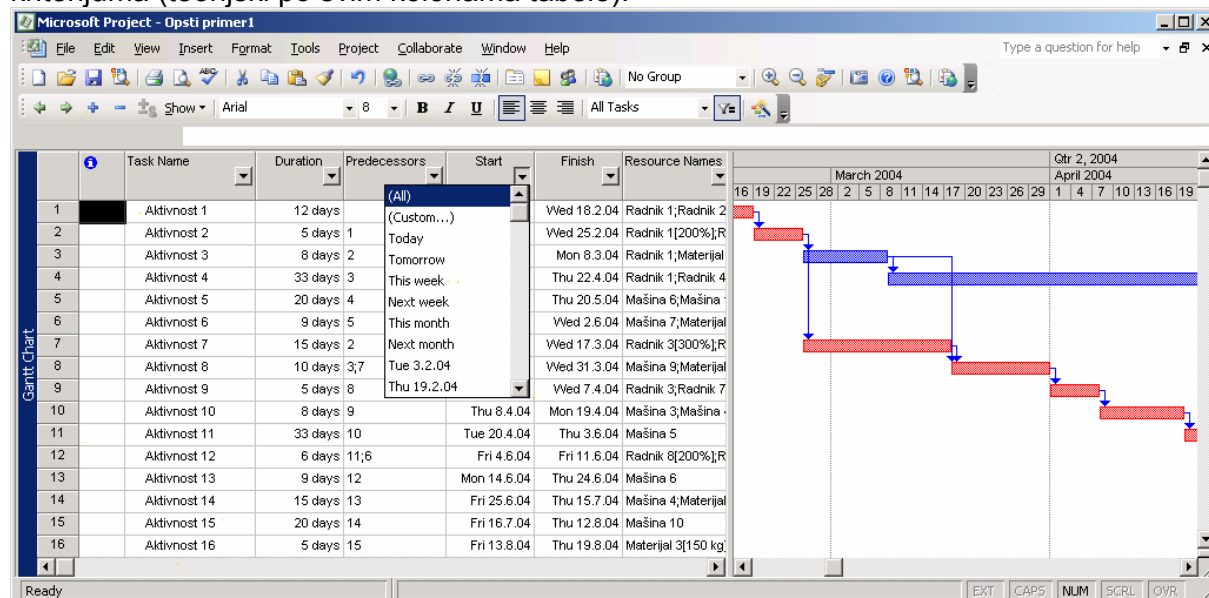
"Pogledi" : Calendar, Gantt Chart, Network Diagram, Tracking Gantt, Resource Graph...

U svim "Pogledima" mogu se izvršiti sortiranja i filtriranja po svim unetim parametrima i za aktivnosti i za resurse.

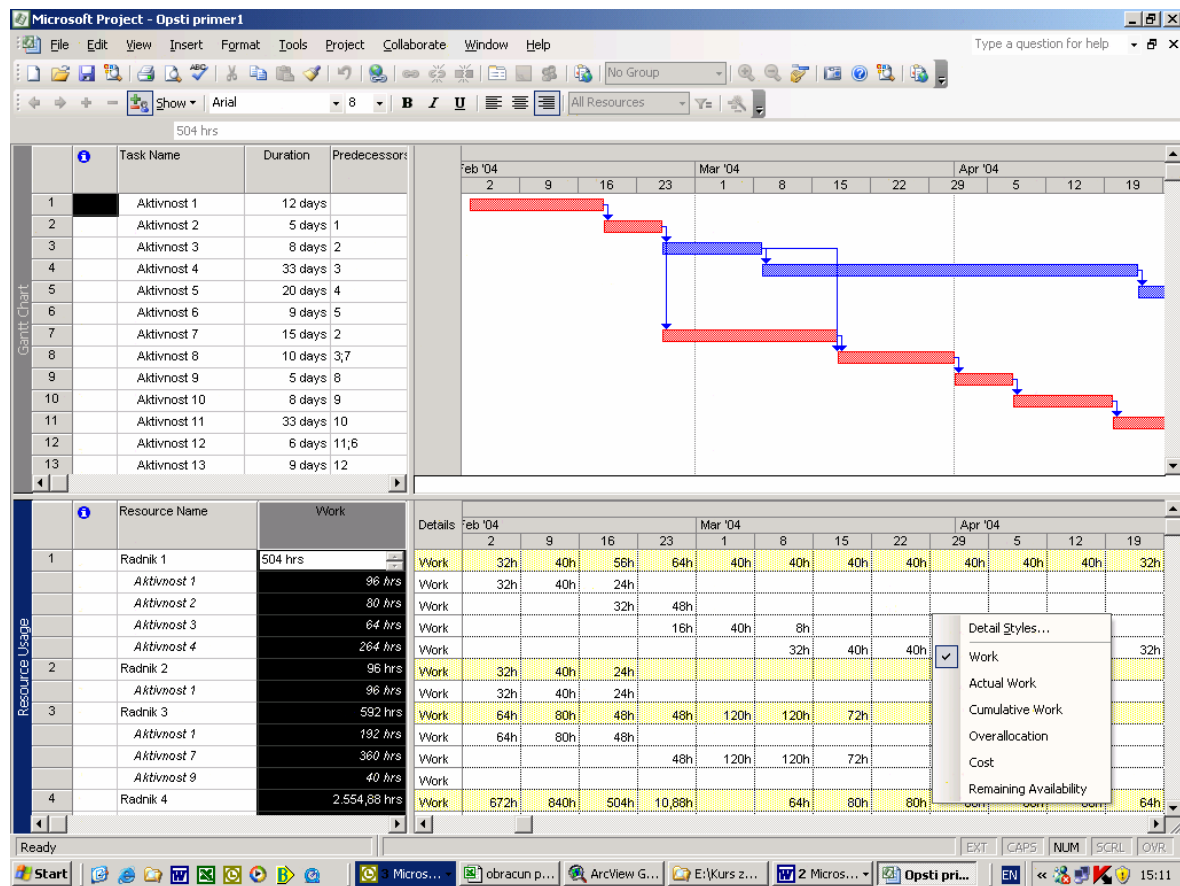
Sortiranje je korisna mogućnost da se aktivnosti ili resursi slože po zadatom redosledu kako bi se olakšalo ažuriranje ili analiza plana.



Najefikasniji način je postavljanje opcije AutoFiltera koja pruža mogućnost filtriranja po više kriterijuma (teorijski po svim kolonama tabele).

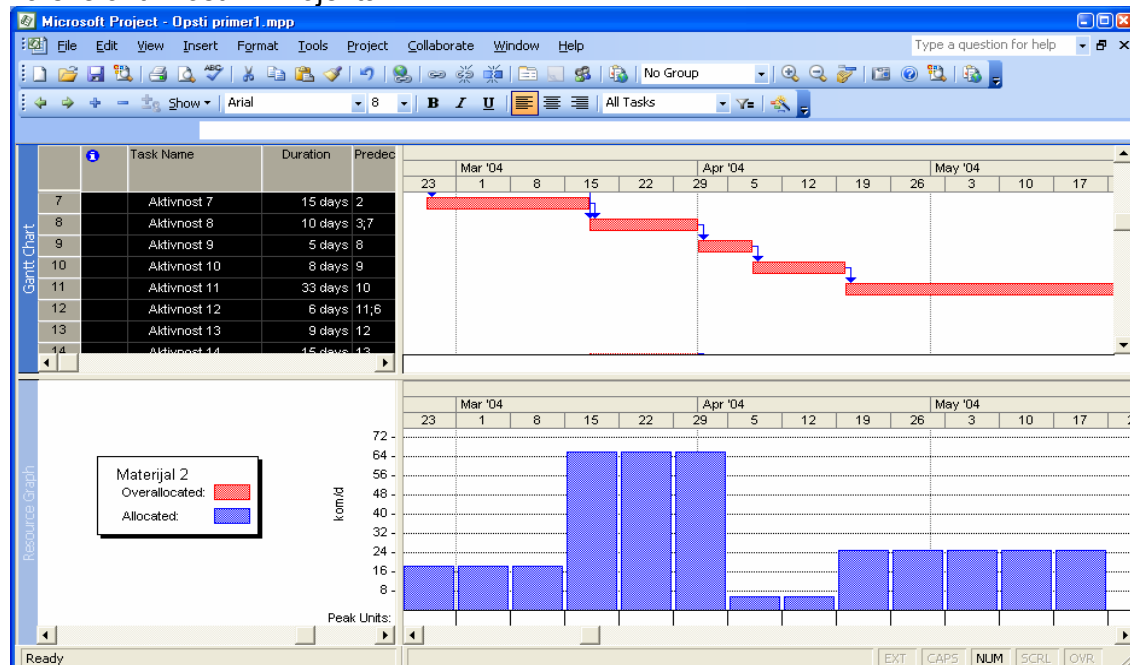


Postoji mogućnost horizontalne podele ekrana i prikaza dva "Pogleda" odjednom što se dobija naredbom Window split.



HISTOGRAMI UPOTREBE RESURSA

Najjednostavniji način analize upotrebe resursa je histogramski prikaz izabranog resursa za sve aktivnosti iz Projekta.



Formiranje grupa resursa sa zbirnim podacima

ID	Resource Name	Type	Material Label	Initials	Group	Work	Max Units	Std. Rate	Ovt. Rate	Cost/Use	Cost	1
Group: Mašine						2,635,17 hrs	22			0,00 Din.	658,794,50 Din.	
11	Mašina 1	Work			Mašine	0 hrs	1	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.	0,00 Din.	
12	Mašina 2	Work			Mašine	660,45 hrs	3	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.	165,114,50 Din.	
13	Mašina 3	Work			Mašine	97,33 hrs	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.	24,333,33 Din.	
14	Mašina 4	Work			Mašine	184 hrs	1	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.	46,000,00 Din.	
15	Mašina 5	Work			Mašine	528 hrs	4	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.	132,000,00 Din.	
16	Mašina 6	Work			Mašine	272 hrs	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.	68,000,00 Din.	
17	Mašina 7	Work			Mašine	72 hrs	3	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.	18,000,00 Din.	
18	Mašina 8	Work			Mašine	348,05 hrs	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.	87,013,33 Din.	
19	Mašina 9	Work			Mašine	113,33 hrs	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.	28,333,33 Din.	
20	Mašina 10	Work			Mašine	360 hrs	2	250,00 Din./hr	300,00 Din./hr	0,00 Din.	90,000,00 Din.	
Group: Materijali										0,00 Din.	77,956,500,00 Din.	
21	Materijal 1	Material	m3		Materijali	500.150 m3		120,00 Din.		0,00 Din.	60,018,000,00 Din.	
22	Materijal 2	Material	kom		Materijali	1.850 kom		300,00 Din.		0,00 Din.	555,000,00 Din.	
23	Materijal 3	Material	kg		Materijali	2.070 kg		5,000,00 Din.		0,00 Din.	10,350,000,00 Din.	
24	Materijal 4	Material	m3		Materijali	1.200 m3		35,00 Din.		0,00 Din.	42,000,00 Din.	
25	Materijal 5	Material	m3		Materijali	1.750 m3		450,00 Din.		0,00 Din.	787,500,00 Din.	
26	Materijal 6	Material	m2		Materijali	300 m2		200,00 Din.		0,00 Din.	60,000,00 Din.	
27	Materijal 7	Material	l		Materijali	51.200 l		120,00 Din.		0,00 Din.	6,144,000,00 Din.	
Group: Radnici						4,046,75 hrs	96			0,00 Din.	343,974,48 Din.	
1	Radnik1	Work			Radnici	703,12 hrs	12	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.	59,765,60 Din.	
2	Radnik2	Work			Radnici	308,45 hrs	20	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.	26,218,93 Din.	
3	Radnik3	Work			Radnici	1,000 hrs	15	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.	85,000,00 Din.	
4	Radnik4	Work			Radnici	772,52 hrs	10	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.	65,663,29 Din.	
5	Radnik5	Work			Radnici	792 hrs	5	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.	67,320,00 Din.	
6	Radnik6	Work			Radnici	66,67 hrs	8	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.	5,666,67 Din.	
7	Radnik7	Work			Radnici	220 hrs	12	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.	18,700,00 Din.	
8	Radnik8	Work			Radnici	96 hrs	3	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.	8,160,00 Din.	
9	Radnik9	Work			Radnici	40 hrs	6	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.	3,400,00 Din.	
10	Radnik10	Work			Radnici	48 hrs	5	85,00 Din./hr	100,00 Din./hr	0,00 Din.	4,080,00 Din.	

Optimizacija plana

Resource Leveling

Leveling calculations

☐ Automatic
☒ Manual

Look for overallocations on a Day by Day basis

☒ Clear leveling values before leveling

Leveling range for 'primer-1'

☒ Level entire project

☐ Level

From: Tue 3.2.04

To: Fri 20.8.04

Resolving overallocations

Leveling order: Standard

☐ Level only within available slack

☒ Leveling can adjust individual assignments on a task

☒ Leveling can create splits in remaining work

☐ Level resources with the proposed booking type

Help

Clear Leveling...

Level Now

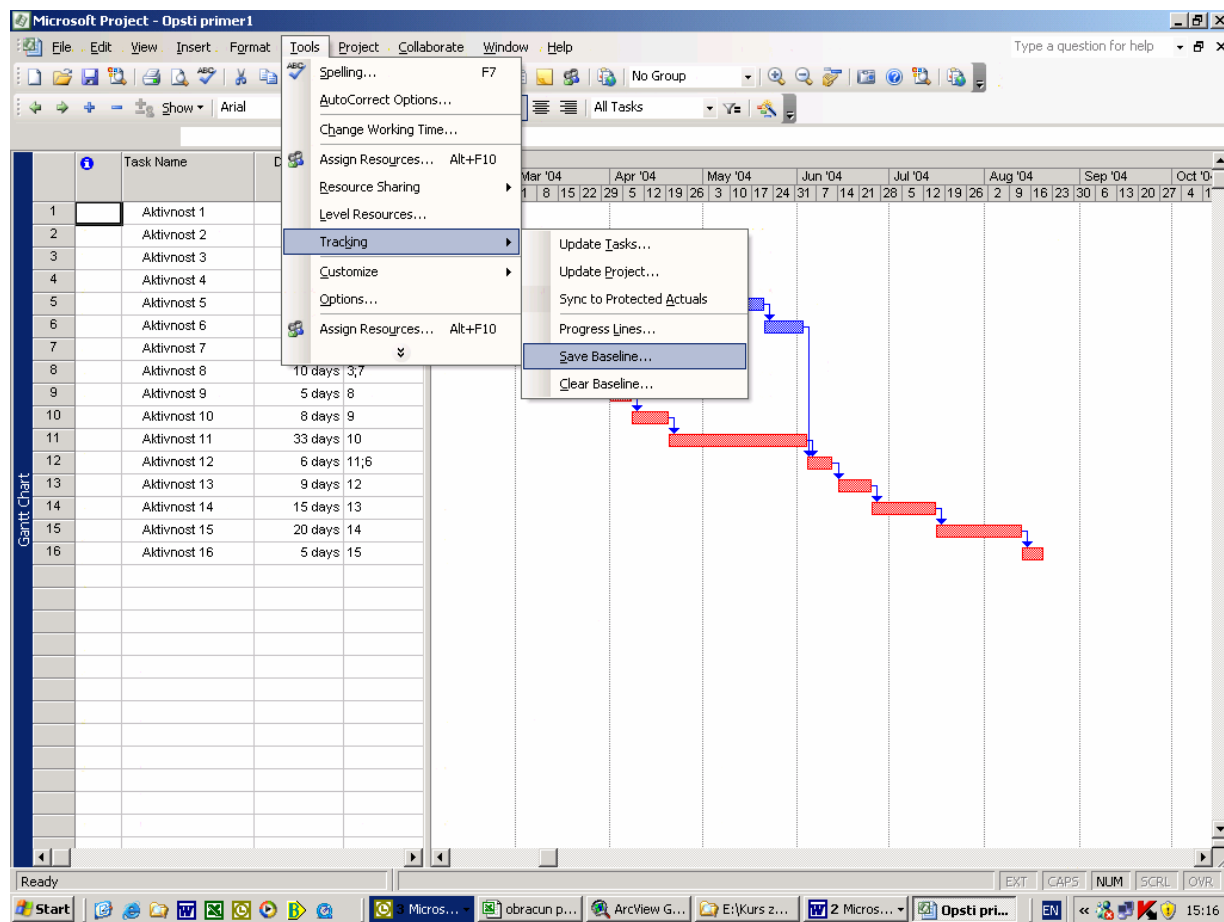
OK

Cancel

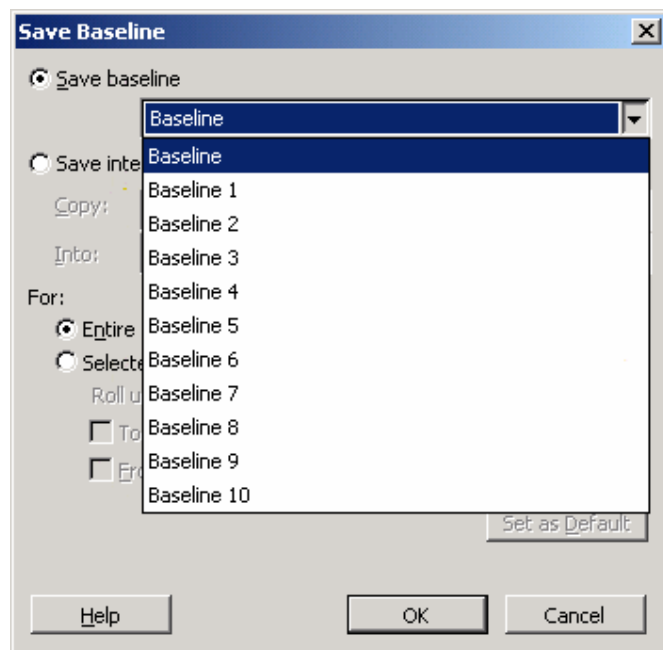
Ravnanje resursa se može vršiti: automatski ili ručno, za ceo projekat ili samo za odabrani period vremena, prema nivou prioriteta sa ili bez prekida u angažovanju ...

Bazni mrežni plan

Formiranje baznog mrežnog plana vrši se izborom opcije Save Baseline iz menija Tools

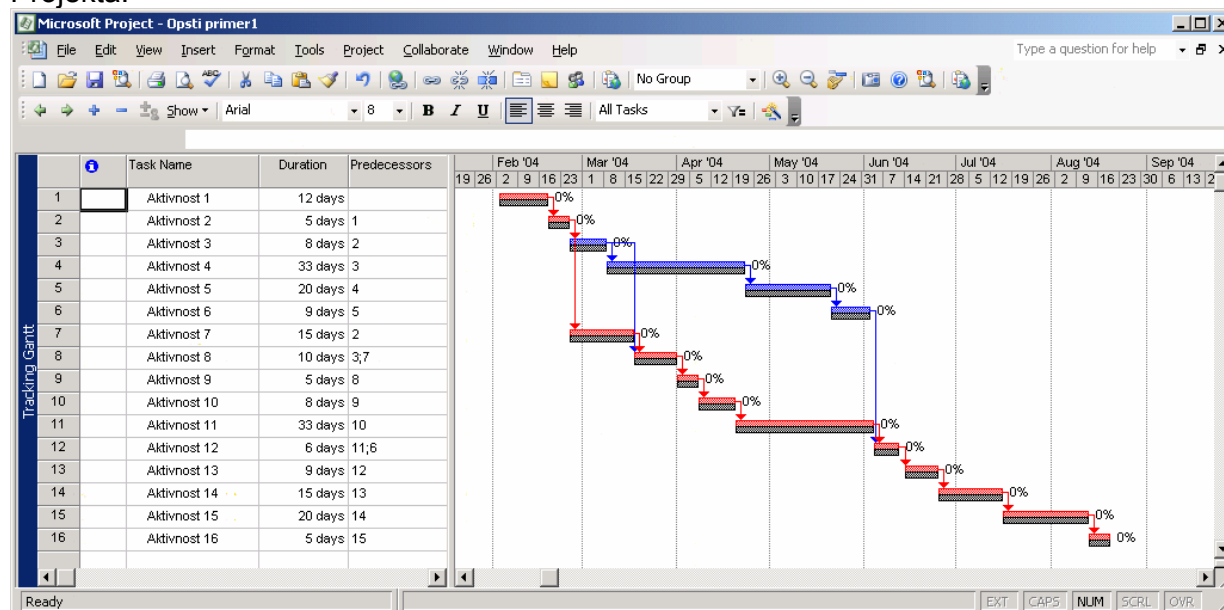


Moguće je snimiti do 11 baznih planova po jednom projektu



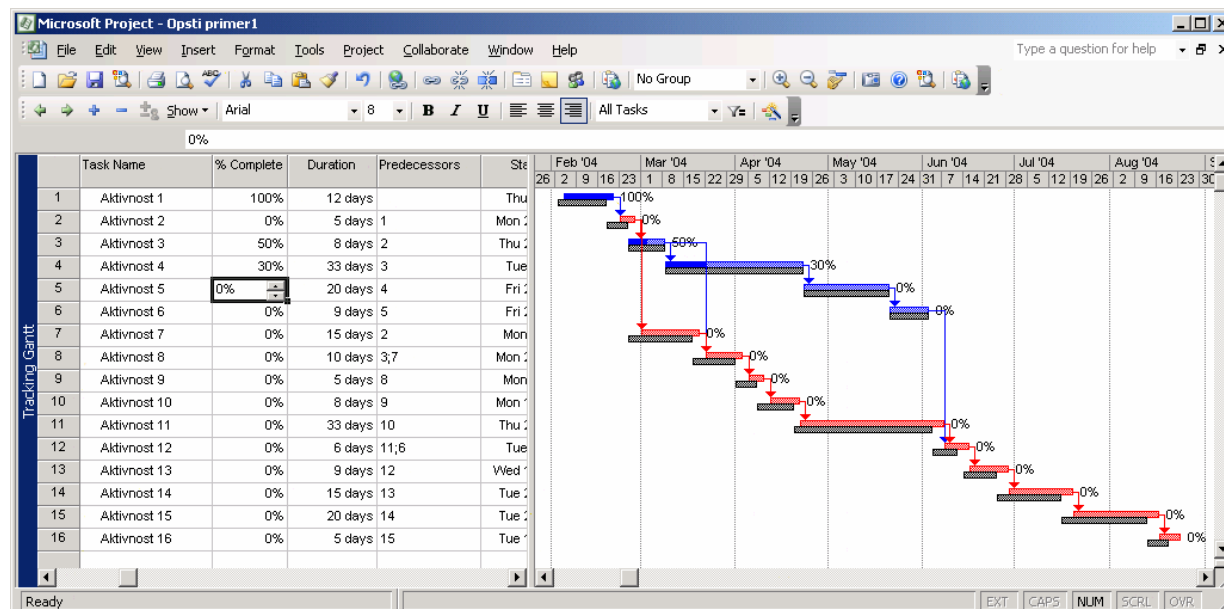
Praćenje realizacije investicionih projekata

Izborom "Pogleda" Tracking Gantt dobija se gantogram sa baznim i tekućim stanjem Projekta.



Praćenje realizacije projekta se može vršiti na više načina a ovde će biti prikazano samo grubo praćenje preko % realizacije aktivnosti (% Complete)

U tabeli "Pogleda" Tracking Gantt treba dodati kolonu % Complete i uneti odgovarajuće vrednosti stvarnih početaka, završetaka i izvršenja za sve aktivnosti.



U zavisnosti od unetih podataka aktuelni gantogram će se razlikovati od baznog.

Praćenje / kontrola realizacije projekta se može vršiti na više različitih nivoa detaljnosti:

Na nivou celog projekta ili grupe aktivnosti:

Update Project

☒ Update work as complete through: Fri 8.2.08

☒ Set 0% - 100% complete

☐ Set 0% or 100% complete only

☐ Reschedule uncompleted work to start after: Fri 8.2.08

For: ☒ Entire project ☐ Selected tasks

Help OK Cancel

Na nivou pojedinačnih aktivnosti:

Update Tasks

Name: Aktivnost 1 Duration: 15d

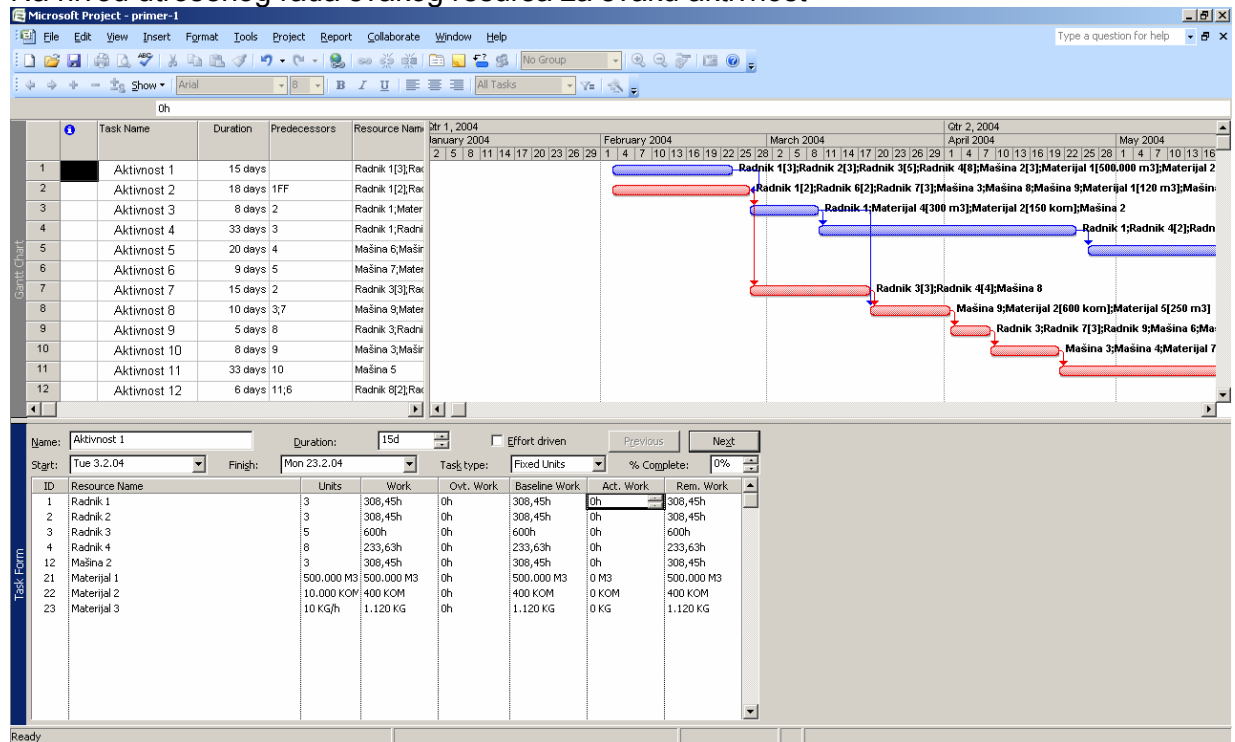
% Complete: 0% Actual dur: 0d Remaining dur: 15d

Actual: Start: NA Finish: NA

Current: Start: Tue 3.2.04 Finish: Mon 23.2.04

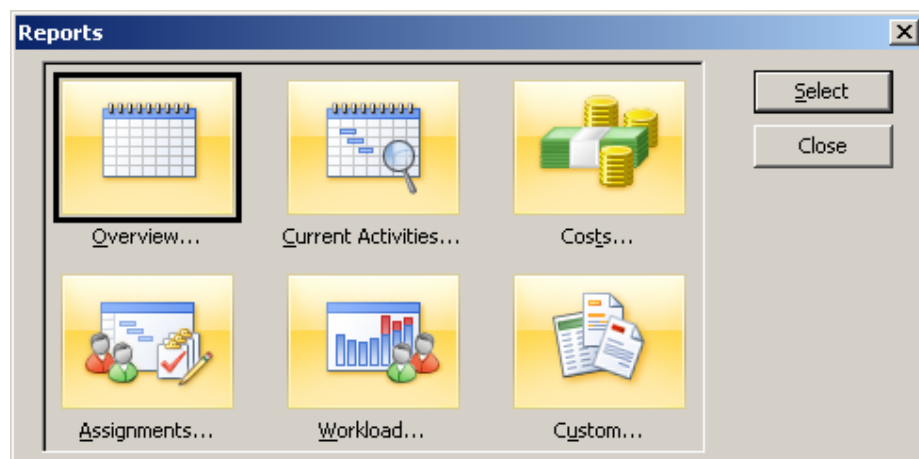
Help Notes... OK Cancel

Na nivou utrošenog rada svakog resursa za svaku aktivnost

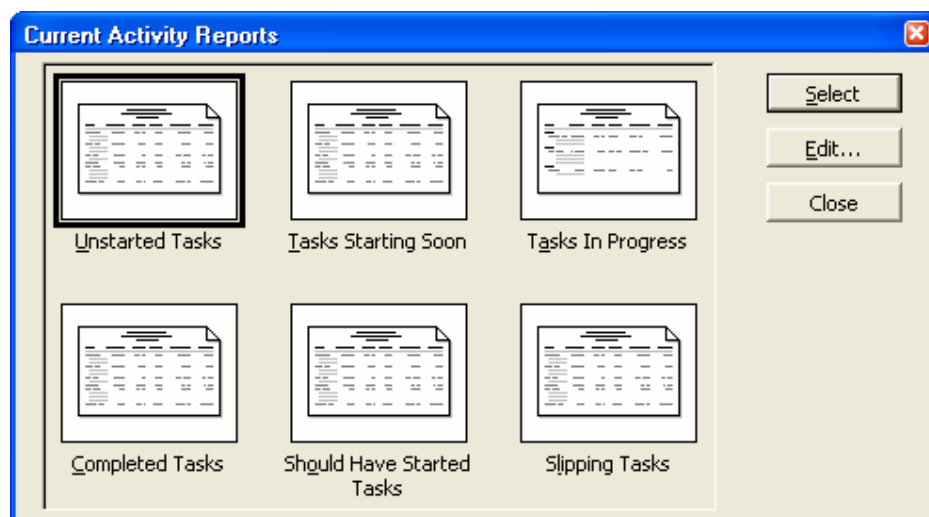


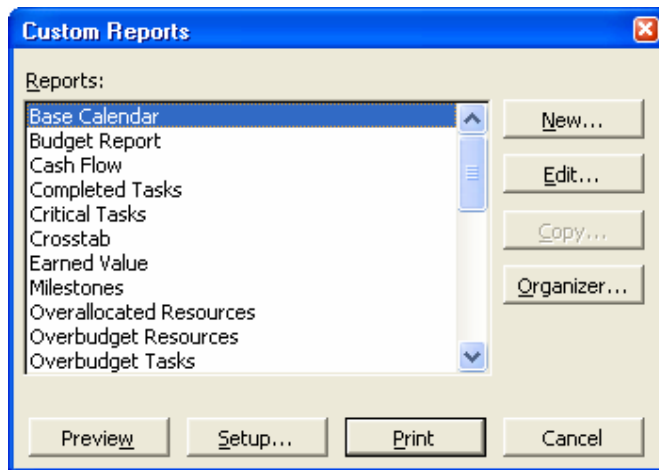
IZEŠTAJI

Svaki od "Pogleda" može se formatirati i odštampati kao grafički ili tabelarni izveštaj. Pored toga postoji i standardni set izveštaja MS Project-a podrazumeva 6 grupa izveštaja:

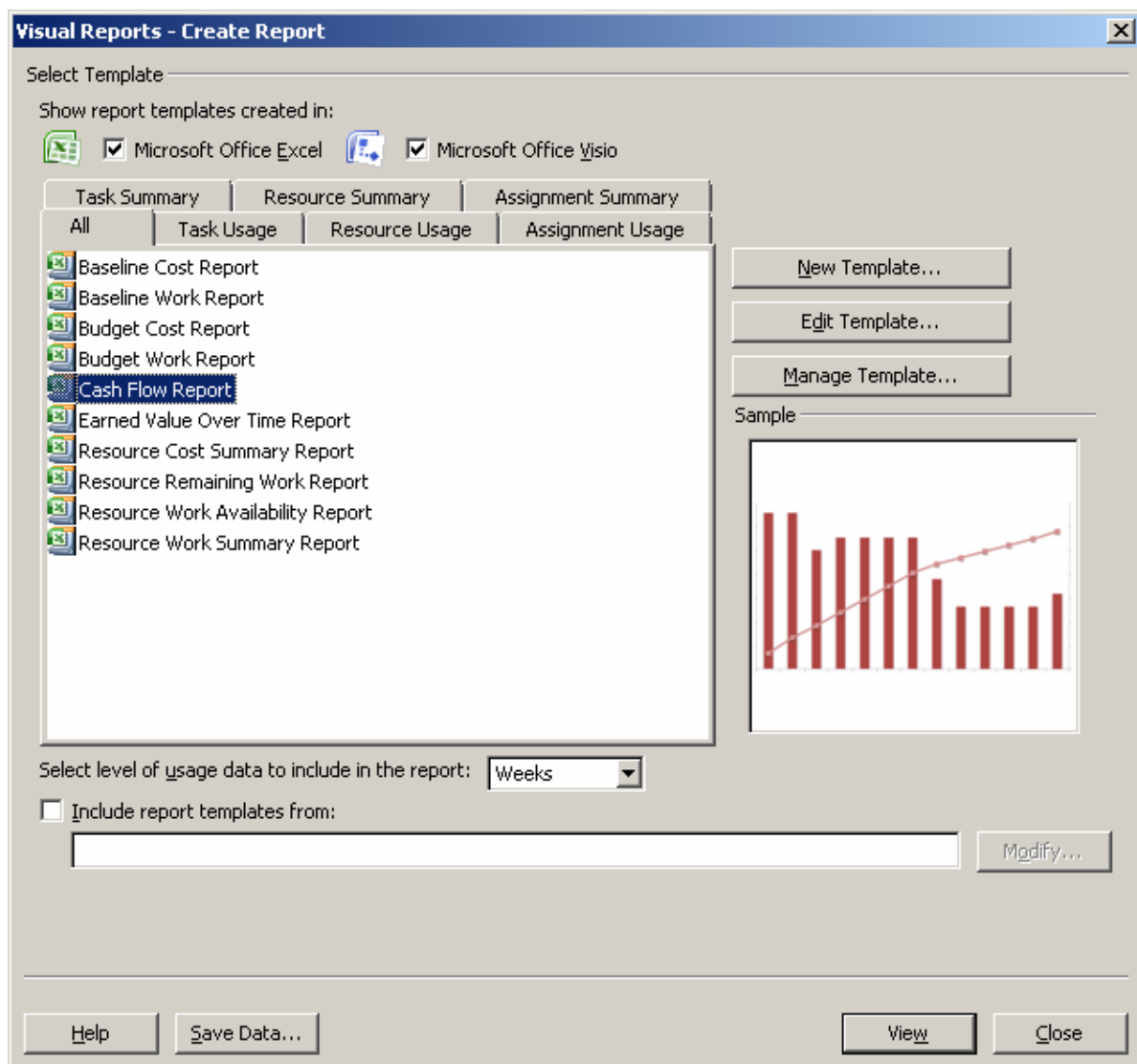


Svaka grupa izveštaja sadrži podgrupe i dozvoljava izmene po želji korisnika programa. Moguće je takođe formirati i potpuno nove "Pogleda" i tipove izveštaja preko opcija More View i Custom.



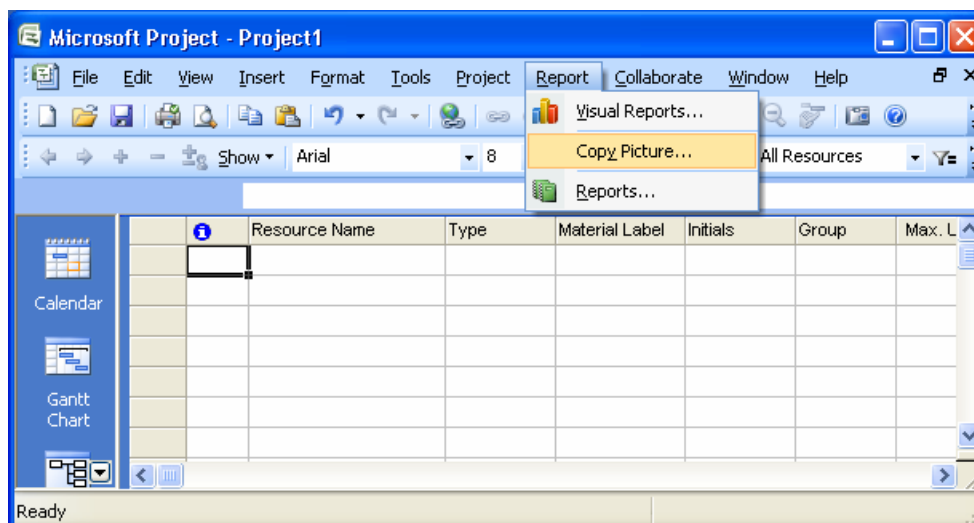


Dodat je set novih grafičkih izveštaja

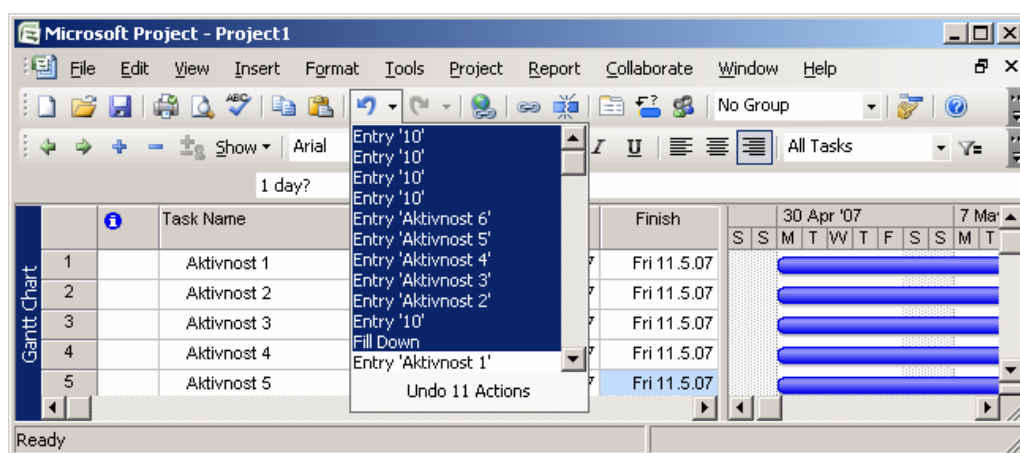


Novosti u odnosu na prethodnu verziju (Microsoft Project Professional 2003)

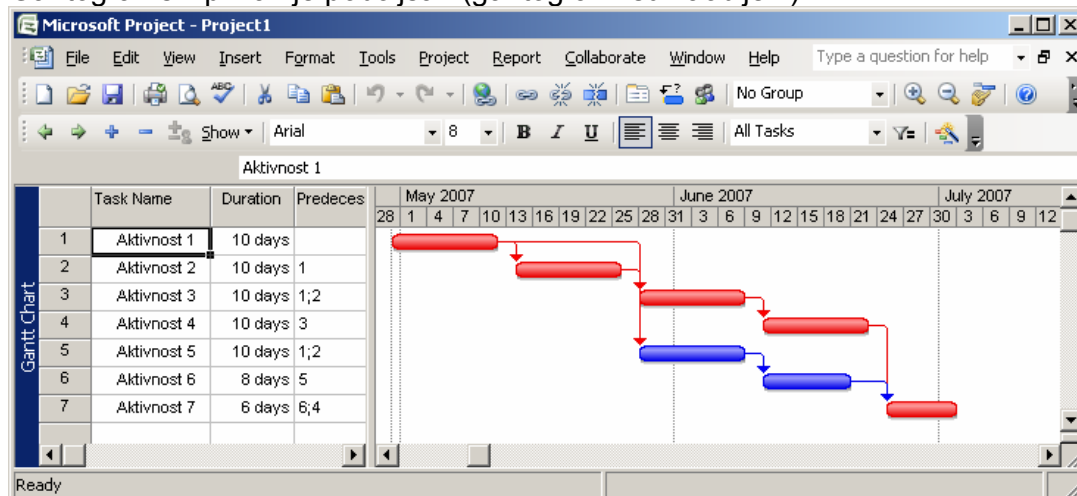
- Dodati je set novih izveštaja



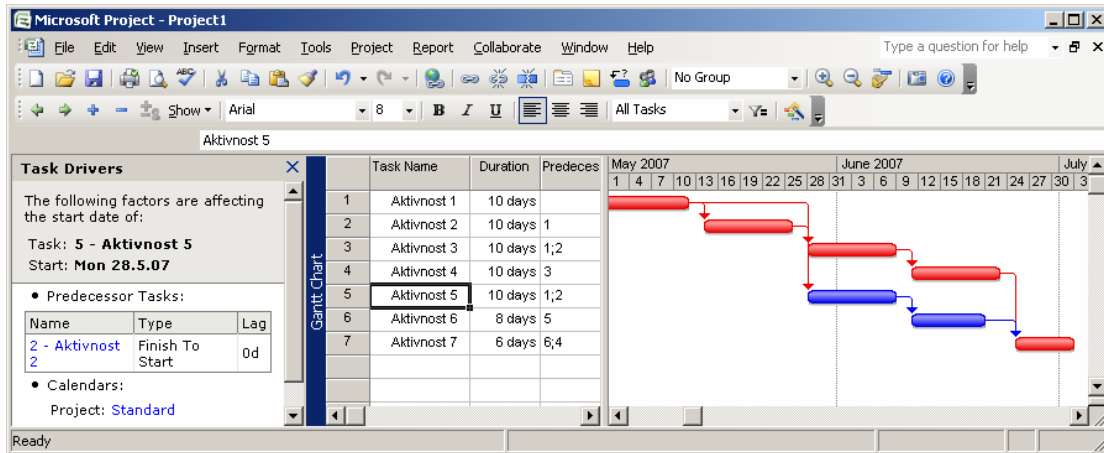
- Omogućen je višestruki "undo" i "redo"



- Gantogramski prikaz je poboljšán (gantogrami su zaobljeni)



- Novost je i prikaz "Task drivers"



Novi tip resursa "Cost" koji ne zavisi od tajanja aktivnosti

