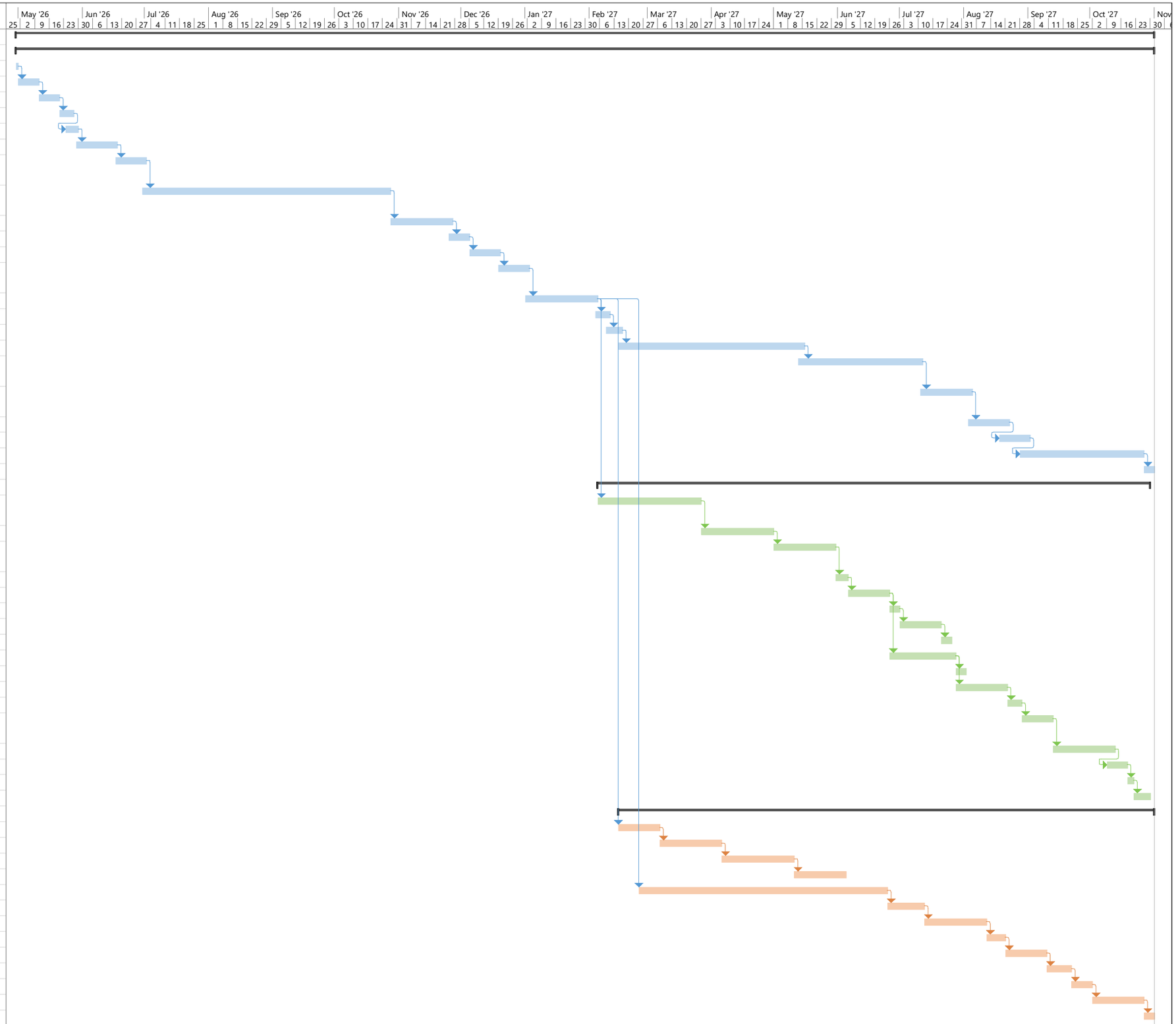
ID	Task Name	Duration	تاریخ شروع	تاریخ پایان
1	**تکمیل ساختمان اداری آب و فاضلاب**	**550 days**	**1405/2/10**	**1406/8/9**
2	**ابنیه**	**550 days**	**1405/2/10**	**1406/8/9**
3	تحویل کارگاه	1 day	1405/2/10	1405/2/10
4	تجهیز کارگاه	10 days	1405/2/11	1405/2/20
5	خاکبرداری و حمل نخاله ها	10 days	1405/2/21	1405/2/30
6	تسطیح و آماده سازی بستر	7 days	1405/2/31	1405/3/6
7	تخریب دیوار برشی و بریدن میلگردها	6 days	1405/3/3	1405/3/8
8	حفر و اجرای کامل شمع ها	20 days	1405/3/8	1405/3/27
9	اجرای فنداسیون ها و کاشت میلگرد و اتصال به فنداسیون قبلی	15 days	1405/3/27	1405/4/10
10	اجرای کامل اسکلت بتنی ساختمان های شرقی ، غربی و جنوبی	120 days	1405/4/9	1405/8/5
11	تهیه و اجرای کامل وال پست ها	30 days	1405/8/6	1405/9/5
12	کرسی چینی ، پلاستر و عایق روی کرسی	10 days	1405/9/4	1405/9/13
13	حفرو اجرای چاه های پروژه	15 days	1405/9/14	1405/9/28
14	تهیه ، پخش ، آبپاشی و کوبیدن مخلوط داخل چشمه ها و پشت دیوار ها	15 days	1405/9/28	1405/10/12
15	تهیه مصالح و اجرای کامل دیوار چینی ها	35 days	1405/10/11	1405/11/15
16	بلوکاژ و شن ریزی	7 days	1405/11/15	1405/11/21
17	بتن ریزی و بتن پوکه طبقات	8 days	1405/11/20	1405/11/27
18	اجرای کامل نازک کاری دیوار ها	90 days	1405/11/26	1406/2/25
19	تهیه مصالح و اجرای کامل نازک کاری کف فضاها	60 days	1406/2/23	1406/4/20
20	زیر سازی و اجرای کامل سقف کاذب فضا ها	25 days	1406/4/20	1406/5/13
21	تهیه مصالح و بامسازی به صورت کامل	20 days	1406/5/12	1406/5/31
22	زیر سازی و شاسی کشی نما	15 days	1406/5/27	1406/6/10
23	اجرای کامل نماها	60 days	1406/6/6	1406/8/4
24	تهیه مصالح و اجرای درزبندی ها	5 days	1406/8/5	1406/8/9
25	**تاسیسات مکانیک**	**267 days**	**1405/11/16**	**1406/8/7**
26	تهیه و اجرای لوله های فولادی و عایق کاری	50 days	1405/11/16	1406/1/6
27	اجرای لوله های فاضلاب و آب باران	35 days	1406/1/7	1406/2/10
28	تهیه و اجرای لوله های آب رسانی به همراه عایق کاری	30 days	1406/2/11	1406/3/9
29	لوله های مسی	6 days	1406/3/10	1406/3/15
30	تهیه و نصب شیر آلات	20 days	1406/3/16	1406/4/4
31	تهیه و نصب لرزه گیر ها و صافی ها	5 days	1406/4/5	1406/4/9
32	تیه و نصب دیگ ها و مشعل ها	20 days	1406/4/10	1406/4/29
33	تهیه و نصب دستگاه ها ی کنترل و اندازه گیری	5 days	1406/4/30	1406/5/3
34	اجرای کانال کشی و دودکش	32 days	1406/4/5	1406/5/5
35	تهیه و نصب هواکش ها	5 days	1406/5/6	1406/5/10
36	تهیه و نصب فن کوئل ها	25 days	1406/5/6	1406/5/30
37	تهیه و نصب کولر های گازی	7 days	1406/5/31	1406/6/6
38	تهیه و نصب کامل پمپ ها و پکیج بوستر پمپ ها	15 days	1406/6/7	1406/6/21
39	تهیه و اجرای کلیه لوازم بهداشتی	30 days	1406/6/22	1406/7/20
40	تهیه و نصب کامل وسایل آتش نشانی	10 days	1406/7/17	1406/7/26
41	سختی گیر	3 days	1406/7/27	1406/7/29
42	تهیه و نصب مخازن	8 days	1406/7/30	1406/8/7
43	**تاسیسات الکتریکی**	**259 days**	**1405/11/26**	**1406/8/9**
44	کنده کاری و شیار زنی	20 days	1405/11/26	1405/12/15
45	لوله و قوطی و سینی گذاری	30 days	1405/12/16	1406/1/16
46	سیم و کابل کشی	35 days	1406/1/17	1406/2/20
47	کابل کشی و سیستم شبکه	25 days	1406/2/21	1406/3/14
48	تهیه و نصب کامل تابلو برق	120 days	1405/12/6	1406/4/3
49	چاه ارت و سیستم همبندی	18 days	1406/4/4	1406/4/21
50	تهیه ونصب چراغ ها	30 days	1406/4/22	1406/5/20
51	سیستم کابل کشی تلفن	9 days	1406/5/21	1406/5/29
52	تهیه و نصب کامل سیستم اعلام حریق	20 days	1406/5/30	1406/6/18
53	تهیه و نصب وسایل صوتی و بلندگو ها	12 days	1406/6/19	1406/6/30
54	تهیه و نصب دوربین ها	10 days	1406/6/31	1406/7/9
55	تهیه و نصب مولد و ups	25 days	1406/7/10	1406/8/4
56	نظافت و برچیدن کارگاه	5 days	1406/8/5	1406/8/9



Project: برنامه زمانبندی
Date: Mon 2/16/26

Task | Split | Milestone | Summary | Project Summary | Inactive Task | Inactive Milestone | Inactive Summary | Manual Task | Duration-only | Manual Summary Rollup | Manual Summary | Start-only | Finish-only | External Tasks | External Milestone | Deadline | Progress | Manual Progress