บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล๊อปเม้นต์ จำกัด (มหาชน)

โครงการพัฒนาท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ
การก่อสร้างงานอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่1
ลานจอดอากาศยานประชิดอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่1
และส่วนต่อเชื่อมอุโมงค์ด้านทิศใต้

S-Curve สำหรับงานอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1

Description	Price (MB.)	% Weight	Year	2559															2560												
			Month	SEP		OCT				NOV					DEC				JAN					FEB				MAR			
			Month no.	1		2				3					4				5					6				7			
			Week no.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
1 งานอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1																															
Structure works																															
SAT-1																															
- Bored Pile	978.72	24.83	Plan					1	3	6	9	13	17	21	25	29	33	37	41	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
- Spun Pile	75.02	1.90	Plan																		8	16	24	32	40	49	58	67	76	88	100
- Diaphragm Wall	481.81	12.22	Plan							4	8	12	16	20	24	28	32	36	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	95	100
- Platform & Bracing	373.32	9.47	Plan																	0.5	1	1.5	2	2.5	3	4	5	6	7	9	11
- Excavation	72.96	1.85	Plan																0.5	1	1.5	2	2.5	3	3.5	4	5	6	7	9	11
- Footing	333.83	8.47	Plan																												
- Column and RC Wall	206.98	5.25	Plan																												
- Slab and Beam for B2	196.54	4.99	Plan																												
- Slab and Beam for B1	15.24	0.39	Plan																												
- Slab and Beam for 1st floor	232.02	5.89	Plan																												3
- RC Stair	4.08	0.10	Plan																												
- Underground Water Tank	23.13	0.59	Plan																				2	4	6	8	11	14	17	20	25
- Ramp & Retaining Wall	169.83	4.31	Plan																												
- Utilitities Tunnel	210.41	5.34	Plan																												
- Boardling Bridge	43.11	1.09	Plan																												
APM Station at Concourse D	31.14	0.79	Plan																												
Apron Service Road	44.18	1.12	Plan																												
Architectural Works																															
- SAT-1	117.71	2.99	Plan																												
- APM Station at Concourse D	23.58	0.60	Plan																												
MES Works	20.53	0.52	Plan																												
- Sanitary System Works	20.53	0.52	Plan																												
- Fire Protection System Works	17.96	0.46	Plan																												
- Air Conditioning & Ventilation System Works	27.35	0.69	Plan																												
- Electrical System Works	32.17	0.82	Plan																												
External Works	0.74	0.02	Plan																												
Other	208.82	5.30	Plan	0.2	0.4	0.6	0.8	1.1	2.2	3.3	4.4	5.5	6.6	7.7	8.8	9.9	11	12.1	13.2	14.3	15.4	16.5	17.6	18.7	19.8	20.9	22	23.1	24.2	25.3	26.4
Total Amount	3,941.18	100.00																													

Description																										
Month	APR					MAY				JUN				JUL				AUG				SEP				
Month no.	8					9				10				11				12				13				
Week no.	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
1 งานอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1																										
Structure works																										
SAT-1																										
- Bored Pile																										
- Spun Pile																										
- Diaphragm Wall																										
- Platform & Bracing	15	20	26	34	42	50	58	68	78	86	93	100														
- Excavation	15	20	26	34	42	50	58	66	73	79	85	91	94	97	100											
- Footing						3	7	12	18	26	34	42	50	58	66	74	83	92	100							
- Column and RC Wall												5	10	16	23	30	38	46	54	62	70	77	84	90	95	100
- Slab and Beam for B2									5	11	18	26	34	42	50	58	66	74	82	89	95	100				
- Slab and Beam for B1																										
- Slab and Beam for 1st floor	7	11	15	19	23	27	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	33	36	39	42	45	49	53	57	61
- RC Stair																										
- Underground Water Tank	30	35	40	46	52	58	64	70	76	82	87	92	96	100												
- Ramp & Retaining Wall								6	12	19	26	34	42	50	59	68	76	84	92	100						
- Utilitities Tunnel														3	6	9	13	17	22	28	34	40	46	52	58	64
- Boardling Bridge																										
APM Station at Concourse D											3	6	9	12	15	18	22	26	30	34	38	42	46	50	54	58
Apron Service Road																										
Architectural Works																										
- SAT-1																						0.5	1	1.5	2	3
- APM Station at Concourse D																										2
MES Works																										
- Sanitary System Works																					2	4	6	8	10	12
- Fire Protection System Works																					2	4	6	8	10	12
- Air Conditioning & Ventilation System Works																					2	4	6	8	10	12
- Electrical System Works																					2	4	6	8	10	12
External Works																										
Other	27.5	28.6	29.7	30.8	31.9	33	34.1	35.2	36.3	37.4	38.5	39.6	40.7	41.8	42.9	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54
Total Amount																										

Description													2561													
Month	OCT				NOV				DEC				JAN				FEB				MAR					APR
Month no.	14				15				16				17				18				19					20
Week no.	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
1 งานอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1																										
Structure works																										
SAT-1																										
- Bored Pile																										
- Spun Pile																										
- Diaphragm Wall																										
- Platform & Bracing																										
- Excavation																										
- Footing																										
- Column and RC Wall																										
- Slab and Beam for B2																										
- Slab and Beam for B1	20	50	80	100																						
- Slab and Beam for 1st floor	65	69	73	77	81	85	88	91	94	97	100															
- RC Stair					3	6	10	14	19	24	29	36	43	50	60	70	80	90	100							
- Underground Water Tank																										
- Ramp & Retaining Wall																										
- Utilitities Tunnel	70	76	82	88	94	100																				
- Boardling Bridge					3	6	9	13	17	21	25	32	41	50	60	70	80	90	100							
APM Station at Concourse D	62	66	70	74	78	82	85	88	91	94	97	100														
Apron Service Road												4	8	13	18	23	28	33	38	44	50	56	62	67	72	77
Architectural Works																										
- SAT-1	4	5	6	7	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	41	44	47	50	53	56
- APM Station at Concourse D	4	6	8	10	12	15	18	21	24	27	30	34	38	42	46	50	54	58	62	66	70	74	78	82	86	90
MES Works																										
- Sanitary System Works	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	55	58	61	64	67	70
- Fire Protection System Works	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	55	58	61	64	67	70
- Air Conditioning & Ventilation System Works	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	55	58	61	64	67	70
- Electrical System Works	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	55	58	61	64	67	70
External Works										10	20	30	40	50	60	70	80	90	100							
Other	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Total Amount																										

Description																							
Month					MAY				JUN				JUL					AUG				SEP	
Month no.					21				22				23					24				25	
Week no.	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103
1 งานอาคารเทียบเครื่องบินรองหลังที่ 1																							
Structure works																							
SAT-1																							
- Bored Pile																							
- Spun Pile																							
- Diaphragm Wall																							
- Platform & Bracing																							
- Excavation																							
- Footing																							
- Column and RC Wall																							
- Slab and Beam for B2																							
- Slab and Beam for B1																							
- Slab and Beam for 1st floor																							
- RC Stair																							
- Underground Water Tank																							
- Ramp & Retaining Wall																							
- Utilitities Tunnel																							
- Boardling Bridge																							
APM Station at Concourse D																							
Apron Service Road	82	87	92	96	100																		
Architectural Works																							
- SAT-1	59	62	65	68	71	74	77	79	81	83	85	87	89	91	93	94	95	96	97	98	99	100	
- APM Station at Concourse D	94	97	100																				
MES Works																							
- Sanitary System Works	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100													
- Fire Protection System Works	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100													
- Air Conditioning & Ventilation System Works	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100													
- Electrical System Works	73	76	79	82	85	88	91	94	97	100													
External Works																							
Other	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100			
Total Amount																							