

پروژه احداث سد لاستیکی

ردیف	فعالیت	مدت	شروع	پایان	پیشنیاز	2011 Qtr 1		
						May		
						05-01		07-01
1	احداث سد لاستیکی	623 days	90/4/27	92/3/27				
2	تحويل زمین	0 days	90/4/27	90/4/27				
3	تملك زمین توسط کارفرما	136 days	90/4/27	90/9/24	2			
4	تجهیز کارگاه	75 days	90/9/24	90/12/17	3			
5	شروع عملیات اجرایی	0 days	90/11/1	90/11/1	4SS			
6	قطع و ریشه کن کردن نیزار و بوته کنی	10 days	90/11/1	90/11/11	5SS			
7	احداث مسیرهای دسترسی	15 days	90/11/11	90/11/27	6			
8	انحراف آب	65 days	90/11/27	91/2/15				
9	کانال کنی مسیر انحراف	60 days	90/11/27	91/2/10	7			
10	فیلتر و ریپ رپ دیواره کانال انحراف	30 days	91/1/13	91/2/15	9SS+35 days			
11	اجرای پیش فراز بند ، پیش نشیب بند و انحراف رودخانه	5 days	91/2/10	91/2/15	9			
12	پمپاژ آب در محدوده عملیاتی سد	15 days	91/2/15	91/2/31	11			
13	اجرای فراز بند ، نشیب بند	60 days	91/3/1	91/5/5	12			
14	احداث سد	286 days	91/3/21	92/2/8				
15	لجن برداری و تثبیت بستر رودخانه در محدوده اجرایی	110 days	91/3/21	91/7/18	13SS+30%			
16	اجرای Cut Off	61 days	91/5/31	91/8/7				
17	پی کنی	60 days	91/5/31	91/8/6	15FS-45 days			
18	اجرای قالب بندی ، آرماتوربندی و بتن ریزی	60 days	91/6/1	91/8/7	17SS+1 day			
19	اجرای بنایی با سنگ بین Cut Off	30 days	91/7/3	91/8/7	18SS+30 days			
20	اجرای پلاتفرم و نصب لاستیک	175 days	91/7/19	92/2/8				
21	آرماتوربندی ، قالب بندی و بتن ریزی اولیه سد	110 days	91/7/19	91/11/22	19SS+50%			
22	نصب بولت و لوله گذاری	30 days	91/11/22	91/12/24	21			
23	آرماتوربندی ، قالب بندی و بتن ریزی ثانویه سد	8 days	91/12/24	92/1/8	22			
24	نصب لاستیک	20 days	92/1/17	92/2/8	23FS+7 days			

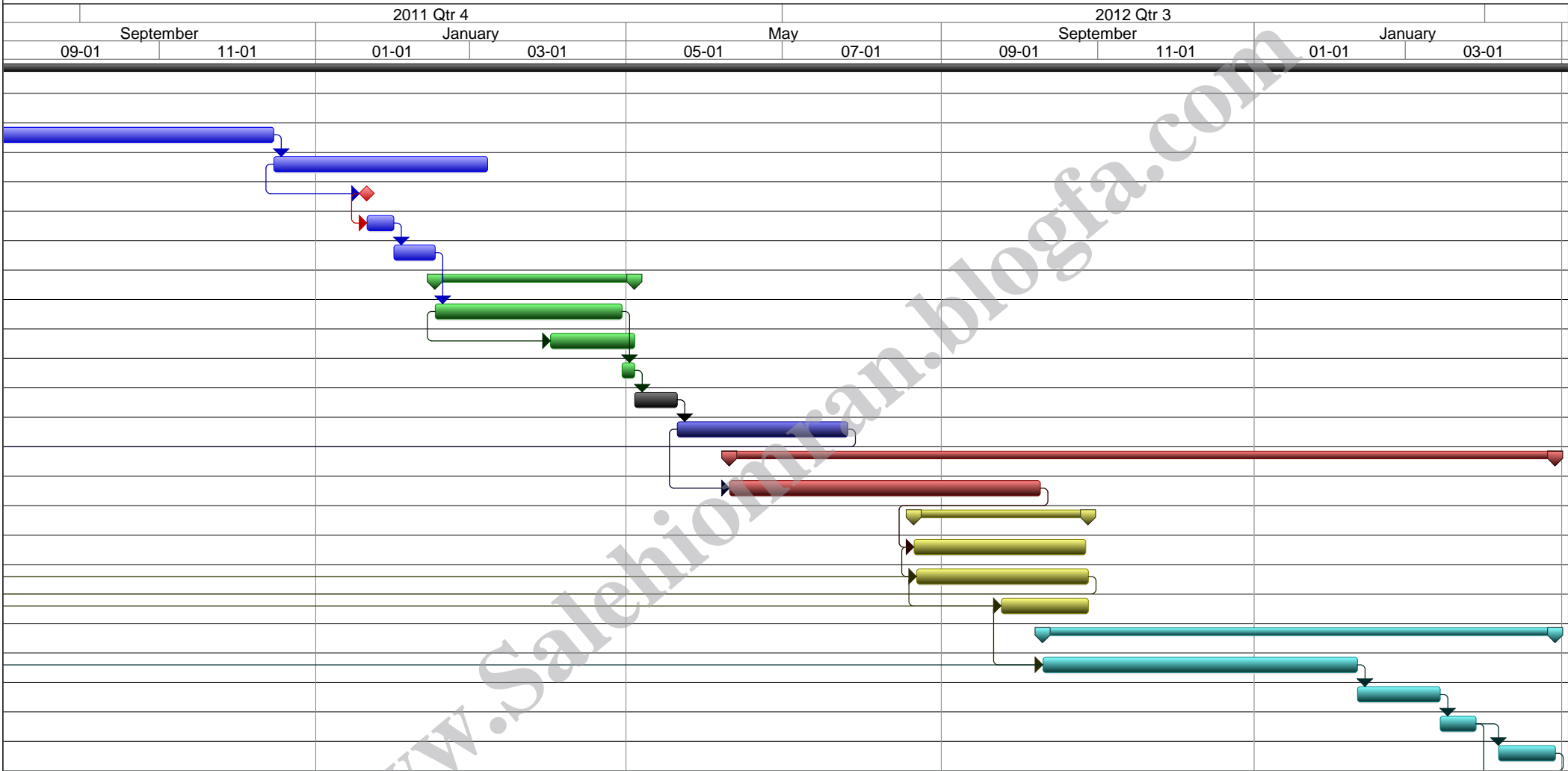
Task		External Tasks		Duration-only	
Milestone		Project Summary		Manual Summary Rollup	
Summary		Group By Summary		Manual Summary	
Rolled Up Task		Inactive Task		Start-only	
Rolled Up Milestone		Inactive Milestone		Finish-only	
Rolled Up Progress		Inactive Summary		Progress	
Split		Manual Task		Deadline	

پروژه احداث سد لاستیکی

ردیف	فعالیت	مدت	شروع	پایان	پیشنیاز	2011 Qtr 1	
						May	
						05-01	07-01
25	اجرای حوضچه آرامش و سازه طرفین	136 days	91/7/19	91/12/20	19SS+50%		
26	احداث پلکان ماهی رو و کانال تخلیه	90 days	91/9/24	92/1/8	23FF		
27	احداث سازه های شیبدار طرفین طرح	110 days	91/9/26	92/2/2	21SS+60 days		
28	ساختمان بهره برداری	200 days	91/7/3	92/2/18	18SS+30 days		
29	اتاق کنترل	200 days	91/7/3	92/2/18	28SS		
30	ساماندهی و مهندسی رودخانه	255 days	91/5/5	92/2/19			
31	خاکریزی و تراکم تا ارتفاع پروژه	180 days	91/5/5	91/11/23			
32	بالادست و پائین دست فرازبند و نشیب بند	180 days	91/5/5	91/11/23	13		
33	در محدوده اجرای سد	90 days	91/8/7	91/11/16	18		
34	اجرای فیلتر و ریپ رپ شیب	225 days	91/6/7	92/2/19			
35	بالادست و پائین دست فرازبند و نشیب بند	225 days	91/6/7	92/2/19	32SS+30 days		
36	در محدوده اجرای سد	45 days	91/11/16	92/1/11	33		
37	خاکبرداری فرازبند و نشیب بند و خاکریزی در کانال انحراف	10 days	92/2/14	92/2/24	24FS+5 days		
38	برچیدن کارگاه	30 days	92/2/25	92/3/27	37FS+0.87 days		

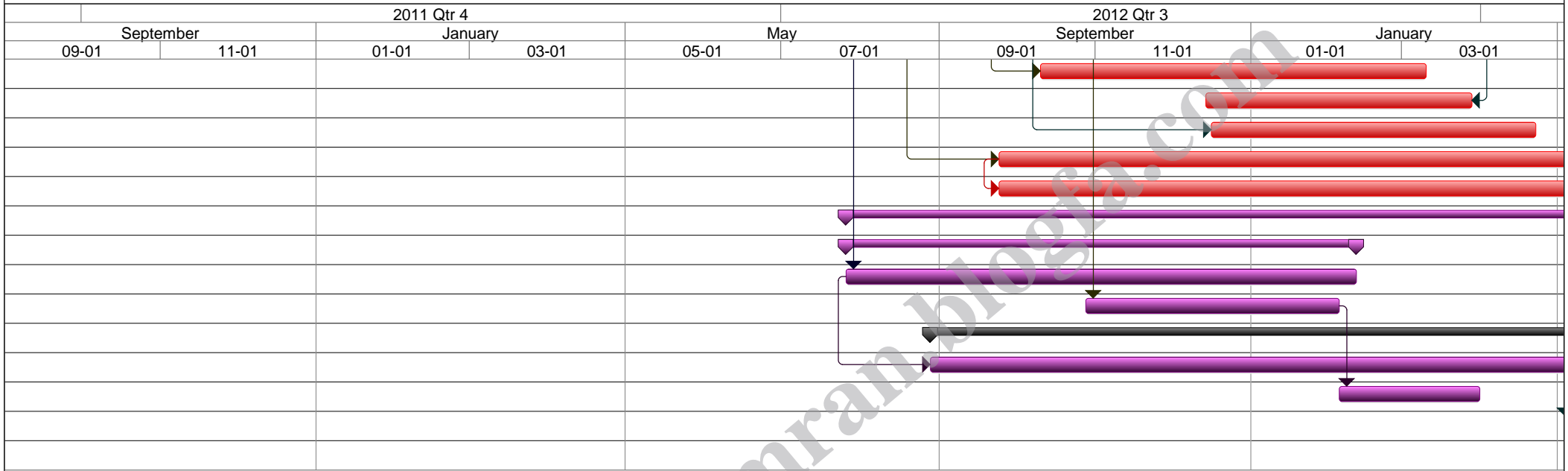
Task		External Tasks		Duration-only	
Milestone		Project Summary		Manual Summary Rollup	
Summary		Group By Summary		Manual Summary	
Rolled Up Task		Inactive Task		Start-only	
Rolled Up Milestone		Inactive Milestone		Finish-only	
Rolled Up Progress		Inactive Summary		Progress	
Split		Manual Task		Deadline	

پروژه احداث سد لاستیکی



Task		External Tasks		Duration-only	
Milestone		Project Summary		Manual Summary Rollup	
Summary		Group By Summary		Manual Summary	
Rolled Up Task		Inactive Task		Start-only	
Rolled Up Milestone		Inactive Milestone		Finish-only	
Rolled Up Progress		Inactive Summary		Progress	
Split		Manual Task		Deadline	

پروژه احداث سد لاستیکی



Task		External Tasks		Duration-only	
Milestone		Project Summary		Manual Summary Rollup	
Summary		Group By Summary		Manual Summary	
Rolled Up Task		Inactive Task		Start-only	
Rolled Up Milestone		Inactive Milestone		Finish-only	
Rolled Up Progress		Inactive Summary		Progress	
Split		Manual Task		Deadline	