

### Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
1	Beggining	0 horas	0,00 €	Trab.												
				Costo												
2	<b>F.01 - Demolition</b>	<b>120 horas</b>	<b>10.000,00 €</b>	Trab.	40h	32h	40h	8h								
				Costo	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10.000,00 €								
3	Demolition of the existent building and debris transport	120 horas	10.000,00 €	Trab.	40h	32h	40h	8h								
				Costo	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10.000,00 €								
	<i>Cost demolition</i>		10.000,00 €	Trab.												
				Costo	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10.000,00 €								
	<i>Demolition subcontractor</i>	120 horas	0,00 €	Trab.	40h	32h	40h	8h								
				Costo	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €								
4	<b>F.02 - Previous actions</b>	<b>20 horas</b>	<b>569,40 €</b>	Trab.				20h								
				Costo				569,40 €								
5	Fencing and signaling the site	20 horas	569,40 €	Trab.				20h								
				Costo				569,40 €								
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	20 horas	569,40 €	Trab.				20h								
				Costo				569,40 €								
6	<b>F.03 - Gym's foundation</b>	<b>381,23 horas</b>	<b>45.040,03 €</b>	Trab.				65h	110h	160h	46,23h					
				Costo				5.824,71 €	10.458,48 €	14.028,34 €	14.728,49 €					
7	Excavation in gym zone	18 horas	874,35 €	Trab.				18h								
				Costo				874,35 €								
	<i>1st official in construction</i>	4,5 horas	134,01 €	Trab.				4,5h								
				Costo				134,01 €								
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	4,5 horas	128,12 €	Trab.				4,5h								
				Costo				128,12 €								
	<i>Backhoe</i>	4,5 horas	391,50 €	Trab.				4,5h								
				Costo				391,50 €								
	<i>Truck</i>	4,5 horas	220,73 €	Trab.				4,5h								
				Costo				220,73 €								
8	Excavation for gym's sewerage	2 horas	97,15 €	Trab.				2h								
				Costo				97,15 €								
	<i>1st official in construction</i>	0,5 horas	14,89 €	Trab.				0,5h								
				Costo				14,89 €								
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	0,5 horas	14,24 €	Trab.				0,5h								
				Costo				14,24 €								
	<i>Backhoe</i>	0,5 horas	43,50 €	Trab.				0,5h								
				Costo				43,50 €								
	<i>Truck</i>	0,5 horas	24,53 €	Trab.				0,5h								
				Costo				24,53 €								
9	Gym's sewerage installation	27 horas	820,34 €	Trab.				27h								
				Costo				820,34 €								
	<i>1st official in construction</i>	9 horas	268,02 €	Trab.				9h								
				Costo				268,02 €								
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	9 horas	256,23 €	Trab.				9h								
				Costo				256,23 €								
	<i>1st official in plumber</i>	9 horas	227,07 €	Trab.				9h								
				Costo				227,07 €								
	<i>Pipes</i>	58 m.	69,02 €	Trab. (m.)				58								
				Costo				69,02 €								
10	Placement of lean concrete	15 horas	3.751,85 €	Trab.				15h								
				Costo				3.751,85 €								
	<i>1st official in construction</i>	5 horas	148,90 €	Trab.				5h								
				Costo				148,90 €								
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	5 horas	142,35 €	Trab.				5h								
				Costo				142,35 €								
	<i>Mixer truck</i>	5 horas	510,20 €	Trab.				5h								
				Costo				510,20 €								
	<i>Lean concrete</i>	59,4 m3	2.950,40 €	Trab. (m3)				59,4								
				Costo				2.950,40 €								
11	Placement of insulation (12 cm.)	48 horas	5.022,50 €	Trab.					48h							
				Costo					5.022,50 €							
	<i>1st official in construction</i>	24 horas	714,72 €	Trab.					24h							
				Costo					714,72 €							
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	24 horas	683,28 €	Trab.					24h							
				Costo					683,28 €							
	<i>Insulation</i>	594,18 m2	3.624,50 €	Trab. (m2)					594,18							
				Costo					3.624,50 €							
12	Placement of insulation as lost formwork in borders	3 horas	281,02 €	Trab.				3h								
				Costo				281,02 €								
	<i>1st official in construction</i>	1,5 horas	44,67 €	Trab.				1,5h								
				Costo				44,67 €								
	<i>Specialized pawn in construction</i>	1,5 horas	43,41 €	Trab.				1,5h								
				Costo				43,41 €								
	<i>Insulation</i>	31,63 m2	192,94 €	Trab. (m2)				31,63								
				Costo				192,94 €								
13	Placement of foundation armor	244 horas	21.393,23 €	Trab.					62h	160h	22h					
				Costo					5.435,98 €	14.028,34 €	1.928,90 €					

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
	Ordinary armor assembler pawn	183 horas	5.687,64 €	Trab.					46,5h	120h	16,5h					
				Costo					1.445,22 €	3.729,60 €	512,82 €					
	Official armor assembler	61 horas	1.895,88 €	Trab.					15,5h	40h	5,5h					
				Costo					481,74 €	1.243,20 €	170,94 €					
	Iron	15.175,5 kg	13.809,71 €	Trab. (kg)					3.856,07	9.951,15	1.368,28					
				Costo					3.509,02 €	9.055,54 €	1.245,14 €					
14	Concrete placing/Vibration	22,73 horas	12.726,97 €	Trab.								22,73h				
				Costo								12.726,97 €				
	1st official in construction	1,55 horas	46,39 €	Trab.								1,55h				
				Costo								46,39 €				
	Ordinary pawn in construction	3,12 horas	88,70 €	Trab.								3,12h				
				Costo								88,70 €				
	Mixer truck	1,55 horas	158,95 €	Trab.								1,55h				
				Costo								158,95 €				
	Vibrator	16,5 horas	23,43 €	Trab.								16,5h				
				Costo								23,43 €				
	Concrete	202,34 m3	12.409,51 €	Trab. (m3)								202,34				
				Costo								12.409,51 €				
15	Fill the hole in borders with ground	1,5 horas	72,63 €	Trab.								1,5h				
				Costo								72,63 €				
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.								0,5h				
				Costo								14,89 €				
	Ordinary pawn in construction	0,5 horas	14,24 €	Trab.								0,5h				
				Costo								14,24 €				
	Backhoe	0,5 horas	43,50 €	Trab.								0,5h				
				Costo								43,50 €				
16	<b>F.04 - Classes foundation</b>	<b>294 horas</b>	<b>30.145,99 €</b>	Trab.				53h	61,5h	138h	40h	1,5h				
				Costo				1.865,04 €	6.976,49 €	12.041,09 €	9.190,74 €	72,63 €				
17	Excavation in classes	12 horas	582,90 €	Trab.				12h								
				Costo				582,90 €								
	1st official in construction	3 horas	89,34 €	Trab.				3h								
				Costo				89,34 €								
	Ordinary pawn in construction	3 horas	85,41 €	Trab.				3h								
				Costo				85,41 €								
	Backhoe	3 horas	261,00 €	Trab.				3h								
				Costo				261,00 €								
	Truck	3 horas	147,15 €	Trab.				3h								
				Costo				147,15 €								
18	Excavation for classes sewerage	2 horas	97,15 €	Trab.				2h								
				Costo				97,15 €								
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.				0,5h								
				Costo				14,89 €								
	Ordinary pawn in construction	0,5 horas	14,24 €	Trab.				0,5h								
				Costo				14,24 €								
	Backhoe	0,5 horas	43,50 €	Trab.				0,5h								
				Costo				43,50 €								
	Truck	0,5 horas	24,53 €	Trab.				0,5h								
				Costo				24,53 €								
19	Classes sewerage installation	43,5 horas	1.321,73 €	Trab.				39h	4,5h							
				Costo				1.184,99 €	136,73 €							
	1st official in construction	14,5 horas	431,81 €	Trab.				13h	1,5h							
				Costo				387,14 €	44,67 €							
	Ordinary pawn in construction	14,5 horas	412,82 €	Trab.				13h	1,5h							
				Costo				370,11 €	42,71 €							
	1st official in plumber	14,5 horas	365,84 €	Trab.				13h	1,5h							
				Costo				327,99 €	37,85 €							
	Pipes	93,5 m.	111,27 €	Trab. (m.)				83,83	9,67							
				Costo				99,75 €	11,51 €							
20	Placement of lean concrete	12 horas	2.410,03 €	Trab.						12h						
				Costo						2.410,03 €						
	1st official in construction	3 horas	89,34 €	Trab.						3h						
				Costo						89,34 €						
	Ordinary pawn in construction	6 horas	170,82 €	Trab.						6h						
				Costo						170,82 €						
	Mixer truck	3 horas	306,12 €	Trab.						3h						
				Costo						306,12 €						
	Lean concrete	37,12 m3	1.843,75 €	Trab. (m3)						37,12						
				Costo						1.843,75 €						
21	Placement of insulation (12 cm.)	30 horas	3.138,38 €	Trab.						30h						
				Costo						3.138,38 €						
	1st official in construction	15 horas	446,70 €	Trab.						15h						
				Costo						446,70 €						
	Ordinary pawn in construction	15 horas	427,05 €	Trab.						15h						
				Costo						427,05 €						
	Insulation	371,25 m2	2.264,63 €	Trab. (m2)						371,25						
				Costo						2.264,63 €						

### Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a	
22	Placement of insulation as lost formwork in borders	3 horas	244,30 €	Trab.						3h							
				Costo					244,30 €								
	1st official in construction	1,5 horas	44,67 €	Trab.						1,5h							
				Costo					44,67 €								
	Specialized pawn in construction	1,5 horas	43,41 €	Trab.						1,5h							
				Costo					43,41 €								
	Insulation	25,61 m2	156,22 €	Trab. (m2)						25,61							
				Costo					156,22 €								
23	Placement of foundation armor	150 horas	13.088,15 €	Trab.						12h		138h					
				Costo					1.047,05 €		12.041,09 €						
	Ordinary armor assembler pawn	112,5 horas	3.496,50 €	Trab.						9h		103,5h					
				Costo					279,72 €		3.216,78 €						
	Official armor assembler	37,5 horas	1.165,50 €	Trab.						3h		34,5h					
				Costo					93,24 €		1.072,26 €						
	Iron	9.259,5 kg	8.426,15 €	Trab. (kg)						740,76		8.518,74					
				Costo					674,09 €		7.752,05 €						
24	Concrete placing/Vibration	40 horas	9.190,74 €	Trab.								40h					
				Costo								9.190,74 €					
	1st official in construction	10 horas	297,80 €	Trab.								10h					
				Costo								297,80 €					
	Ordinary pawn in construction	10 horas	284,70 €	Trab.								10h					
				Costo								284,70 €					
	Mixer truck	10 horas	1.020,40 €	Trab.								10h					
				Costo								1.020,40 €					
	Vibrator	10 horas	14,20 €	Trab.								10h					
				Costo								14,20 €					
	Concrete	123,49 m3	7.573,64 €	Trab. (m3)								123,49					
				Costo								7.573,64 €					
25	Fill the hole in borders with ground	1,5 horas	72,63 €	Trab.											1,5h		
				Costo											72,63 €		
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.											0,5h		
				Costo											14,89 €		
	Ordinary pawn in construction	0,5 horas	14,24 €	Trab.											0,5h		
				Costo											14,24 €		
	Backhoe	0,5 horas	43,50 €	Trab.											0,5h		
				Costo											43,50 €		
26	<b>F.05 - Theater building foundation</b>	<b>205,5 horas</b>	<b>25.580,21 €</b>	Trab.				14h	63,5h	80h	48h						
			Costo				680,05 €	4.198,58 €	10.670,39 €	10.031,20 €							
27	Excavation in theater's place	10 horas	485,75 €	Trab.				10h									
				Costo				485,75 €									
	1st official in construction	2,5 horas	74,45 €	Trab.				2,5h									
				Costo				74,45 €									
	Ordinary pawn in construction	2,5 horas	71,18 €	Trab.				2,5h									
				Costo				71,18 €									
	Backhoe	2,5 horas	217,50 €	Trab.				2,5h									
				Costo				217,50 €									
	Truck	2,5 horas	122,63 €	Trab.				2,5h									
				Costo				122,63 €									
	28	Excavation for theater's sewerage	4 horas	194,30 €	Trab.				4h								
					Costo				194,30 €								
1st official in construction		1 hora	29,78 €	Trab.				1h									
				Costo				29,78 €									
	Ordinary pawn in construction	1 hora	28,47 €	Trab.				1h									
				Costo				28,47 €									
	Backhoe	1 hora	87,00 €	Trab.				1h									
				Costo				87,00 €									
	Truck	1 hora	49,05 €	Trab.				1h									
				Costo				49,05 €									
	29	Theater sewerage installation	46,5 horas	1.414,73 €	Trab.						46,5h						
					Costo					1.414,73 €							
1st official in construction		15,5 horas	461,59 €	Trab.						15,5h							
				Costo					461,59 €								
	Ordinary pawn in construction	15,5 horas	441,29 €	Trab.						15,5h							
				Costo					441,29 €								
	1st official in plumber	15,5 horas	391,07 €	Trab.						15,5h							
				Costo					391,07 €								
	Pipes	101,5 m.	120,79 €	Trab. (m.)						101,5							
				Costo					120,79 €								
	30	Placement of lean concrete	9 horas	1.955,89 €	Trab.						9h						
					Costo					1.955,89 €							
1st official in construction		3 horas	89,34 €	Trab.						3h							
				Costo					89,34 €								
	Ordinary pawn in construction	6 horas	170,82 €	Trab.						6h							
				Costo					170,82 €								
	Lean concrete	34,14 m3	1.695,73 €	Trab. (m3)						34,14							
				Costo					1.695,73 €								

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
31	Placement of insulation (12 cm.)	28 horas	2.897,86 €	Trab.					8h	20h						
				Costo					827,96 €	2.069,90 €						
	1st official in construction	14 horas	416,92 €	Trab.					4h	10h						
				Costo					119,12 €	297,80 €						
	Ordinary pawn in construction	14 horas	398,58 €	Trab.					4h	10h						
				Costo					113,88 €	284,70 €						
	Insulation	341,37 m2	2.082,36 €	Trab. (m2)					97,53	243,84						
				Costo					594,96 €	1.487,40 €						
32	Placement of foundation armor	70 horas	10.033,91 €	Trab.						60h	10h					
				Costo						8.600,49 €	1.433,42 €					
	Ordinary armor assembler pawn	35 horas	1.087,80 €	Trab.						30h	5h					
				Costo						932,40 €	155,40 €					
	Official armor assembler	35 horas	1.087,80 €	Trab.						30h	5h					
				Costo						932,40 €	155,40 €					
	Iron	8.635,5 kg	7.858,31 €	Trab. (kg)						7.401,86	1.233,64					
				Costo						6.735,69 €	1.122,62 €					
33	Concrete placing/Vibration	38 horas	8.597,78 €	Trab.						38h						
				Costo							8.597,78 €					
	1st official in construction	9,5 horas	282,91 €	Trab.							9,5h					
				Costo							282,91 €					
	Ordinary pawn in construction	9,5 horas	270,47 €	Trab.							9,5h					
				Costo							270,47 €					
	Mixer truck	9,5 horas	969,38 €	Trab.							9,5h					
				Costo							969,38 €					
	Vibrator	9,5 horas	13,49 €	Trab.							9,5h					
				Costo							13,49 €					
	Concrete	115,14 m3	7.061,54 €	Trab. (m3)							115,14					
				Costo							7.061,54 €					
34	<b>F.06 - Gym's structure</b>	<b>589 horas</b>	<b>55.041,61 €</b>	Trab.							212,3h	199h	162,4h	15,3h		
				Costo							23.714,32 €	25.292,15 €	5.439,34 €	595,80 €		
35	Self erecting tower crane installation (in playground)	2 horas	1.000,00 €	Trab.							2h					
				Costo							1.000,00 €					
	Cost crane setup/remove		1.000,00 €	Trab.												
				Costo							1.000,00 €					
	Crane subcontractor	2 horas	0,00 €	Trab.							2h					
				Costo							0,00 €					
				Trab.							192,8h	129,5h	64,2h			
				Costo							21.016,30 €	18.109,79 €	1.866,94 €			
36	<b>Party walls in gym's zone</b>	<b>386,5 horas</b>	<b>40.993,03 €</b>	Trab.							48h					
				Costo							5.027,50 €					
	Placement of insulation in existent walls as lost formwork	48 horas	5.027,50 €	Trab.							24h					
				Costo							714,72 €					
	1st official in construction	24 horas	714,72 €	Trab.							24h					
				Costo							683,28 €					
	Ordinary pawn in construction	24 horas	683,28 €	Trab.							595					
				Costo							3.629,50 €					
	Insulation	595 m2	3.629,50 €	Trab. (m2)							32h					
				Costo							2.776,34 €					
	Placement of armor	32 horas	2.776,34 €	Trab.							24h					
				Costo							745,92 €					
	Ordinary armor assembler pawn	24 horas	745,92 €	Trab.							8h					
				Costo							248,64 €					
	Official armor assembler	8 horas	248,64 €	Trab.							1,958					
				Costo							1.781,78 €					
	Iron	1.958 kg	1.781,78 €	Trab. (kg)							112,8h	31,2h				
				Costo							13.212,46 €	3.654,51 €				
	Placement of external formwork	144 horas	16.866,97 €	Trab.							18,8h	5,2h				
				Costo							559,86 €	154,86 €				
	1st official in construction	24 horas	714,72 €	Trab.							94h	26h				
				Costo							2.720,36 €	752,44 €				
	Specialized pawn in construction	120 horas	3.472,80 €	Trab.							466,08	128,92				
				Costo							9.932,24 €	2.747,21 €				
	Formwork	595 m2	12.679,45 €	Trab. (m2)							72,5h					
				Costo							13.705,02 €					
	Concrete placing/Vibration	72,5 horas	13.705,02 €	Trab.							14,5h					
				Costo							431,81 €					
	1st official in construction	14,5 horas	431,81 €	Trab.							29h					
				Costo							825,63 €					
	Ordinary pawn in construction	29 horas	825,63 €	Trab.							14,5h					
				Costo							1.479,58 €					
	Mixer truck	14,5 horas	1.479,58 €	Trab.							14,5h					
				Costo							20,59 €					
	Vibrator	14,5 horas	20,59 €	Trab.							178,5					
				Costo							10.947,41 €					
	Concrete	178,5 m3	10.947,41 €	Trab. (m3)							25,8h	64,2h				
				Costo							750,26 €	1.866,94 €				
	Take away external formwork	90 horas	2.617,20 €	Trab.												
				Costo												

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
	1st official in construction	15 horas	446,70 €	Trab.									4,3h	10,7h		
	Specialized pawn in construction	75 horas	2.170,50 €	Costo									128,05 €	318,65 €		
				Trab.									21,5h	53,5h		
				Costo									622,21 €	1.548,29 €		
42	<b>Concrete pillars 1st level</b>	<b>23,5 horas</b>	<b>1.870,15 €</b>	Trab.								17,5h	6h			
				Costo								1.698,02 €	172,13 €			
43	Placement of armor	6 horas	448,56 €	Trab.								6h				
				Costo								448,56 €				
	Ordinary armor assembler pawn	4,5 horas	139,86 €	Trab.								4,5h				
				Costo								139,86 €				
	Official armor assembler	1,5 horas	46,62 €	Trab.								1,5h				
				Costo								46,62 €				
	Iron	288 kg	262,08 €	Trab. (kg)								288				
				Costo								262,08 €				
44	Placement of formwork	9 horas	977,74 €	Trab.								9h				
				Costo								977,74 €				
	1st official in construction	1,5 horas	44,67 €	Trab.								1,5h				
				Costo								44,67 €				
	Specialized pawn in construction	7,5 horas	217,05 €	Trab.								7,5h				
				Costo								217,05 €				
	Formwork	33,6 m2	716,02 €	Trab. (m2)								33,6				
				Costo								716,02 €				
45	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	271,72 €	Trab.								2,5h				
				Costo								271,72 €				
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.								0,5h				
				Costo								14,89 €				
	Ordinary pawn in construction	1 hora	28,47 €	Trab.								1h				
				Costo								28,47 €				
	Mixer truck	0,5 horas	51,02 €	Trab.								0,5h				
				Costo								51,02 €				
	Vibrator	0,5 horas	0,71 €	Trab.								0,5h				
				Costo								0,71 €				
	Concrete	2,88 m3	176,63 €	Trab. (m3)								2,88				
				Costo								176,63 €				
46	Take away formwork	6 horas	172,13 €	Trab.								6h				
				Costo								172,13 €				
	1st official in construction	1 hora	29,78 €	Trab.								1h				
				Costo								29,78 €				
	Ordinary pawn in construction	5 horas	142,35 €	Trab.								5h				
				Costo								142,35 €				
47	Gym's dressing room's wall (concrete bricks)	82 horas	2.928,89 €	Trab.										82h		
				Costo										2.928,89 €		
	1st official in construction	20,5 horas	610,49 €	Trab.										20,5h		
				Costo										610,49 €		
	Specialized pawn in construction	61,5 horas	1.779,81 €	Trab.										61,5h		
				Costo										1.779,81 €		
	Concrete bricks	90,9 m2	381,78 €	Trab. (m2)								90,9				
				Costo								381,78 €				
	Cement mortar	1,36 m3	156,81 €	Trab. (m3)								1,36				
				Costo								156,81 €				
48	<b>Concrete beams</b>	<b>48 horas</b>	<b>4.351,99 €</b>	Trab.									33h	1,8h	13,2h	
				Costo									3.915,79 €	52,34 €	383,86 €	
49	Placement of formwork and struts	24 horas	2.990,89 €	Trab.									24h			
				Costo									2.990,89 €			
	1st official in construction	4 horas	119,12 €	Trab.								4h				
				Costo								119,12 €				
	Specialized pawn in construction	20 horas	578,80 €	Trab.								20h				
				Costo								578,80 €				
	Formwork	88,38 m2	1.883,38 €	Trab. (m2)								88,38				
				Costo								1.883,38 €				
	Strut	37 pce	409,59 €	Trab. (pce)								37				
				Costo								409,59 €				
50	Placement of armor	4 horas	279,66 €	Trab.								4h				
				Costo								279,66 €				
	Ordinary armor assembler pawn	3 horas	93,24 €	Trab.								3h				
				Costo								93,24 €				
	Official armor assembler	1 hora	31,08 €	Trab.								1h				
				Costo								31,08 €				
	Iron	170,7 kg	155,34 €	Trab. (kg)								170,7				
				Costo								155,34 €				
51	Concrete placing/Vibration	5 horas	645,25 €	Trab.								5h				
				Costo								645,25 €				
	1st official in construction	1 hora	29,78 €	Trab.								1h				
				Costo								29,78 €				
	Ordinary pawn in construction	2 horas	56,94 €	Trab.								2h				
				Costo								56,94 €				

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
	Mixer truck	1 hora	102,04 €	Trab. Costo									1h 102,04 €			
	Vibrator	1 hora	1,42 €	Trab. Costo									1h 1,42 €			
	Concrete	7,42 m3	455,07 €	Trab. (m3) Costo									7,42 455,07 €			
52	Take away formwork	15 horas	436,20 €	Trab. Costo										1,8h 52,34 €	13,2h 383,86 €	
	1st official in construction	2,5 horas	74,45 €	Trab. Costo										0,3h 8,93 €	2,2h 65,52 €	
	Specialized pawn in construction	12,5 horas	361,75 €	Trab. Costo										1,5h 43,41 €	11h 318,34 €	
53	<b>Gym's stairs</b>	<b>4,5 horas</b>	<b>454,16 €</b>	Trab. Costo										2,4h 242,22 €	2,1h 211,94 €	
54	Placement of prefabricated stairs' slabs with struts	4,5 horas	454,16 €	Trab. Costo										2,4h 242,22 €	2,1h 211,94 €	
	1st official in construction	1,5 horas	44,67 €	Trab. Costo										0,8h 23,82 €	0,7h 20,85 €	
	Specialized pawn in construction	1,5 horas	43,41 €	Trab. Costo										0,8h 23,15 €	0,7h 20,26 €	
	Ordinary pawn in construction	1,5 horas	42,71 €	Trab. Costo										0,8h 22,78 €	0,7h 19,93 €	
	Prefabricated slab	6,3 m2	201,60 €	Trab. (m2) Costo										3,36 107,52 €	2,94 94,08 €	
	Strut	11 pce	121,77 €	Trab. (pce) Costo										5,87 64,94 €	5,13 56,83 €	
55	<b>Concrete pillars 2nd level</b>	<b>42,5 horas</b>	<b>3.443,40 €</b>	Trab. Costo									30,5h 3.094,44 €	12h 348,96 €		
56	Placement of armor	10 horas	802,20 €	Trab. Costo										10h 802,20 €		
	Ordinary armor assembler pawn	7,5 horas	233,10 €	Trab. Costo										7,5h 233,10 €		
	Official armor assembler	2,5 horas	77,70 €	Trab. Costo										2,5h 77,70 €		
	Iron	540 kg	491,40 €	Trab. (kg) Costo										540 491,40 €		
57	Placement of formwork	18 horas	1.865,97 €	Trab. Costo										18h 1.865,97 €		
	1st official in construction	3 horas	89,34 €	Trab. Costo										3h 89,34 €		
	Specialized pawn in construction	15 horas	434,10 €	Trab. Costo										15h 434,10 €		
	Formwork	63 m2	1.342,53 €	Trab. (m2) Costo										63 1.342,53 €		
58	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	426,27 €	Trab. Costo										2,5h 426,27 €		
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab. Costo										0,5h 14,89 €		
	Ordinary pawn in construction	1 hora	28,47 €	Trab. Costo										1h 28,47 €		
	Mixer truck	0,5 horas	51,02 €	Trab. Costo										0,5h 51,02 €		
	Vibrator	0,5 horas	0,71 €	Trab. Costo										0,5h 0,71 €		
	Concrete	5,4 m3	331,18 €	Trab. (m3) Costo										5,4 331,18 €		
59	Take away formwork	12 horas	348,96 €	Trab. Costo											12h 348,96 €	
	1st official in construction	2 horas	59,56 €	Trab. Costo										2h 59,56 €		
	Specialized pawn in construction	10 horas	289,40 €	Trab. Costo										10h 289,40 €		
60	<b>F.07 - Vertical elements</b>	<b>988,5 horas</b>	<b>68.239,26 €</b>	Trab. Costo					6h 596,58 €		15h 1.030,43 €	324,9h 32.351,45 €	341,5h 22.135,13 €	153,1h 6.517,21 €	124h 4.880,60 €	
61	<b>Concrete pillars in theater</b>	<b>18 horas</b>	<b>1.117,67 €</b>	Trab. Costo										15h 1.030,43 €	3h 87,24 €	
62	Placement of armor	4 horas	264,46 €	Trab. Costo										4h 264,46 €		
	Ordinary armor assembler pawn	3 horas	93,24 €	Trab. Costo										3h 93,24 €		
	Official armor assembler	1 hora	31,08 €	Trab. Costo										1h 31,08 €		
	Iron	154 kg	140,14 €	Trab. (kg) Costo										154 140,14 €		
63	Placement of formwork	6 horas	481,34 €	Trab. Costo										6h 481,34 €		

### Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
	1st official in construction	1 hora	29,78 €	Trab.							1h					
				Costo							29,78 €					
	Specialized pawn in construction	5 horas	144,70 €	Trab.							5h					
				Costo							144,70 €					
	Formwork	14,4 m2	306,86 €	Trab. (m2)							14,4					
				Costo							306,86 €					
64	Concrete placing/Vibration	5 horas	284,63 €	Trab.							5h					
				Costo							284,63 €					
	1st official in construction	1 hora	29,78 €	Trab.							1h					
				Costo							29,78 €					
	Ordinary pawn in construction	2 horas	56,94 €	Trab.							2h					
				Costo							56,94 €					
	Mixer truck	1 hora	102,04 €	Trab.							1h					
				Costo							102,04 €					
	Vibrator	1 hora	1,42 €	Trab.							1h					
				Costo							1,42 €					
	Concrete	1,54 m3	94,45 €	Trab. (m3)							1,54					
				Costo							94,45 €					
65	Take away formwork	3 horas	87,24 €	Trab.												3h
				Costo												87,24 €
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.												0,5h
				Costo												14,89 €
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	72,35 €	Trab.												2,5h
				Costo												72,35 €
66	<b>Prefabricated concrete pillars in playground</b>	<b>6 horas</b>	<b>596,58 €</b>	Trab.						6h						
				Costo						596,58 €						
67	Placement of armor for foundation	2 horas	144,06 €	Trab.												2h
				Costo						144,06 €						
	Ordinary armor assembler pawn	1,5 horas	46,62 €	Trab.												1,5h
				Costo							46,62 €					
	Official armor assembler	0,5 horas	15,54 €	Trab.												0,5h
				Costo							15,54 €					
	Iron	90 kg	81,90 €	Trab. (kg)												90
				Costo							81,90 €					
68	Placement of prefabricated pillars	1,5 horas	283,83 €	Trab.												1,5h
				Costo							283,83 €					
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.												0,5h
				Costo							14,89 €					
	Specialized pawn in construction	1 hora	28,94 €	Trab.												1h
				Costo							28,94 €					
	Prefabricated pillar	2 u	240,00 €	Trab. (u)												2
				Costo							240,00 €					
69	Concrete placing /Vibration	2,5 horas	168,69 €	Trab.												2,5h
				Costo							168,69 €					
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.												0,5h
				Costo							14,89 €					
	Ordinary pawn in construction	1 hora	28,47 €	Trab.												1h
				Costo							28,47 €					
	Mixer truck	0,5 horas	51,02 €	Trab.												0,5h
				Costo							51,02 €					
	Vibrator	0,5 horas	0,71 €	Trab.												0,5h
				Costo							0,71 €					
	Concrete	1,2 m3	73,60 €	Trab. (m3)												1,2
				Costo							73,60 €					
70	<b>Party walls in classes' zone (until 1st floor)</b>	<b>36 horas</b>	<b>3.674,84 €</b>	Trab.												36h
				Costo												3.674,84 €
71	Placement of insulation in existent walls as lost formwork	6 horas	548,56 €	Trab.												6h
				Costo												548,56 €
	1st official in construction	3 horas	89,34 €	Trab.												3h
				Costo												89,34 €
	Ordinary pawn in construction	3 horas	85,41 €	Trab.												3h
				Costo												85,41 €
	Insulation	61,28 m2	373,81 €	Trab. (m2)												61,28
				Costo												373,81 €
72	Placement of armor	4 horas	246,94 €	Trab.												4h
				Costo												246,94 €
	Ordinary armor assembler pawn	3 horas	93,24 €	Trab.												3h
				Costo												93,24 €
	Official armor assembler	1 hora	31,08 €	Trab.												1h
				Costo												31,08 €
	Iron	134,75 kg	122,62 €	Trab. (kg)												134,75
				Costo												122,62 €
73	Placement of external formwork	18 horas	1.829,32 €	Trab.												18h
				Costo												1.829,32 €
	1st official in construction	3 horas	89,34 €	Trab.												3h
				Costo												89,34 €

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
	Specialized pawn in construction	15 horas	434,10 €	Trab.								15h				
				Costo								434,10 €				
	Formwork	61,28 m2	1.305,88 €	Trab. (m2)								61,28				
				Costo								1.305,88 €				
74	Concrete placing/Vibration	5 horas	941,47 €	Trab.								5h				
				Costo								941,47 €				
	1st official in construction	1 hora	29,78 €	Trab.								1h				
				Costo								29,78 €				
	Ordinary pawn in construction	2 horas	56,94 €	Trab.								2h				
				Costo								56,94 €				
	Mixer truck	1 hora	102,04 €	Trab.								1h				
				Costo								102,04 €				
	Vibrator	1 hora	1,42 €	Trab.								1h				
				Costo								1,42 €				
	Concrete	12,25 m3	751,29 €	Trab. (m3)								12,25				
				Costo								751,29 €				
75	Take away formwork	3 horas	108,55 €	Trab.								3h				
				Costo								108,55 €				
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.								0,5h				
				Costo								14,89 €				
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	72,35 €	Trab.								2,5h				
				Costo								72,35 €				
	Formwork	1 m2	21,31 €	Trab. (m2)								1				
				Costo								21,31 €				
76	Party walls in theater's zone (until 2nd floor)	104 horas	10.111,45 €	Trab.								77h	27h			
				Costo								9.326,29 €	785,16 €			
77	Placement of insulation in existent walls as lost formwork	14 horas	1.433,10 €	Trab.								14h				
				Costo								1.433,10 €				
	1st official in construction	7 horas	208,46 €	Trab.								7h				
				Costo								208,46 €				
	Ordinary pawn in construction	7 horas	199,29 €	Trab.								7h				
				Costo								199,29 €				
	Insulation	168,09 m2	1.025,35 €	Trab. (m2)								168,09				
				Costo								1.025,35 €				
78	Placement of armor	6 horas	457,38 €	Trab.								6h				
				Costo								457,38 €				
	Ordinary armor assembler pawn	4,5 horas	139,86 €	Trab.								4,5h				
				Costo								139,86 €				
	Official armor assembler	1,5 horas	46,62 €	Trab.								1,5h				
				Costo								46,62 €				
	Iron	297,69 kg	270,90 €	Trab. (kg)								297,69				
				Costo								270,90 €				
79	Placement of external formwork	42 horas	4.803,36 €	Trab.								42h				
				Costo								4.803,36 €				
	1st official in construction	7 horas	208,46 €	Trab.								7h				
				Costo								208,46 €				
	Specialized pawn in construction	35 horas	1.012,90 €	Trab.								35h				
				Costo								1.012,90 €				
	Formwork	168,09 m2	3.582,00 €	Trab. (m2)								168,09				
				Costo								3.582,00 €				
80	Concrete placing/Vibration	15 horas	2.632,45 €	Trab.								15h				
				Costo								2.632,45 €				
	1st official in construction	3 horas	89,34 €	Trab.								3h				
				Costo								89,34 €				
	Ordinary pawn in construction	6 horas	170,82 €	Trab.								6h				
				Costo								170,82 €				
	Mixer truck	3 horas	306,12 €	Trab.								3h				
				Costo								306,12 €				
	Vibrator	3 horas	4,26 €	Trab.								3h				
				Costo								4,26 €				
	Concrete	33,62 m3	2.061,91 €	Trab. (m3)								33,62				
				Costo								2.061,91 €				
81	Take away formwork	27 horas	785,16 €	Trab.									27h			
				Costo									785,16 €			
	1st official in construction	4,5 horas	134,01 €	Trab.								4,5h				
				Costo								134,01 €				
	Specialized pawn in construction	22,5 horas	651,15 €	Trab.								22,5h				
				Costo								651,15 €				
82	Brick walls in classes	276 horas	10.856,76 €	Trab.								38,4h	160h	77,6h		
				Costo								1.510,51 €	6.293,77 €	3.052,48 €		
	1st official in construction	69 horas	2.054,82 €	Trab.								9,6h	40h	19,4h		
				Costo								285,89 €	1.191,20 €	577,73 €		
	Specialized pawn in construction	207 horas	5.990,58 €	Trab.								28,8h	120h	58,2h		
				Costo								833,47 €	3.472,80 €	1.684,31 €		
	Bricks	13.153 pce	2.236,01 €	Trab. (pce)								1.829,98	7.624,93	3.698,09		
				Costo								311,10 €	1.296,24 €	628,68 €		

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
	Cement mortar	4,99 m3	575,35 €	Trab. (m3)								0,69	2,89	1,4		
				Costo								80,05 €	333,53 €	161,76 €		
83	<b>Concrete walls in theater Zone 7-8</b>	<b>160,5 horas</b>	<b>14.505,19 €</b>	Trab.								118,5h	42h			
				Costo								13.283,83 €	1.221,36 €			
84	Placement of armor	40 horas	3.462,39 €	Trab.								40h				
				Costo								3.462,39 €				
	Ordinary armor assembler pawn	30 horas	932,40 €	Trab.								30h				
				Costo								932,40 €				
	Official armor assembler	10 horas	310,80 €	Trab.								10h				
				Costo								310,80 €				
	Iron	2.438,67 kg	2.219,19 €	Trab. (kg)								2.438,67				
				Costo								2.219,19 €				
85	Placement of formwork	66 horas	7.686,41 €	Trab.								66h				
				Costo								7.686,41 €				
	1st official in construction	11 horas	327,58 €	Trab.								11h				
				Costo								327,58 €				
	Specialized pawn in construction	55 horas	1.591,70 €	Trab.								55h				
				Costo								1.591,70 €				
	Formwork	270,63 m2	5.767,13 €	Trab. (m2)								270,63				
				Costo								5.767,13 €				
86	Concrete placing/Vibration	12,5 horas	2.135,04 €	Trab.								12,5h				
				Costo								2.135,04 €				
	1st official in construction	2,5 horas	74,45 €	Trab.								2,5h				
				Costo								74,45 €				
	Ordinary pawn in construction	5 horas	142,35 €	Trab.								5h				
				Costo								142,35 €				
	Mixer truck	2,5 horas	255,10 €	Trab.								2,5h				
				Costo								255,10 €				
	Vibrator	2,5 horas	3,55 €	Trab.								2,5h				
				Costo								3,55 €				
	Concrete	27,06 m3	1.659,59 €	Trab. (m3)								27,06				
				Costo								1.659,59 €				
87	Take away formwork	42 horas	1.221,36 €	Trab.									42h			
				Costo									1.221,36 €			
	1st official in construction	7 horas	208,46 €	Trab.									7h			
				Costo									208,46 €			
	Specialized pawn in construction	35 horas	1.012,90 €	Trab.									35h			
				Costo									1.012,90 €			
88	<b>Concrete walls in theater Zone 10-11</b>	<b>190 horas</b>	<b>17.364,95 €</b>	Trab.								52h	90h	48h		
				Costo								4.468,74 €	11.500,37 €	1.395,84 €		
89	Placement of armor	52 horas	4.468,74 €	Trab.								52h				
				Costo								4.468,74 €				
	Ordinary armor assembler pawn	39 horas	1.212,12 €	Trab.								39h				
				Costo								1.212,12 €				
	Official armor assembler	13 horas	404,04 €	Trab.								13h				
				Costo								404,04 €				
	Iron	3.134,7 kg	2.852,58 €	Trab. (kg)								3.134,7				
				Costo								2.852,58 €				
90	Placement of formwork	75 horas	8.793,71 €	Trab.									75h			
				Costo									8.793,71 €			
	1st official in construction	12,5 horas	372,25 €	Trab.								12,5h				
				Costo								372,25 €				
	Specialized pawn in construction	62,5 horas	1.808,75 €	Trab.								62,5h				
				Costo								1.808,75 €				
	Formwork	310,31 m2	6.612,71 €	Trab. (m2)								310,31				
				Costo								6.612,71 €				
91	Concrete placing/Vibration	15 horas	2.706,66 €	Trab.								15h				
				Costo								2.706,66 €				
	1st official in construction	3 horas	89,34 €	Trab.								3h				
				Costo								89,34 €				
	Ordinary pawn in construction	6 horas	170,82 €	Trab.								6h				
				Costo								170,82 €				
	Mixer truck	3 horas	306,12 €	Trab.								3h				
				Costo								306,12 €				
	Vibrator	3 horas	4,26 €	Trab.								3h				
				Costo								4,26 €				
	Concrete	34,83 m3	2.136,12 €	Trab. (m3)								34,83				
				Costo								2.136,12 €				
92	Take away formwork	48 horas	1.395,84 €	Trab.									48h			
				Costo									1.395,84 €			
	1st official in construction	8 horas	238,24 €	Trab.									8h			
				Costo									238,24 €			
	Specialized pawn in construction	40 horas	1.157,60 €	Trab.									40h			
				Costo									1.157,60 €			
93	Brick walls in theater's groundfloor	20 horas	774,03 €	Trab.									20h			
				Costo									774,03 €			

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
	1st official in construction	5 horas	148,90 €	Trab. Costo										5h 148,90 €		
	Specialized pawn in construction	15 horas	434,10 €	Trab. Costo										15h 434,10 €		
	Bricks	893,11 pce	151,83 €	Trab. (pce) Costo										893,11 151,83 €		
	Cement mortar	0,34 m3	39,20 €	Trab. (m3) Costo										0,34 39,20 €		
94	<b>Theater's concrete beam</b>	<b>28,5 horas</b>	<b>2.508,95 €</b>	Trab. Costo									22,5h 2.334,47 €			
95	Placement of formwork and struts	12 horas	1.250,52 €	Trab. Costo									12h 1.250,52 €			
	1st official in construction	2 horas	59,56 €	Trab. Costo									2h 59,56 €			
	Specialized pawn in construction	10 horas	289,40 €	Trab. Costo									10h 289,40 €			
	Formwork	39,19 m2	835,14 €	Trab. (m2) Costo									39,19 835,14 €			
	Strut	6 pce	66,42 €	Trab. (pce) Costo									6 66,42 €			
96	Placement of armor	8 horas	622,10 €	Trab. Costo									8h 622,10 €			
	Ordinary armor assembler pawn	6 horas	186,48 €	Trab. Costo									6h 186,48 €			
	Official armor assembler	2 horas	62,16 €	Trab. Costo									2h 62,16 €			
	Iron	410,4 kg	373,46 €	Trab. (kg) Costo									410,4 373,46 €			
97	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	461,84 €	Trab. Costo									2,5h 461,84 €			
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab. Costo									0,5h 14,89 €			
	Ordinary pawn in construction	1 hora	28,47 €	Trab. Costo									1h 28,47 €			
	Mixer truck	0,5 horas	51,02 €	Trab. Costo									0,5h 51,02 €			
	Vibrator	0,5 horas	0,71 €	Trab. Costo									0,5h 0,71 €			
	Concrete	5,98 m3	366,75 €	Trab. (m3) Costo									5,98 366,75 €			
98	Take away formwork	6 horas	174,48 €	Trab. Costo												
	1st official in construction	1 hora	29,78 €	Trab. Costo												
	Specialized pawn in construction	5 horas	144,70 €	Trab. Costo												
99	Brick walls between gym pillars in 2nd level	124 horas	4.880,60 €	Trab. Costo											124h 4.880,60 €	
	1st official in construction	31 horas	923,18 €	Trab. Costo											31h 923,18 €	
	Specialized pawn in construction	93 horas	2.691,42 €	Trab. Costo											93h 2.691,42 €	
	Bricks	5.921 pce	1.006,57 €	Trab. (pce) Costo											5.921 1.006,57 €	
	Cement mortar	2,25 m3	259,43 €	Trab. (m3) Costo											2,25 259,43 €	
100	<b>Elevator stairs (until 1st floor)</b>	<b>25,5 horas</b>	<b>1.848,25 €</b>	Trab. Costo									7,5h 1.294,86 €			
101	Placement of formwork and struts	3 horas	397,39 €	Trab. Costo									3h 397,39 €			
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab. Costo									0,5h 14,89 €			
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	72,35 €	Trab. Costo									2,5h 72,35 €			
	Formwork	8,84 m2	188,38 €	Trab. (m2) Costo									8,84 188,38 €			
	Strut	11 pce	121,77 €	Trab. (pce) Costo									11 121,77 €			
102	Placement of armor	2 horas	435,62 €	Trab. Costo									2h 435,62 €			
	Ordinary armor assembler pawn	1,5 horas	46,62 €	Trab. Costo									1,5h 46,62 €			
	Official armor assembler	0,5 horas	15,54 €	Trab. Costo									0,5h 15,54 €			
	Iron	410,4 kg	373,46 €	Trab. (kg) Costo									410,4 373,46 €			

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
103	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	461,84 €	Trab.										2,5h		
				Costo										461,84 €		
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.										0,5h		
				Costo										14,89 €		
	Ordinary pawn in construction	1 hora	28,47 €	Trab.										1h		
				Costo										28,47 €		
	Mixer truck	0,5 horas	51,02 €	Trab.										0,5h		
				Costo										51,02 €		
	Vibrator	0,5 horas	0,71 €	Trab.										0,5h		
				Costo										0,71 €		
	Concrete	5,98 m3	366,75 €	Trab. (m3)										5,98		
				Costo										366,75 €		
104	Take away formwork	3 horas	87,24 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.												
				Costo												
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	72,35 €	Trab.												
				Costo												
105	Steps construction	15 horas	466,15 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	5 horas	148,90 €	Trab.												
				Costo												
	Ordinary pawn in construction	10 horas	284,70 €	Trab.												
				Costo												
	Bricks	144 pce	24,48 €	Trab. (pce)												
				Costo												
	Cement mortar	0,07 m3	8,07 €	Trab. (m3)												
				Costo												
106	<b>F.08 - Horizontal elements</b>	<b>443,5 horas</b>	<b>43.868,04 €</b>	Trab.										50,4h	259,1h	
				Costo										4.262,36 €	26.394,66 €	
107	<b>1st floor in gym</b>	<b>74 horas</b>	<b>8.475,06 €</b>	Trab.										63,5h		
				Costo										8.171,54 €		
108	Placement of formwork and struts	33 horas	4.531,10 €	Trab.										33h		
				Costo										4.531,10 €		
	1st official in construction	5,5 horas	163,79 €	Trab.										5,5h		
				Costo										163,79 €		
	Specialized pawn in construction	27,5 horas	795,85 €	Trab.										27,5h		
				Costo										795,85 €		
	Formwork	133,31 m2	2.840,84 €	Trab. (m2)										133,31		
				Costo										2.840,84 €		
	Strut	66 pce	730,62 €	Trab. (pce)										66		
				Costo										730,62 €		
109	Placement of armor	18 horas	1.529,94 €	Trab.										18h		
				Costo										1.529,94 €		
	Ordinary armor assembler pawn	13,5 horas	419,58 €	Trab.										13,5h		
				Costo										419,58 €		
	Official armor assembler	4,5 horas	139,86 €	Trab.										4,5h		
				Costo										139,86 €		
	Iron	1.066,48 kg	970,50 €	Trab. (kg)										1.066,48		
				Costo										970,50 €		
110	Concrete placing/Vibration	12,5 horas	2.110,51 €	Trab.										12,5h		
				Costo										2.110,51 €		
	1st official in construction	2,5 horas	74,45 €	Trab.										2,5h		
				Costo										74,45 €		
	Ordinary pawn in construction	5 horas	142,35 €	Trab.										5h		
				Costo										142,35 €		
	Mixer truck	2,5 horas	255,10 €	Trab.										2,5h		
				Costo										255,10 €		
	Vibrator	2,5 horas	3,55 €	Trab.										2,5h		
				Costo										3,55 €		
	Concrete	26,66 m3	1.635,06 €	Trab. (m3)										26,66		
				Costo										1.635,06 €		
111	Take away formwork	10,5 horas	303,52 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	3,5 horas	104,23 €	Trab.												
				Costo												
	Ordinary pawn in construction	7 horas	199,29 €	Trab.												
				Costo												
112	<b>Gym's roof</b>	<b>78 horas</b>	<b>9.447,18 €</b>	Trab.										78h		
				Costo										9.447,18 €		
113	Placement of gym's metallic beams	43,5 horas	1.102,07 €	Trab.										43,5h		
				Costo										1.102,07 €		
	Specialist in iron	29 horas	697,45 €	Trab.										29h		
				Costo										697,45 €		
	1st official in iron	14,5 horas	303,78 €	Trab.										14,5h		
				Costo										303,78 €		

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
	<i>Metallic beam</i>	4 pce	100,84 €	Trab. (pce)												4
				Costo												100,84 €
114	Gym's roof metallic elements placement	34,5 horas	8.345,12 €	Trab.												34,5h
				Costo												8.345,12 €
	<i>Specialist in iron</i>	23 horas	553,15 €	Trab.												23h
				Costo												553,15 €
	<i>1st official in iron</i>	11,5 horas	240,93 €	Trab.												11,5h
				Costo												240,93 €
	<i>Galvanized steel sheet</i>	459,03 m2	7.551,04 €	Trab. (m2)												459,03
				Costo												7.551,04 €
115	<b>Classes roof (except 2, for tower crane disassembly)</b>	<b>168 horas</b>	<b>13.038,30 €</b>	Trab.										50,4h		117,6h
				Costo										4.262,36 €		8.775,94 €
116	Placement of prefabricated slabs and struts	128 horas	10.825,04 €	Trab.										50,4h		77,6h
				Costo										4.262,36 €		6.562,68 €
	<i>1st official in construction</i>	32 horas	952,96 €	Trab.										12,6h		19,4h
				Costo										375,23 €		577,73 €
	<i>Specialized pawn in construction</i>	96 horas	2.778,24 €	Trab.										37,8h		58,2h
				Costo										1.093,93 €		1.684,31 €
	<i>Prefabricated slab</i>	213,38 m2	6.828,16 €	Trab. (m2)										84,02		129,36
				Costo										2.688,59 €		4.139,57 €
	<i>Strut</i>	24 pce	265,68 €	Trab. (pce)										9,45		14,55
				Costo										104,61 €		161,07 €
117	Placement of armor	38 horas	1.957,38 €	Trab.												38h
				Costo												1.957,38 €
	<i>Ordinary armor assembler pawn</i>	28,5 horas	885,78 €	Trab.												28,5h
				Costo												885,78 €
	<i>Official armor assembler</i>	9,5 horas	295,26 €	Trab.												9,5h
				Costo												295,26 €
	<i>Iron</i>	853,12 kg	776,34 €	Trab. (kg)												853,12
				Costo												776,34 €
118	Placement of concrete in slab joints	2 horas	255,88 €	Trab.												2h
				Costo												255,88 €
	<i>1st official in construction</i>	0,5 horas	14,89 €	Trab.												0,5h
				Costo												14,89 €
	<i>Specialized pawn in construction</i>	0,5 horas	14,47 €	Trab.												0,5h
				Costo												14,47 €
	<i>Mixer truck</i>	0,5 horas	51,02 €	Trab.												0,5h
				Costo												51,02 €
	<i>Vibrator</i>	0,5 horas	0,71 €	Trab.												0,5h
				Costo												0,71 €
	<i>Concrete</i>	2,85 m3	174,79 €	Trab. (m3)												2,85
				Costo												174,79 €
119	<b>Theater's 1st floor</b>	<b>123,5 horas</b>	<b>12.907,49 €</b>	Trab.												
				Costo												
120	Placement of formwork	42 horas	4.723,45 €	Trab.												
				Costo												
	<i>1st official in construction</i>	7 horas	208,46 €	Trab.												
				Costo												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	35 horas	1.012,90 €	Trab.												
				Costo												
	<i>Formwork</i>	164,34 m2	3.502,09 €	Trab. (m2)												
				Costo												
121	Placement of armor	34,5 horas	3.614,60 €	Trab.												
				Costo												
	<i>Ordinary armor assembler pawn</i>	23 horas	714,84 €	Trab.												
				Costo												
	<i>Official armor assembler</i>	11,5 horas	357,42 €	Trab.												
				Costo												
	<i>Iron</i>	2.793,78 kg	2.542,34 €	Trab. (kg)												
				Costo												
122	Concrete placing/Vibration	20 horas	3.784,29 €	Trab.												
				Costo												
	<i>1st official in construction</i>	4 horas	119,12 €	Trab.												
				Costo												
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	8 horas	227,76 €	Trab.												
				Costo												
	<i>Mixer truck</i>	4 horas	408,16 €	Trab.												
				Costo												
	<i>Vibrator</i>	4 horas	5,68 €	Trab.												
				Costo												
	<i>Concrete</i>	49,3 m3	3.023,57 €	Trab. (m3)												
				Costo												
123	Take away formwork	27 horas	785,16 €	Trab.												
				Costo												
	<i>1st official in construction</i>	4,5 horas	134,01 €	Trab.												
				Costo												

### Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
	<i>Specialized pawn in construction</i>	22,5 horas	651,15 €	Trab. Costo												
124	<b>F.09 - Theater vertical elements (1st floor)</b>	<b>449 horas</b>	<b>40.537,87 €</b>	Trab. Costo									4,8h 503,56 €	91,7h 11.278,55 €	33h 959,64 €	
125	<b>Concrete walls zone 7-8</b>	<b>136 horas</b>	<b>11.780,30 €</b>	Trab. Costo												
126	Scaffold installation	9 horas	633,99 €	Trab. Costo												
	<i>1st official in construction</i>	4,5 horas	134,01 €	Trab. Costo												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	4,5 horas	130,23 €	Trab. Costo												
	<i>Scaffold</i>	15 pce	369,75 €	Trab. (pce) Costo												
127	Inside formwork's placement	27 horas	2.969,01 €	Trab. Costo												
	<i>1st official in construction</i>	4,5 horas	134,01 €	Trab. Costo												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	22,5 horas	651,15 €	Trab. Costo												
	<i>Formwork</i>	102,48 m2	2.183,85 €	Trab. (m2) Costo												
128	Placement of armor	30 horas	2.611,02 €	Trab. Costo												
	<i>Ordinary armor assembler pawn</i>	22,5 horas	699,30 €	Trab. Costo												
	<i>Official armor assembler</i>	7,5 horas	233,10 €	Trab. Costo												
	<i>Iron</i>	1.844,64 kg	1.678,62 €	Trab. (kg) Costo												
129	Outside formwork's placement	27 horas	2.969,01 €	Trab. Costo												
	<i>1st official in construction</i>	4,5 horas	134,01 €	Trab. Costo												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	22,5 horas	651,15 €	Trab. Costo												
	<i>Formwork</i>	102,48 m2	2.183,85 €	Trab. (m2) Costo												
130	Concrete placing/Vibration	10 horas	1.637,63 €	Trab. Costo												
	<i>1st official in construction</i>	2 horas	59,56 €	Trab. Costo												
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	4 horas	113,88 €	Trab. Costo												
	<i>Mixer truck</i>	2 horas	204,08 €	Trab. Costo												
	<i>Vibrator</i>	2 horas	2,84 €	Trab. Costo												
	<i>Concrete</i>	20,5 m3	1.257,27 €	Trab. (m3) Costo												
131	Take away formwork	33 horas	959,64 €	Trab. Costo												
	<i>1st official in construction</i>	5,5 horas	163,79 €	Trab. Costo												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	27,5 horas	795,85 €	Trab. Costo												
132	<b>Concrete walls zone 10-11</b>	<b>183,5 horas</b>	<b>16.015,83 €</b>	Trab. Costo												
133	Scaffold installation	12 horas	845,32 €	Trab. Costo												
	<i>1st official in construction</i>	6 horas	178,68 €	Trab. Costo												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	6 horas	173,64 €	Trab. Costo												
	<i>Scaffold</i>	20 pce	493,00 €	Trab. (pce) Costo												
134	Inside formwork's placement	36 horas	4.033,26 €	Trab. Costo												
	<i>1st official in construction</i>	6 horas	178,68 €	Trab. Costo												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	30 horas	868,20 €	Trab. Costo												
	<i>Formwork</i>	140,14 m2	2.986,38 €	Trab. (m2) Costo												
135	Placement of armor	42 horas	3.600,85 €	Trab. Costo												

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
	Ordinary armor assembler pawn	31,5 horas	979,02 €	Trab.												
	Official armor assembler	10,5 horas	326,34 €	Costo												
	Iron	2.522,52 kg	2.295,49 €	Trab. (kg)												
136	Outside formwork's placement	36 horas	4.033,26 €	Costo												
	1st official in construction	6 horas	178,68 €	Trab.												
	Specialized pawn in construction	30 horas	868,20 €	Costo												
	Formwork	140,14 m2	2.986,38 €	Trab. (m2)												
137	Concrete placing/Vibration	12,5 horas	2.194,53 €	Costo												
	1st official in construction	2,5 horas	74,45 €	Trab.												
	Ordinary pawn in construction	5 horas	142,35 €	Costo												
	Mixer truck	2,5 horas	255,10 €	Trab.												
	Vibrator	2,5 horas	3,55 €	Costo												
	Concrete	28,03 m3	1.719,08 €	Trab. (m3)												
138	Take away formwork	45 horas	1.308,60 €	Costo												
	1st official in construction	7,5 horas	223,35 €	Trab.												
	Specialized pawn in construction	37,5 horas	1.085,25 €	Costo												
139	<b>Party walls in theater's zone (until roof)</b>	<b>129,5 horas</b>	<b>12.741,75 €</b>	Trab.									4,8h	91,7h	33h	
				Costo									503,56 €	11.278,55 €	959,64 €	
140	Placement of insulation in existent walls as lost formwork	17 horas	1.783,45 €	Trab.									4,8h	12,2h		
	1st official in construction	8,5 horas	253,13 €	Costo									503,56 €	1.279,88 €		
	Ordinary pawn in construction	8,5 horas	242,00 €	Trab.									2,4h	6,1h		
	Insulation	211,2 m2	1.288,32 €	Costo									71,47 €	181,66 €		
				Trab. (m2)									2,4h	6,1h		
				Costo									68,33 €	173,67 €		
141	Placement of armor	8 horas	671,46 €	Trab.									59,63	151,57		
	Ordinary armor assembler pawn	6 horas	186,48 €	Costo									363,76 €	924,56 €		
	Official armor assembler	2 horas	62,16 €	Trab.										8h		
	Iron	464,64 kg	422,82 €	Costo										6h		
142	Placement of external formwork	54 horas	6.070,99 €	Trab.										186,48 €		
	1st official in construction	9 horas	268,02 €	Costo										2h		
	Specialized pawn in construction	45 horas	1.302,30 €	Trab.										62,16 €		
	Formwork	211,2 m2	4.500,67 €	Costo										464,64		
143	Concrete placing/Vibration	17,5 horas	3.256,21 €	Trab. (m2)										422,82 €		
	1st official in construction	3,5 horas	104,23 €	Costo										54h		
	Ordinary pawn in construction	7 horas	199,29 €	Trab.										6.070,99 €		
	Mixer truck	3,5 horas	357,14 €	Costo										9h		
	Vibrator	3,5 horas	4,97 €	Trab.										268,02 €		
	Concrete	42,24 m3	2.590,58 €	Costo										45h		
144	Take away formwork	33 horas	959,64 €	Trab. (m3)										1.302,30 €		
	1st official in construction	5,5 horas	163,79 €	Costo										211,2		
	Specialized pawn in construction	27,5 horas	795,85 €	Trab.										4.500,67 €		
				Costo										17,5h		
				Trab.										3,5h		
				Costo										104,23 €		
				Trab.										7h		
				Costo										199,29 €		
				Trab.										357,14 €		
				Costo										3,5h		
				Trab.										4,97 €		
				Costo										42,24		
				Trab. (m3)										2.590,58 €		
				Costo												
				Trab.												33h
				Costo												959,64 €
				Trab.												5,5h
				Costo												163,79 €
				Trab.												27,5h
				Costo												795,85 €

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
145	<b>F.10 - Theater horizontal elements (1st to 2nd level)</b>	<b>189,5 horas</b>	<b>17.462,27 €</b>	Trab.												
				Costo												
146	<b>Podium level</b>	<b>127 horas</b>	<b>12.465,29 €</b>	Trab.												
				Costo												
147	Placement of formwork and struts	36 horas	4.532,53 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	6 horas	178,68 €	Trab.												
				Costo												
	Specialized pawn in construction	30 horas	868,20 €	Trab.												
				Costo												
	Formwork	142,79 m2	3.042,85 €	Trab. (m2)												
				Costo												
	Strut	40 pce	442,80 €	Trab. (pce)												
				Costo												
148	Placement of armor	52 horas	4.474,82 €	Trab.												
				Costo												
	Ordinary armor assembler pawn	39 horas	1.212,12 €	Trab.												
				Costo												
	Official armor assembler	13 horas	404,04 €	Trab.												
				Costo												
	Iron	3.141,38 kg	2.858,66 €	Trab. (kg)												
				Costo												
149	Concrete placing/Vibration	15 horas	2.760,02 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	3 horas	89,34 €	Trab.												
				Costo												
	Ordinary pawn in construction	6 horas	170,82 €	Trab.												
				Costo												
	Mixer truck	3 horas	306,12 €	Trab.												
				Costo												
	Vibrator	3 horas	4,26 €	Trab.												
				Costo												
	Concrete	35,7 m3	2.189,48 €	Trab. (m3)												
				Costo												
150	Take away formwork	24 horas	697,92 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	4 horas	119,12 €	Trab.												
				Costo												
	Specialized pawn in construction	20 horas	578,80 €	Trab.												
				Costo												
151	<b>Technical room floor (over WC)</b>	<b>37 horas</b>	<b>3.571,48 €</b>	Trab.												
				Costo												
152	Placement of formwork and struts	15 horas	1.780,28 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	2,5 horas	74,45 €	Trab.												
				Costo												
	Specialized pawn in construction	12,5 horas	361,75 €	Trab.												
				Costo												
	Formwork	55,8 m2	1.189,10 €	Trab. (m2)												
				Costo												
	Strut	14 pce	154,98 €	Trab. (pce)												
				Costo												
153	Placement of armor	8 horas	654,86 €	Trab.												
				Costo												
	Ordinary armor assembler pawn	6 horas	186,48 €	Trab.												
				Costo												
	Official armor assembler	2 horas	62,16 €	Trab.												
				Costo												
	Iron	446,4 kg	406,22 €	Trab. (kg)												
				Costo												
154	Concrete placing/Vibration	5 horas	874,62 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	1 hora	29,78 €	Trab.												
				Costo												
	Ordinary pawn in construction	2 horas	56,94 €	Trab.												
				Costo												
	Mixer truck	1 hora	102,04 €	Trab.												
				Costo												
	Vibrator	1 hora	1,42 €	Trab.												
				Costo												
	Concrete	11,16 m3	684,44 €	Trab. (m3)												
				Costo												
155	Take away formwork	9 horas	261,72 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	1,5 horas	44,67 €	Trab.												
				Costo												

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Costo total	Detalles	06 feb '12	13 feb '12	20 feb '12	27 feb '12	05 mar '12	12 mar '12	19 mar '12	26 mar '12	02 abr '12	09 abr '12	16 abr '12	23 a
	<i>Specialized pawn in construction</i>	7,5 horas	217,05 €	Trab.												
156	<b>Elevator stairs (until 2nd floor)</b>	<b>25,5 horas</b>	<b>1.425,50 €</b>	Costo												
157	Placement of formwork and struts	3 horas	519,16 €	Trab.												
	<i>1st official in construction</i>	0,5 horas	14,89 €	Costo												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	2,5 horas	72,35 €	Trab.												
	<i>Formwork</i>	8,84 m2	188,38 €	Costo												
	<i>Strut</i>	22 pce	243,54 €	Trab. (pce)												
158	Placement of armor	2 horas	149,30 €	Costo												
	<i>Ordinary armor assembler pawn</i>	1,5 horas	46,62 €	Trab.												
	<i>Official armor assembler</i>	0,5 horas	15,54 €	Costo												
	<i>Iron</i>	95,76 kg	87,14 €	Trab. (kg)												
159	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	203,64 €	Costo												
	<i>1st official in construction</i>	0,5 horas	14,89 €	Trab.												
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	1 hora	28,47 €	Costo												
	<i>Mixer truck</i>	0,5 horas	51,02 €	Trab.												
	<i>Vibrator</i>	0,5 horas	0,71 €	Costo												
	<i>Concrete</i>	1,77 m3	108,55 €	Trab. (m3)												
160	Take away formwork	3 horas	87,24 €	Costo												
	<i>1st official in construction</i>	0,5 horas	14,89 €	Trab.												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	2,5 horas	72,35 €	Costo												
161	Steps construction	15 horas	466,15 €	Trab.												
	<i>1st official in construction</i>	5 horas	148,90 €	Costo												
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	10 horas	284,70 €	Trab.												
	<i>Bricks</i>	144 pce	24,48 €	Costo												
	<i>Cement mortar</i>	0,07 m3	8,07 €	Trab. (m3)												
162	<b>F.11 - Theater vertical elements (2nd floor)</b>	<b>244,5 horas</b>	<b>22.129,70 €</b>	Costo												
163	<b>Concrete walls zone 7-8</b>	<b>140,5 horas</b>	<b>13.479,10 €</b>	Trab.												
164	Scaffold installation	9 horas	633,99 €	Costo												
	<i>1st official in construction</i>	4,5 horas	134,01 €	Trab.												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	4,5 horas	130,23 €	Costo												
	<i>Scaffold</i>	15 pce	369,75 €	Trab. (pce)												
165	Placement of armor	60 horas	5.207,06 €	Costo												
	<i>Ordinary armor assembler pawn</i>	45 horas	1.398,60 €	Trab.												
	<i>Official armor assembler</i>	15 horas	466,20 €	Costo												
	<i>Iron</i>	3.672,81 kg	3.342,26 €	Trab. (kg)												
166	Formwork's placement	33 horas	3.858,87 €	Costo												
	<i>1st official in construction</i>	5,5 horas	163,79 €	Trab.												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	27,5 horas	795,85 €	Costo												

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
	Mixer truck	1 hora	Trab. Costo													
	Vibrator	1 hora	Trab. Costo													
	Concrete	7,42 m3	Trab. (m3) Costo													
52	Take away formwork	15 horas	Trab. Costo													
	1st official in construction	2,5 horas	Trab. Costo													
	Specialized pawn in construction	12,5 horas	Trab. Costo													
53	<b>Gym's stairs</b>	<b>4,5 horas</b>	Trab. Costo													
54	Placement of prefabricated stairs' slabs with struts	4,5 horas	Trab. Costo													
	1st official in construction	1,5 horas	Trab. Costo													
	Specialized pawn in construction	1,5 horas	Trab. Costo													
	Ordinary pawn in construction	1,5 horas	Trab. Costo													
	Prefabricated slab	6,3 m2	Trab. (m2) Costo													
	Strut	11 pce	Trab. (pce) Costo													
55	<b>Concrete pillars 2nd level</b>	<b>42,5 horas</b>	Trab. Costo													
56	Placement of armor	10 horas	Trab. Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	7,5 horas	Trab. Costo													
	Official armor assembler	2,5 horas	Trab. Costo													
	Iron	540 kg	Trab. (kg) Costo													
57	Placement of formwork	18 horas	Trab. Costo													
	1st official in construction	3 horas	Trab. Costo													
	Specialized pawn in construction	15 horas	Trab. Costo													
	Formwork	63 m2	Trab. (m2) Costo													
58	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	Trab. Costo													
	1st official in construction	0,5 horas	Trab. Costo													
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab. Costo													
	Mixer truck	0,5 horas	Trab. Costo													
	Vibrator	0,5 horas	Trab. Costo													
	Concrete	5,4 m3	Trab. (m3) Costo													
59	Take away formwork	12 horas	Trab. Costo													
	1st official in construction	2 horas	Trab. Costo													
	Specialized pawn in construction	10 horas	Trab. Costo													
60	<b>F.07 - Vertical elements</b>	<b>988,5 horas</b>	Trab. Costo			18h		6h								
61	<b>Concrete pillars in theater</b>	<b>18 horas</b>	Trab. Costo			553,39 €		174,48 €								
62	Placement of armor	4 horas	Trab. Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	3 horas	Trab. Costo													
	Official armor assembler	1 hora	Trab. Costo													
	Iron	154 kg	Trab. (kg) Costo													
63	Placement of formwork	6 horas	Trab. Costo													

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
	1st official in construction	5 horas	Trab.													
	Specialized pawn in construction	15 horas	Costo													
	Bricks	893,11 pce	Trab. (pce)													
	Cement mortar	0,34 m3	Costo													
94	<b>Theater's concrete beam</b>	<b>28,5 horas</b>	Trab. (m3)													
			Costo				6h									
95	Placement of formwork and struts	12 horas	Trab.				174,48 €									
	1st official in construction	2 horas	Costo													
	Specialized pawn in construction	10 horas	Trab.													
	Formwork	39,19 m2	Costo													
	Strut	6 pce	Trab. (m2)													
			Costo													
96	Placement of armor	8 horas	Trab. (pce)													
	Ordinary armor assembler pawn	6 horas	Costo													
	Official armor assembler	2 horas	Trab.													
	Iron	410,4 kg	Costo													
97	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	Trab. (kg)													
	1st official in construction	0,5 horas	Costo													
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab.													
	Mixer truck	0,5 horas	Costo													
	Vibrator	0,5 horas	Trab.													
	Concrete	5,98 m3	Costo													
98	Take away formwork	6 horas	Trab. (m3)													
	1st official in construction	1 hora	Costo				6h									
	Specialized pawn in construction	5 horas	Trab.				174,48 €									
			Costo				1h									
99	Brick walls between gym pillars in 2nd level	124 horas	Trab.				29,78 €									
	1st official in construction	31 horas	Costo				5h									
	Specialized pawn in construction	93 horas	Trab.				144,70 €									
	Bricks	5.921 pce	Costo													
	Cement mortar	2,25 m3	Trab. (pce)													
			Costo													
100	<b>Elevator stairs (until 1st floor)</b>	<b>25,5 horas</b>	Trab. (m3)													
			Costo				18h									
101	Placement of formwork and struts	3 horas	Trab.				553,39 €									
	1st official in construction	0,5 horas	Costo													
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	Trab.													
	Formwork	8,84 m2	Costo													
	Strut	11 pce	Trab. (m2)													
			Costo													
102	Placement of armor	2 horas	Trab. (pce)													
	Ordinary armor assembler pawn	1,5 horas	Costo													
	Official armor assembler	0,5 horas	Trab.													
	Iron	410,4 kg	Costo													
			Trab. (kg)													
			Costo													

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
103	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab.													
			Costo													
	Mixer truck	0,5 horas	Trab.													
		Costo														
	Vibrator	0,5 horas	Trab.													
		Costo														
	Concrete	5,98 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
104	Take away formwork	3 horas	Trab.	3h												
			Costo	87,24 €												
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.	0,5h												
		Costo	14,89 €													
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	Trab.	2,5h												
		Costo	72,35 €													
105	Steps construction	15 horas	Trab.	15h												
			Costo	466,15 €												
	1st official in construction	5 horas	Trab.	5h												
			Costo	148,90 €												
	Ordinary pawn in construction	10 horas	Trab.	10h												
			Costo	284,70 €												
	Bricks	144 pce	Trab. (pce)	144												
		Costo	24,48 €													
	Cement mortar	0,07 m3	Trab. (m3)	0,07												
			Costo	8,07 €												
106	<b>F.08 - Horizontal elements</b>	<b>443,5 horas</b>	Trab.	63,9h	43,1h	25,8h	1,2h									
			Costo	6.221,35 €	6.204,50 €	750,26 €	34,90 €									
107	<b>1st floor in gym</b>	<b>74 horas</b>	Trab.	10,5h												
			Costo	303,52 €												
108	Placement of formwork and struts	33 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	5,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	27,5 horas	Trab.													
		Costo														
	Formwork	133,31 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
	Strut	66 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
109	Placement of armor	18 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	13,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Official armor assembler	4,5 horas	Trab.													
		Costo														
	Iron	1.066,48 kg	Trab. (kg)													
			Costo													
110	Concrete placing/Vibration	12,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	2,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	5 horas	Trab.													
			Costo													
	Mixer truck	2,5 horas	Trab.													
		Costo														
	Vibrator	2,5 horas	Trab.													
		Costo														
	Concrete	26,66 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
111	Take away formwork	10,5 horas	Trab.	10,5h												
			Costo	303,52 €												
	1st official in construction	3,5 horas	Trab.	3,5h												
		Costo	104,23 €													
	Ordinary pawn in construction	7 horas	Trab.	7h												
		Costo	199,29 €													
112	<b>Gym's roof</b>	<b>78 horas</b>	Trab.													
			Costo													
113	Placement of gym's metallic beams	43,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialist in iron	29 horas	Trab.													
		Costo														
	1st official in iron	14,5 horas	Trab.													
		Costo														

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju	
114	<i>Metallic beam</i>	4 pce	Trab. (pce)														
	Gym's roof metallic elements placement	34,5 horas	Costo														
	<i>Specialist in iron</i>	23 horas	Trab.														
	<i>1st official in iron</i>	11,5 horas	Costo														
115	<i>Galvanized steel sheet</i>	459,03 m2	Trab. (m2)														
	<b>Classes roof (except 2, for tower crane disassembly)</b>	168 horas	Costo														
	116	Placement of prefabricated slabs and struts	128 horas	Trab.													
		<i>1st official in construction</i>	32 horas	Costo													
117	<i>Specialized pawn in construction</i>	96 horas	Trab.														
	<i>Prefabricated slab</i>	213,38 m2	Costo														
	<i>Strut</i>	24 pce	Trab. (pce)														
	Placement of armor	38 horas	Costo														
118	<i>Ordinary armor assembler pawn</i>	28,5 horas	Trab.														
	<i>Official armor assembler</i>	9,5 horas	Costo														
	<i>Iron</i>	853,12 kg	Trab. (kg)														
	Placement of concrete in slab joints	2 horas	Costo														
119	<i>1st official in construction</i>	0,5 horas	Trab.														
	<i>Specialized pawn in construction</i>	0,5 horas	Costo														
	<i>Mixer truck</i>	0,5 horas	Trab.														
	<i>Vibrator</i>	0,5 horas	Costo														
120	<i>Concrete</i>	2,85 m3	Trab. (m3)														
	<b>Theater's 1st floor</b>	123,5 horas	Costo														
	Placement of formwork	42 horas	Trab.	53,4h	43,1h	25,8h	1,2h										
	<i>1st official in construction</i>	7 horas	Costo	5.917,83 €	6.204,50 €	750,26 €	34,90 €										
121	<i>Specialized pawn in construction</i>	35 horas	Trab.	42h													
	<i>Formwork</i>	164,34 m2	Costo	4.723,45 €													
	Placement of armor	34,5 horas	Trab. (m2)	7h	23,1h												
	<i>Ordinary armor assembler pawn</i>	23 horas	Costo	208,46 €	2.420,21 €												
122	<i>Official armor assembler</i>	11,5 horas	Trab.	35h	15,4h												
	<i>Iron</i>	2.793,78 kg	Costo	1.012,90 €	478,63 €												
	Concrete placing/Vibration	20 horas	Trab. (m2)	164,34	7,7h												
	<i>1st official in construction</i>	4 horas	Costo	3.502,09 €	239,32 €												
123	<i>Ordinary pawn in construction</i>	8 horas	Trab. (kg)	11,4h	23,1h												
	<i>Mixer truck</i>	4 horas	Costo	1.194,39 €	1.870,62 €												
	<i>Vibrator</i>	4 horas	Trab.	7,6h	15,4h												
	<i>Concrete</i>	49,3 m3	Costo	236,21 €	1.702,26 €												
123	Take away formwork	27 horas	Trab. (m3)	3,8h	49,3												
	<i>1st official in construction</i>	4,5 horas	Costo	118,10 €	3.023,57 €												
			Trab.	923,16													
			Costo	840,08 €													

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
	Specialized pawn in construction	22,5 horas	Trab.			21,5h	1h									
			Costo			622,21 €	28,94 €									
124	<b>F.09 - Theater vertical elements (1st floor)</b>	<b>449 horas</b>	Trab.				241,5h	78h								
			Costo				25.527,88 €	2.268,24 €								
125	<b>Concrete walls zone 7-8</b>	<b>136 horas</b>	Trab.				103h	33h								
			Costo				10.820,66 €	959,64 €								
126	Scaffold installation	9 horas	Trab.				9h									
			Costo				633,99 €									
	1st official in construction	4,5 horas	Trab.				4,5h									
			Costo				134,01 €									
	Specialized pawn in construction	4,5 horas	Trab.				4,5h									
			Costo				130,23 €									
	Scaffold	15 pce	Trab. (pce)				15									
			Costo				369,75 €									
127	Inside formwork's placement	27 horas	Trab.				27h									
			Costo				2.969,01 €									
	1st official in construction	4,5 horas	Trab.				4,5h									
			Costo				134,01 €									
	Specialized pawn in construction	22,5 horas	Trab.				22,5h									
			Costo				651,15 €									
	Formwork	102,48 m2	Trab. (m2)				102,48									
			Costo				2.183,85 €									
128	Placement of armor	30 horas	Trab.				30h									
			Costo				2.611,02 €									
	Ordinary armor assembler pawn	22,5 horas	Trab.				22,5h									
			Costo				699,30 €									
	Official armor assembler	7,5 horas	Trab.				7,5h									
			Costo				233,10 €									
	Iron	1.844,64 kg	Trab. (kg)				1.844,64									
			Costo				1.678,62 €									
129	Outside formwork's placement	27 horas	Trab.				27h									
			Costo				2.969,01 €									
	1st official in construction	4,5 horas	Trab.				4,5h									
			Costo				134,01 €									
	Specialized pawn in construction	22,5 horas	Trab.				22,5h									
			Costo				651,15 €									
	Formwork	102,48 m2	Trab. (m2)				102,48									
			Costo				2.183,85 €									
130	Concrete placing/Vibration	10 horas	Trab.				10h									
			Costo				1.637,63 €									
	1st official in construction	2 horas	Trab.				2h									
			Costo				59,56 €									
	Ordinary pawn in construction	4 horas	Trab.				4h									
			Costo				113,88 €									
	Mixer truck	2 horas	Trab.				2h									
			Costo				204,08 €									
	Vibrator	2 horas	Trab.				2h									
			Costo				2,84 €									
	Concrete	20,5 m3	Trab. (m3)				20,5									
			Costo				1.257,27 €									
131	Take away formwork	33 horas	Trab.					33h								
			Costo					959,64 €								
	1st official in construction	5,5 horas	Trab.				5,5h									
			Costo				163,79 €									
	Specialized pawn in construction	27,5 horas	Trab.				27,5h									
			Costo				795,85 €									
132	<b>Concrete walls zone 10-11</b>	<b>183,5 horas</b>	Trab.				138,5h	45h								
			Costo				14.707,23 €	1.308,60 €								
133	Scaffold installation	12 horas	Trab.				12h									
			Costo				845,32 €									
	1st official in construction	6 horas	Trab.				6h									
			Costo				178,68 €									
	Specialized pawn in construction	6 horas	Trab.				6h									
			Costo				173,64 €									
	Scaffold	20 pce	Trab. (pce)				20									
			Costo				493,00 €									
134	Inside formwork's placement	36 horas	Trab.				36h									
			Costo				4.033,26 €									
	1st official in construction	6 horas	Trab.				6h									
			Costo				178,68 €									
	Specialized pawn in construction	30 horas	Trab.				30h									
			Costo				868,20 €									
	Formwork	140,14 m2	Trab. (m2)				140,14									
			Costo				2.986,38 €									
135	Placement of armor	42 horas	Trab.				42h									
			Costo				3.600,85 €									

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
	Ordinary armor assembler pawn	31,5 horas	Trab.				31,5h									
	Official armor assembler	10,5 horas	Costo				979,02 €									
	Iron	2.522,52 kg	Trab. (kg)				2.522,52									
			Costo				2.295,49 €									
136	Outside formwork's placement	36 horas	Trab.				36h									
	1st official in construction	6 horas	Costo				4.033,26 €									
	Specialized pawn in construction	30 horas	Trab.				6h									
			Costo				178,68 €									
	Formwork	140,14 m2	Trab. (m2)				30h									
			Costo				868,20 €									
137	Concrete placing/Vibration	12,5 horas	Trab. (m2)				140,14									
	1st official in construction	2,5 horas	Costo				2.986,38 €									
	Ordinary pawn in construction	5 horas	Trab.				12,5h									
			Costo				2.194,53 €									
	Mixer truck	2,5 horas	Trab.				2,5h									
			Costo				74,45 €									
	Vibrator	2,5 horas	Trab.				5h									
			Costo				142,35 €									
	Concrete	28,03 m3	Trab. (m3)				2,5h									
			Costo				255,10 €									
138	Take away formwork	45 horas	Trab. (m3)				28,03									
	1st official in construction	7,5 horas	Costo				1.719,08 €									
	Specialized pawn in construction	37,5 horas	Trab.				45h									
			Costo				1.308,60 €									
139	<b>Party walls in theater's zone (until roof)</b>	<b>129,5 horas</b>	Trab.				7,5h									
			Costo				223,35 €									
140	Placement of insulation in existent walls as lost formwork	17 horas	Trab.				37,5h									
	1st official in construction	8,5 horas	Costo				1.085,25 €									
	Ordinary pawn in construction	8,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Insulation	211,2 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
141	Placement of armor	8 horas	Trab.													
	Ordinary armor assembler pawn	6 horas	Costo													
	Official armor assembler	2 horas	Trab.													
			Costo													
	Iron	464,64 kg	Trab. (kg)													
			Costo													
142	Placement of external formwork	54 horas	Trab.													
	1st official in construction	9 horas	Costo													
	Specialized pawn in construction	45 horas	Trab.													
			Costo													
	Formwork	211,2 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
143	Concrete placing/Vibration	17,5 horas	Trab.													
	1st official in construction	3,5 horas	Costo													
	Ordinary pawn in construction	7 horas	Trab.													
			Costo													
	Mixer truck	3,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Vibrator	3,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Concrete	42,24 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
144	Take away formwork	33 horas	Trab.													
	1st official in construction	5,5 horas	Costo													
	Specialized pawn in construction	27,5 horas	Trab.													
			Costo													

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
145	<b>F.10 - Theater horizontal elements (1st to 2nd level)</b>	<b>189,5 horas</b>	Trab.	7,5h	18h				83,2h	56,8h	24h					
			Costo	872,11 €	553,39 €				9.494,54 €	5.844,32 €	697,92 €					
146	<b>Podium level</b>	<b>127 horas</b>	Trab.						55,2h	47,8h	24h					
			Costo						6.184,77 €	5.582,60 €	697,92 €					
147	Placement of formwork and struts	36 horas	Trab.						36h							
			Costo						4.532,53 €							
	1st official in construction	6 horas	Trab.						6h							
			Costo						178,68 €							
	Specialized pawn in construction	30 horas	Trab.						30h							
			Costo						868,20 €							
	Formwork	142,79 m2	Trab. (m2)						142,79							
			Costo						3.042,85 €							
	Strut	40 pce	Trab. (pce)						40							
			Costo						442,80 €							
148	Placement of armor	52 horas	Trab.						19,2h	32,8h						
			Costo						1.652,24 €	2.822,58 €						
	Ordinary armor assembler pawn	39 horas	Trab.						14,4h	24,6h						
			Costo						447,55 €	764,57 €						
	Official armor assembler	13 horas	Trab.						4,8h	8,2h						
			Costo						149,18 €	254,86 €						
	Iron	3.141,38 kg	Trab. (kg)						1.159,89	1.981,49						
			Costo						1.055,50 €	1.803,15 €						
149	Concrete placing/Vibration	15 horas	Trab.								15h					
			Costo								2.760,02 €					
	1st official in construction	3 horas	Trab.								3h					
			Costo								89,34 €					
	Ordinary pawn in construction	6 horas	Trab.								6h					
			Costo								170,82 €					
	Mixer truck	3 horas	Trab.								3h					
			Costo								306,12 €					
	Vibrator	3 horas	Trab.								3h					
			Costo								4,26 €					
	Concrete	35,7 m3	Trab. (m3)								35,7					
			Costo								2.189,48 €					
150	Take away formwork	24 horas	Trab.									24h				
			Costo									697,92 €				
	1st official in construction	4 horas	Trab.									4h				
			Costo									119,12 €				
	Specialized pawn in construction	20 horas	Trab.									20h				
			Costo									578,80 €				
151	<b>Technical room floor (over WC)</b>	<b>37 horas</b>	Trab.						28h	9h						
			Costo						3.309,76 €	261,72 €						
152	Placement of formwork and struts	15 horas	Trab.						15h							
			Costo						1.780,28 €							
	1st official in construction	2,5 horas	Trab.						2,5h							
			Costo						74,45 €							
	Specialized pawn in construction	12,5 horas	Trab.						12,5h							
			Costo						361,75 €							
	Formwork	55,8 m2	Trab. (m2)						55,8							
			Costo						1.189,10 €							
	Strut	14 pce	Trab. (pce)						14							
			Costo						154,98 €							
153	Placement of armor	8 horas	Trab.						8h							
			Costo						654,86 €							
	Ordinary armor assembler pawn	6 horas	Trab.						6h							
			Costo						186,48 €							
	Official armor assembler	2 horas	Trab.						2h							
			Costo						62,16 €							
	Iron	446,4 kg	Trab. (kg)						446,4							
			Costo						406,22 €							
154	Concrete placing/Vibration	5 horas	Trab.						5h							
			Costo						874,62 €							
	1st official in construction	1 hora	Trab.						1h							
			Costo						29,78 €							
	Ordinary pawn in construction	2 horas	Trab.						2h							
			Costo						56,94 €							
	Mixer truck	1 hora	Trab.						1h							
			Costo						102,04 €							
	Vibrator	1 hora	Trab.						1h							
			Costo						1,42 €							
	Concrete	11,16 m3	Trab. (m3)						11,16							
			Costo						684,44 €							
155	Take away formwork	9 horas	Trab.								9h					
			Costo								261,72 €					
	1st official in construction	1,5 horas	Trab.								1,5h					
			Costo								44,67 €					

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
	Specialized pawn in construction	7,5 horas	Trab.							7,5h						
			Costo							217,05 €						
156	<b>Elevator stairs (until 2nd floor)</b>	<b>25,5 horas</b>	Trab.	7,5h	18h											
			Costo	872,11 €	553,39 €											
157	Placement of formwork and struts	3 horas	Trab.	3h												
			Costo	519,16 €												
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.	0,5h												
			Costo	14,89 €												
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	Trab.	2,5h												
			Costo	72,35 €												
	Formwork	8,84 m2	Trab. (m2)	8,84												
			Costo	188,38 €												
	Strut	22 pce	Trab. (pce)	22												
			Costo	243,54 €												
158	Placement of armor	2 horas	Trab.	2h												
			Costo	149,30 €												
	Ordinary armor assembler pawn	1,5 horas	Trab.	1,5h												
			Costo	46,62 €												
	Official armor assembler	0,5 horas	Trab.	0,5h												
			Costo	15,54 €												
	Iron	95,76 kg	Trab. (kg)	95,76												
			Costo	87,14 €												
159	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	Trab.	2,5h												
			Costo	203,64 €												
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.	0,5h												
			Costo	14,89 €												
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab.	1h												
			Costo	28,47 €												
	Mixer truck	0,5 horas	Trab.	0,5h												
			Costo	51,02 €												
	Vibrator	0,5 horas	Trab.	0,5h												
			Costo	0,71 €												
	Concrete	1,77 m3	Trab. (m3)	1,77												
			Costo	108,55 €												
160	Take away formwork	3 horas	Trab.	3h												
			Costo	87,24 €												
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.	0,5h												
			Costo	14,89 €												
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	Trab.	2,5h												
			Costo	72,35 €												
161	Steps construction	15 horas	Trab.	15h												
			Costo	466,15 €												
	1st official in construction	5 horas	Trab.	5h												
			Costo	148,90 €												
	Ordinary pawn in construction	10 horas	Trab.	10h												
			Costo	284,70 €												
	Bricks	144 pce	Trab. (pce)	144												
			Costo	24,48 €												
	Cement mortar	0,07 m3	Trab. (m3)	0,07												
			Costo	8,07 €												
162	<b>F.11 - Theater vertical elements (2nd floor)</b>	<b>244,5 horas</b>	Trab.						43h	16,6h	132,4h	34,5h		18h		
			Costo						4.512,37 €	548,91 €	14.082,47 €	2.448,26 €		537,69 €		
163	<b>Concrete walls zone 7-8</b>	<b>140,5 horas</b>	Trab.							1,6h	117,9h	21h				
			Costo							112,71 €	12.755,71 €	610,68 €				
164	Scaffold installation	9 horas	Trab.							1,6h	7,4h					
			Costo							112,71 €	521,28 €					
	1st official in construction	4,5 horas	Trab.							0,8h	3,7h					
			Costo							23,82 €	110,19 €					
	Specialized pawn in construction	4,5 horas	Trab.							0,8h	3,7h					
			Costo							23,15 €	107,08 €					
	Scaffold	15 pce	Trab. (pce)							2,67	12,33					
			Costo							65,73 €	304,02 €					
165	Placement of armor	60 horas	Trab.									60h				
			Costo									5.207,06 €				
	Ordinary armor assembler pawn	45 horas	Trab.									45h				
			Costo									1.398,60 €				
	Official armor assembler	15 horas	Trab.									15h				
			Costo									466,20 €				
	Iron	3.672,81 kg	Trab. (kg)									3.672,81				
			Costo									3.342,26 €				
166	Formwork's placement	33 horas	Trab.									33h				
			Costo									3.858,87 €				
	1st official in construction	5,5 horas	Trab.									5,5h				
			Costo									163,79 €				
	Specialized pawn in construction	27,5 horas	Trab.									27,5h				
			Costo									795,85 €				

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
167	Formwork	136,05 m2	Trab. (m2)									136,05				
			Costo									2.899,23 €				
167	Concrete placing/Vibration	17,5 horas	Trab.									17,5h				
			Costo									3.168,51 €				
	1st official in construction	3,5 horas	Trab.									3,5h				
			Costo									104,23 €				
	Ordinary pawn in construction	7 horas	Trab.									7h				
			Costo									199,29 €				
	Mixer truck	3,5 horas	Trab.									3,5h				
			Costo									357,14 €				
	Vibrator	3,5 horas	Trab.									3,5h				
			Costo									4,97 €				
	Concrete	40,81 m3	Trab. (m3)									40,81				
			Costo									2.502,88 €				
168	Take away formwork	21 horas	Trab.										21h			
			Costo										610,68 €			
	1st official in construction	3,5 horas	Trab.									3,5h				
			Costo									104,23 €				
	Specialized pawn in construction	17,5 horas	Trab.									17,5h				
			Costo									506,45 €				
169	Concrete walls in elevator shaft	58 horas	Trab.						43h	15h						
			Costo						4.512,37 €	436,20 €						
170	Placement of armor	14 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	10,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Official armor assembler	3,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Iron	805,5 kg	Trab. (kg)													
			Costo													
171	Placement of formwork	24 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	4 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	20 horas	Trab.													
			Costo													
	Formwork	89,5 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
172	Concrete placing/Vibration	5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	1 hora	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	2 horas	Trab.													
			Costo													
	Mixer truck	1 hora	Trab.													
			Costo													
	Vibrator	1 hora	Trab.													
			Costo													
	Concrete	8,95 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
173	Take away formwork	15 horas	Trab.										15h			
			Costo										436,20 €			
	1st official in construction	2,5 horas	Trab.										2,5h			
			Costo										74,45 €			
	Specialized pawn in construction	12,5 horas	Trab.										12,5h			
			Costo										361,75 €			
174	Engine room floor	17,5 horas	Trab.										14,5h	3h		
			Costo										1.326,76 €	87,24 €		
175	Placement of formwork and struts	6 horas	Trab.										6h			
			Costo										567,36 €			
	1st official in construction	1 hora	Trab.										1h			
			Costo										29,78 €			
	Specialized pawn in construction	5 horas	Trab.										5h			
			Costo										144,70 €			
	Formwork	14,8 m2	Trab. (m2)										14,8			
			Costo										315,39 €			
	Strut	7 pce	Trab. (pce)										7			
			Costo										77,49 €			
176	Placement of armor	6 horas	Trab.										6h			
			Costo										482,78 €			
	Ordinary armor assembler pawn	4,5 horas	Trab.										4,5h			
			Costo										139,86 €			
	Official armor assembler	1,5 horas	Trab.										1,5h			
			Costo										46,62 €			
	Iron	325,6 kg	Trab. (kg)										325,6			
			Costo										296,30 €			

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
177	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	Trab.								2,5h					
			Costo								276,63 €					
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.								0,5h					
			Costo								14,89 €					
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab.								1h					
			Costo								28,47 €					
	Mixer truck	0,5 horas	Trab.								0,5h					
			Costo								51,02 €					
	Vibrator	0,5 horas	Trab.								0,5h					
			Costo								0,71 €					
	Concrete	2,96 m3	Trab. (m3)								2,96					
			Costo								181,54 €					
178	Take away formwork	3 horas	Trab.									3h				
			Costo									87,24 €				
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									14,89 €				
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	Trab.									2,5h				
			Costo									72,35 €				
179	<b>Elevator stairs (until engine room)</b>	<b>25,5 horas</b>	Trab.									7,5h			18h	
			Costo									750,34 €			537,69 €	
180	Placement of formwork and struts	3 horas	Trab.									3h				
			Costo									397,39 €				
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									14,89 €				
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	Trab.									2,5h				
			Costo									72,35 €				
	Formwork	8,84 m2	Trab. (m2)									8,84				
			Costo									188,38 €				
	Strut	11 pce	Trab. (pce)									11				
			Costo									121,77 €				
181	Placement of armor	2 horas	Trab.									2h				
			Costo									149,30 €				
	Ordinary armor assembler pawn	1,5 horas	Trab.									1,5h				
			Costo									46,62 €				
	Official armor assembler	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									15,54 €				
	Iron	95,76 kg	Trab. (kg)									95,76				
			Costo									87,14 €				
182	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	Trab.									2,5h				
			Costo									203,64 €				
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									14,89 €				
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab.									1h				
			Costo									28,47 €				
	Mixer truck	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									51,02 €				
	Vibrator	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									0,71 €				
	Concrete	1,77 m3	Trab. (m3)									1,77				
			Costo									108,55 €				
183	Take away formwork	3 horas	Trab.												3h	
			Costo												87,24 €	
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.												0,5h	
			Costo												14,89 €	
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	Trab.												2,5h	
			Costo												72,35 €	
184	Steps construction	15 horas	Trab.												15h	
			Costo												450,45 €	
	1st official in construction	5 horas	Trab.												5h	
			Costo												148,90 €	
	Ordinary pawn in construction	10 horas	Trab.												10h	
			Costo												284,70 €	
	Bricks	72 pce	Trab. (pce)												72	
			Costo												12,24 €	
	Cement mortar	0,04 m3	Trab. (m3)												0,04	
			Costo												4,61 €	
185	Move crane to the street	3 horas	Trab.												3h	
			Costo												1.000,00 €	
	Cost crane setup/remove		Trab.													
			Costo												1.000,00 €	
	Crane subcontractor	3 horas	Trab.												3h	
			Costo												0,00 €	
186	<b>F.12 - Classes' elements</b>	<b>417,5 horas</b>	Trab.									69,5h	30,15h	248,1h	69,75h	
			Costo									6.453,55 €	3.113,66 €	16.923,96 €	2.942,44 €	
187	<b>Classes roof in class 2</b>	<b>51 horas</b>	Trab.									51h				
			Costo									4.314,49 €				

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 jul '12
188	Placement of prefabricated slabs and struts (class 2)	34,5 horas	Trab.									34,5h				
			Costo									3.458,57 €				
	1st official in construction	11,5 horas	Trab.									11,5h				
			Costo									342,47 €				
	Specialized pawn in construction	23 horas	Trab.									23h				
			Costo								665,62 €					
	Prefabricated slab	73,81 m2	Trab. (m2)									73,81				
			Costo									2.361,92 €				
	Strut	8 pce	Trab. (pce)									8				
			Costo									88,56 €				
189	Placement of armor (class 2)	14 horas	Trab.									14h				
			Costo									703,79 €				
	Ordinary armor assembler pawn	10,5 horas	Trab.									10,5h				
			Costo									326,34 €				
	Official armor assembler	3,5 horas	Trab.									3,5h				
			Costo									108,78 €				
	Iron	295,24 kg	Trab. (kg)									295,24				
			Costo									268,67 €				
190	Placement of concrete in slab joints (class 2)	2,5 horas	Trab.									2,5h				
			Costo									152,13 €				
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									14,89 €				
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab.									1h				
			Costo									28,47 €				
	Mixer truck	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									51,02 €				
	Vibrator	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									0,71 €				
	Concrete	0,93 m3	Trab. (m3)									0,93				
			Costo									57,04 €				
191	<b>Perimetral concrete beam</b>	<b>27,5 horas</b>	Trab.									18,5h	9h			
			Costo									2.139,06 €	261,72 €			
192	Placement of formwork and struts	12 horas	Trab.									12h				
			Costo									1.454,38 €				
	1st official in construction	2 horas	Trab.									2h				
			Costo									59,56 €				
	Specialized pawn in construction	10 horas	Trab.									10h				
			Costo									289,40 €				
	Formwork	45,12 m2	Trab. (m2)									45,12				
			Costo									961,51 €				
	Strut	13 pce	Trab. (pce)									13				
			Costo									143,91 €				
193	Placement of armor	4 horas	Trab.									4h				
			Costo									351,02 €				
	Ordinary armor assembler pawn	3 horas	Trab.									3h				
			Costo									93,24 €				
	Official armor assembler	1 hora	Trab.									1h				
			Costo									31,08 €				
	Iron	249,12 kg	Trab. (kg)									249,12				
			Costo									226,70 €				
194	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	Trab.									2,5h				
			Costo									333,66 €				
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									14,89 €				
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab.									1h				
			Costo									28,47 €				
	Mixer truck	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									51,02 €				
	Vibrator	0,5 horas	Trab.									0,5h				
			Costo									0,71 €				
	Concrete	3,89 m3	Trab. (m3)									3,89				
			Costo									238,57 €				
195	Take away formwork	9 horas	Trab.										9h			
			Costo										261,72 €			
	1st official in construction	1,5 horas	Trab.									1,5h				
			Costo									44,67 €				
	Specialized pawn in construction	7,5 horas	Trab.									7,5h				
			Costo									217,05 €				
196	<b>Stairs to terrace</b>	<b>12 horas</b>	Trab.													12h
			Costo													952,41 €
197	Placement of prefabricated stairs' slabs with struts	12 horas	Trab.													12h
			Costo													952,41 €
	1st official in construction	4 horas	Trab.													4h
			Costo													119,12 €
	Specialized pawn in construction	8 horas	Trab.													8h
			Costo													231,52 €

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
	Prefabricated slab	15 m2	Trab. (m2)											15h		
			Costo											480,00 €		
	Strut	11 pce	Trab. (pce)											11h		
			Costo											121,77 €		
198	<b>Terrace construction</b>	<b>327 horas</b>	Trab.										21,15h	236,1h	69,75h	
			Costo										2.851,94 €	15.971,55 €	2.942,44 €	
199	Placement of vapour barrier	6 horas	Trab.										6h			
			Costo										569,18 €			
	1st official in construction	2 horas	Trab.										2h			
			Costo										59,56 €			
	Ordinary pawn in construction	4 horas	Trab.										4h			
			Costo										113,88 €			
	Vapour barrier (Polyethylene plastic sheet)	316,59 m2	Trab. (m2)										316,59			
			Costo										395,74 €			
200	Slope formation	7,5 horas	Trab.										7,5h			
			Costo										1.685,05 €			
	1st official in construction	2,5 horas	Trab.										2,5h			
			Costo										74,45 €			
	Ordinary pawn in construction	5 horas	Trab.										5h			
			Costo										142,35 €			
	Lean concrete	29,56 m3	Trab. (m3)										29,56			
			Costo										1.468,25 €			
201	Placement of insulation	37,5 horas	Trab.										7,65h	29,85h		
			Costo										597,72 €	2.332,27 €		
	1st official in construction	12,5 horas	Trab.										2,55h	9,95h		
			Costo										75,94 €	296,31 €		
	Ordinary pawn in construction	25 horas	Trab.										5,1h	19,9h		
			Costo										145,20 €	566,55 €		
	Insulation	302,62 m2	Trab. (m2)										61,73	240,89		
			Costo										376,58 €	1.469,40 €		
202	Placement of EPDM	10,5 horas	Trab.										10,5h			
			Costo											3.072,49 €		
	1st official in construction	3,5 horas	Trab.										3,5h			
			Costo											104,23 €		
	Ordinary pawn in construction	7 horas	Trab.										7h			
			Costo											199,29 €		
	EPDM	302,62 m2	Trab. (m2)											302,62		
			Costo											2.768,97 €		
203	Placement of adjustable supports	82,5 horas	Trab.											82,5h		
			Costo											5.789,28 €		
	1st official in construction	27,5 horas	Trab.										27,5h			
			Costo											818,95 €		
	Ordinary pawn in construction	55 horas	Trab.										55h			
			Costo											1.565,85 €		
	Adjustable support	302,62 m2	Trab. (m2)											302,62		
			Costo											3.404,48 €		
204	Placement of tiles	183 horas	Trab.											113,25h	69,75h	
			Costo											4.777,52 €	2.942,44 €	
	1st official in construction	61 horas	Trab.											37,75h	23,25h	
			Costo											1.124,20 €	692,39 €	
	Ordinary pawn in construction	122 horas	Trab.											75,5h	46,5h	
			Costo											2.149,49 €	1.323,86 €	
	Tiles	302,62 m2	Trab. (m2)											187,28	115,34	
			Costo											1.503,84 €	926,20 €	
205	<b>F.13 - Theater elements</b>	<b>1.269 horas</b>	Trab.							2,4h	21,6h		216,6h	233,2h	67,2h	
			Costo							250,16 €	2.251,48 €		22.588,60 €	25.494,72 €	10.982,10 €	
206	<b>Elevator shaft roof</b>	<b>36,5 horas</b>	Trab.											28h		
			Costo											2.959,33 €		
207	Placement of formwork and struts	9 horas	Trab.											9h		
			Costo											1.145,97 €		
	1st official in construction	1,5 horas	Trab.											1,5h		
			Costo											44,67 €		
	Specialized pawn in construction	7,5 horas	Trab.											7,5h		
			Costo											217,05 €		
	Formwork	36,3 m2	Trab. (m2)											36,3		
			Costo											773,55 €		
	Strut	10 pce	Trab. (pce)											10		
			Costo											110,70 €		
208	Placement of armor	14 horas	Trab.											14h		
			Costo											1.155,84 €		
	Ordinary armor assembler pawn	10,5 horas	Trab.											10,5h		
			Costo											326,34 €		
	Official armor assembler	3,5 horas	Trab.											3,5h		
			Costo											108,78 €		
	Iron	792 kg	Trab. (kg)											792		
			Costo											720,72 €		

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
209	Concrete placing/Vibration	5 horas	Trab.												5h	
			Costo												657,51 €	
	1st official in construction	1 hora	Trab.												1h	
			Costo												29,78 €	
	Ordinary pawn in construction	2 horas	Trab.												2h	
			Costo												56,94 €	
	Mixer truck	1 hora	Trab.												1h	
		Costo												102,04 €		
	Vibrator	1 hora	Trab.											1h		
		Costo												1,42 €		
	Concrete	7,62 m3	Trab. (m3)											7,62		
			Costo											467,33 €		
210	Take away formwork	6 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	1 hora	Trab.													
		Costo														
	Specialized pawn in construction	5 horas	Trab.													
			Costo													
211	Placement of EPDM	1,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab.													
		Costo														
	EPDM	36,3 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
212	Placement of grave	1 hora	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab.													
		Costo														
	Grave	36,3 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
213	Theater wall 1st part	502 horas	Trab.										142,2h	181,6h	67,2h	
			Costo										14.792,58 €	17.829,53 €	10.982,10 €	
214	Scaffold installation	14 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	7 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	7 horas	Trab.													
		Costo														
	Scaffold	22 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
215	Inside formwork's placement	87 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	14,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	72,5 horas	Trab.													
		Costo														
	Formwork	361,83 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
216	Placement of armor	158 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	118,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Official armor assembler	39,5 horas	Trab.													
		Costo														
	Iron	9.769,36 kg	Trab. (kg)													
			Costo													
217	Outside formwork's placement	87 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	14,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	72,5 horas	Trab.													
		Costo														
	Formwork	361,83 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
218	Concrete placing/Vibration	45 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	9 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	18 horas	Trab.													
		Costo														
	Mixer truck	9 horas	Trab.													
		Costo														
	Vibrator	9 horas	Trab.													
		Costo														

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
219	Concrete	108,55 m3	Trab. (m3)													108,55
	Take away formwork	111 horas	Costo													6.657,37 €
	1st official in construction	18,5 horas	Trab.													
220	Specialized pawn in construction	92,5 horas	Costo													
	Theater wall 2nd part	224 horas	Trab.													
	Costo															
221	Scaffold installation	10 horas	Trab.													
	1st official in construction	5 horas	Costo													
	Specialized pawn in construction	5 horas	Trab.													
222	Scaffold	22 pce	Costo													
	Inside formwork's placement	39 horas	Trab. (pce)													
	1st official in construction	6,5 horas	Costo													
223	Specialized pawn in construction	32,5 horas	Trab.													
	Formwork	156,63 m2	Costo													
	Placement of armor	68 horas	Trab. (m2)													
224	Ordinary armor assembler pawn	51 horas	Costo													
	Official armor assembler	17 horas	Trab.													
	Iron	4.229,01 kg	Costo													
224	Outside formwork's placement	39 horas	Trab. (kg)													
	1st official in construction	6,5 horas	Costo													
	Specialized pawn in construction	32,5 horas	Trab.													
225	Formwork	156,63 m2	Costo													
	Concrete placing/Vibration	20 horas	Trab. (m2)													
	1st official in construction	4 horas	Costo													
226	Ordinary pawn in construction	8 horas	Trab.													
	Mixer truck	4 horas	Costo													
	Vibrator	4 horas	Trab.													
226	Concrete	46,99 m3	Costo													
	Take away formwork	48 horas	Trab. (m3)													
	1st official in construction	8 horas	Costo													
227	Specialized pawn in construction	40 horas	Trab.													
	Theater floor	90 horas	Costo													
	Trab.															
228	Placement of prefabricated slabs with struts	90 horas	Costo													
	1st official in construction	30 horas	Trab.													
	Specialized pawn in construction	60 horas	Costo													
229	Prefabricated slab	198,69 m2	Trab.													
	Strut	40 pce	Costo													
	Theater stairs	24 horas	Trab. (pce)													
229	Trab.															
	Costo															
	Trab.															
230	Placement of prefabricated slabs with struts	24 horas	Costo													
	Trab.															
	Costo															

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
	1st official in construction	8 horas	Trab.							0,8h	7,2h					
	Specialized pawn in construction	16 horas	Costo							23,82 €	214,42 €					
	Prefabricated slab	41,04 m2	Trab. (m2)							1,6h	14,4h					
			Costo							46,30 €	416,74 €					
	Strut	44 pce	Trab. (pce)							4,1	36,94					
			Costo							131,33 €	1.181,95 €					
231	<b>Theater roof</b>	<b>373,5 horas</b>	Trab. (pce)							4,4	39,6					
			Costo							48,71 €	438,37 €					
232	Placement of prefabricated slabs and struts	187,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	62,5 horas	Trab.													
	Specialized pawn in construction	125 horas	Trab.													
	Prefabricated slab	414,43 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
	Strut	100 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
233	Placement of armor	74 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	55,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Official armor assembler	18,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Iron	4.558,73 kg	Trab. (kg)													
			Costo													
234	Placement of concrete in slabs joints	22,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	4,5 horas	Trab.													
	Ordinary pawn in construction	9 horas	Trab.													
			Costo													
	Mixer truck	4,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Vibrator	4,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Concrete	52,47 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
235	Placement of vapour barrier	7,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	2,5 horas	Trab.													
	Ordinary pawn in construction	5 horas	Trab.													
			Costo													
	Vapour barrier (Polyethylene plastic sheet)	414,43 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
236	Slope formation	10,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	3,5 horas	Trab.													
	Ordinary pawn in construction	7 horas	Trab.													
			Costo													
	Lean concrete	41,44 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
237	Placement of insulation	51 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	17 horas	Trab.													
	Ordinary pawn in construction	34 horas	Trab.													
			Costo													
	Insulation	414,43 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
238	Placement of EPDM	13,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	4,5 horas	Trab.													
	Ordinary pawn in construction	9 horas	Trab.													
			Costo													
	EPDM	414,43 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
239	Placement of grave	7 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	7 horas	Trab.													
			Costo													

**Sint-Barbaracollege**

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	23 abr '12	30 abr '12	07 may '12	14 may '12	21 may '12	28 may '12	04 jun '12	11 jun '12	18 jun '12	25 jun '12	02 jul '12	09 jul '12	16 ju
	Grave	414,43 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
240	Removal of the crane	3 horas	Trab.													
			Costo													
	Cost crane setup/remove		Trab.													
			Costo													
	Crane subcontractor	3 horas	Trab.													
			Costo													
241	<b>Glass walls</b>	<b>16 horas</b>	Trab.													8h
			Costo													3.071,21 €
242	Installation of main structure in classes wall	8 horas	Trab.													8h
			Costo													3.071,21 €
	Cost glass wall		Trab.													
			Costo													3.071,21 €
	Glass wall subcontractor	8 horas	Trab.													8h
			Costo													0,00 €
243	Installation of main structure in theater wall	8 horas	Trab.													
			Costo													
	Cost glass wall		Trab.													
			Costo													
	Glass wall subcontractor	8 horas	Trab.													
			Costo													
244	F.14 - Crane costs	928 horas	Trab.													
			Costo													
	Rental crane	928 horas	Trab.													
			Costo													
245	<b>F.15 - Comfort installation</b>	<b>187,5 horas</b>	Trab.													
			Costo													
246	Placement of insulation in gym	25,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	8,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	17 horas	Trab.													
			Costo													
	Insulation	211,97 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
247	Placement of insulation in theater	87 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	29 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	58 horas	Trab.													
			Costo													
	Insulation	713,31 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
248	Placement of insulation in classes	9 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	3 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	6 horas	Trab.													
			Costo													
	Insulation	70,95 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
249	Placement of acoustical panels in theater walls	66 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	22 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	44 horas	Trab.													
			Costo													
	Acoustical isolation	540,45 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
250	END	0 horas	Trab.													
			Costo													

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	16 jul '12	23 jul '12	30 jul '12	06 ago '12	13 ago '12	20 ago '12	27 ago '12	03 sep '12	10 sep '12	17 sep '12	24 sep '12	01 oct '12	08 o
	<i>Prefabricated slab</i>	15 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
	<i>Strut</i>	11 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
198	<b>Terrace construction</b>	<b>327 horas</b>	Trab.													
			Costo													
199	Placement of vapour barrier	6 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>1st official in construction</i>	2 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	4 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Vapour barrier (Polyethylene plastic sheet)</i>	316,59 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
200	Slope formation	7,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>1st official in construction</i>	2,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Lean concrete</i>	29,56 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
201	Placement of insulation	37,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>1st official in construction</i>	12,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	25 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Insulation</i>	302,62 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
202	Placement of EPDM	10,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>1st official in construction</i>	3,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	7 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>EPDM</i>	302,62 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
203	Placement of adjustable supports	82,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>1st official in construction</i>	27,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	55 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Adjustable support</i>	302,62 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
204	Placement of tiles	183 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>1st official in construction</i>	61 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	122 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Tiles</i>	302,62 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
205	<b>F.13 - Theater elements</b>	<b>1.269 horas</b>	Trab.	28,3h	224h	51,2h	95,6h	142,8h	71,1h	40,5h						
			Costo	1.317,95 €	14.816,12 €	7.220,14 €	5.925,46 €	14.240,08 €	7.526,18 €	7.170,48 €						
206	<b>Elevator shaft roof</b>	<b>36,5 horas</b>	Trab.	8,5h												
			Costo	742,17 €												
207	Placement of formwork and struts	9 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>1st official in construction</i>	1,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Specialized pawn in construction</i>	7,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Formwork</i>	36,3 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
	<i>Strut</i>	10 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
208	Placement of armor	14 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Ordinary armor assembler pawn</i>	10,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Official armor assembler</i>	3,5 horas	Trab.													
			Costo													
	<i>Iron</i>	792 kg	Trab. (kg)													
			Costo													

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	16 jul '12	23 jul '12	30 jul '12	06 ago '12	13 ago '12	20 ago '12	27 ago '12	03 sep '12	10 sep '12	17 sep '12	24 sep '12	01 oct '12	08 o
209	Concrete placing/Vibration	5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	1 hora	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	2 horas	Trab.													
			Costo													
	Mixer truck	1 hora	Trab.													
			Costo													
	Vibrator	1 hora	Trab.													
			Costo													
	Concrete	7,62 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
210	Take away formwork	6 horas	Trab.	6h												
			Costo	174,48 €												
	1st official in construction	1 hora	Trab.	1h												
			Costo	29,78 €												
	Specialized pawn in construction	5 horas	Trab.	5h												
			Costo	144,70 €												
211	Placement of EPDM	1,5 horas	Trab.	1,5h												
			Costo	375,51 €												
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.	0,5h												
			Costo	14,89 €												
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab.	1h												
			Costo	28,47 €												
	EPDM	36,3 m2	Trab. (m2)	36,3												
			Costo	332,15 €												
212	Placement of grave	1 hora	Trab.	1h												
			Costo	192,18 €												
	Ordinary pawn in construction	1 hora	Trab.	1h												
			Costo	28,47 €												
	Grave	36,3 m2	Trab. (m2)	36,3												
			Costo	163,71 €												
213	<b>Theater wall 1st part</b>	<b>502 horas</b>	Trab.	19,8h		91,2h										
			Costo	575,78 €		2.652,10 €										
214	Scaffold installation	14 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	7 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	7 horas	Trab.													
			Costo													
	Scaffold	22 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
215	Inside formwork's placement	87 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	14,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	72,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Formwork	361,83 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
216	Placement of armor	158 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	118,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Official armor assembler	39,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Iron	9.769,36 kg	Trab. (kg)													
			Costo													
217	Outside formwork's placement	87 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	14,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	72,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Formwork	361,83 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
218	Concrete placing/Vibration	45 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	9 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	18 horas	Trab.													
			Costo													
	Mixer truck	9 horas	Trab.													
			Costo													
	Vibrator	9 horas	Trab.													
			Costo													

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	16 jul '12	23 jul '12	30 jul '12	06 ago '12	13 ago '12	20 ago '12	27 ago '12	03 sep '12	10 sep '12	17 sep '12	24 sep '12	01 oct '12	08 o
	Concrete	108,55 m3	Trab. (m3)													
219	Take away formwork	111 horas	Costo													
			Trab.	19,8h	91,2h											
			Costo	575,78 €	2.652,10 €											
	1st official in construction	18,5 horas	Trab.	3,3h	15,2h											
			Costo	98,27 €	452,66 €											
	Specialized pawn in construction	92,5 horas	Trab.	16,5h	76h											
			Costo	477,51 €	2.199,44 €											
220	Theater wall 2nd part	224 horas	Trab.		124,8h	51,2h	48h									
			Costo		12.164,03 €	7.220,14 €	1.395,84 €									
221	Scaffold installation	10 horas	Trab.		10h											
			Costo		835,90 €											
	1st official in construction	5 horas	Trab.		5h											
			Costo		148,90 €											
	Specialized pawn in construction	5 horas	Trab.		5h											
			Costo		144,70 €											
	Scaffold	22 pce	Trab. (pce)		22											
			Costo		542,30 €											
222	Inside formwork's placement	39 horas	Trab.		39h											
			Costo		4.471,91 €											
	1st official in construction	6,5 horas	Trab.		6,5h											
			Costo		193,57 €											
	Specialized pawn in construction	32,5 horas	Trab.		32,5h											
			Costo		940,55 €											
	Formwork	156,63 m2	Trab. (m2)		156,63											
			Costo		3.337,79 €											
223	Placement of armor	68 horas	Trab.		68h											
			Costo		5.961,84 €											
	Ordinary armor assembler pawn	51 horas	Trab.		51h											
			Costo		1.585,08 €											
	Official armor assembler	17 horas	Trab.		17h											
			Costo		528,36 €											
	Iron	4.229,01 kg	Trab. (kg)		4.229,01											
			Costo		3.848,40 €											
224	Outside formwork's placement	39 horas	Trab.		7,8h	31,2h										
			Costo		894,38 €	3.577,52 €										
	1st official in construction	6,5 horas	Trab.		1,3h	5,2h										
			Costo		38,71 €	154,86 €										
	Specialized pawn in construction	32,5 horas	Trab.		6,5h	26h										
			Costo		188,11 €	752,44 €										
	Formwork	156,63 m2	Trab. (m2)		31,33	125,3										
			Costo		667,56 €	2.670,23 €										
225	Concrete placing/Vibration	20 horas	Trab.			20h										
			Costo			3.642,62 €										
	1st official in construction	4 horas	Trab.			4h										
			Costo			119,12 €										
	Ordinary pawn in construction	8 horas	Trab.			8h										
			Costo			227,76 €										
	Mixer truck	4 horas	Trab.			4h										
			Costo			408,16 €										
	Vibrator	4 horas	Trab.			4h										
			Costo			5,68 €										
	Concrete	46,99 m3	Trab. (m3)			46,99										
			Costo			2.881,90 €										
226	Take away formwork	48 horas	Trab.				48h									
			Costo				1.395,84 €									
	1st official in construction	8 horas	Trab.				8h									
			Costo				238,24 €									
	Specialized pawn in construction	40 horas	Trab.				40h									
			Costo				1.157,60 €									
227	Theater floor	90 horas	Trab.													
			Costo													
228	Placement of prefabricated slabs with struts	90 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	30 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	60 horas	Trab.													
			Costo													
	Prefabricated slab	198,69 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
	Strut	40 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
229	Theater stairs	24 horas	Trab.													
			Costo													
230	Placement of prefabricated slabs with struts	24 horas	Trab.													
			Costo													

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	16 jul '12	23 jul '12	30 jul '12	06 ago '12	13 ago '12	20 ago '12	27 ago '12	03 sep '12	10 sep '12	17 sep '12	24 sep '12	01 oct '12	08 o
	1st official in construction	8 horas	Trab.													
	Specialized pawn in construction	16 horas	Trab.													
	Prefabricated slab	41,04 m2	Trab. (m2)													
	Strut	44 pce	Trab. (pce)													
231	<b>Theater roof</b>	<b>373,5 horas</b>	Trab.				47,6h	142,8h	71,1h	40,5h		71,5h				
			Costo				4.529,62 €	14.240,08 €	7.526,18 €	7.170,48 €		10.252,91 €				
232	Placement of prefabricated slabs and struts	187,5 horas	Trab.				20,4h	96h	71,1h							
	1st official in construction	62,5 horas	Trab.				6,8h	32h	23,7h							
	Specialized pawn in construction	125 horas	Trab.				13,6h	64h	47,4h							
	Prefabricated slab	414,43 m2	Trab. (m2)				45,09	212,19	157,15							
	Strut	100 pce	Trab. (pce)				10,88	51,2	37,92							
233	Placement of armor	74 horas	Trab.				27,2h	46,8h								
	Ordinary armor assembler pawn	55,5 horas	Trab.				20,4h	35,1h								
	Official armor assembler	18,5 horas	Trab.				6,8h	11,7h								
	Iron	4.558,73 kg	Trab. (kg)				211,34 €	363,64 €								
			Costo				1.675,64 €	2.883,09 €								
234	Placement of concrete in slabs joints	22,5 horas	Trab.									22,5h				
	1st official in construction	4,5 horas	Trab.									4,5h				
	Ordinary pawn in construction	9 horas	Trab.									9h				
	Mixer truck	4,5 horas	Trab.									4,5h				
	Vibrator	4,5 horas	Trab.									4,5h				
	Concrete	52,47 m3	Trab. (m3)									52,47				
			Costo									3.217,99 €				
235	Placement of vapour barrier	7,5 horas	Trab.									7,5h				
	1st official in construction	2,5 horas	Trab.									2,5h				
	Ordinary pawn in construction	5 horas	Trab.									5h				
	Vapour barrier (Polyethylene plastic sheet)	414,43 m2	Trab. (m2)									414,43				
			Costo									518,04 €				
236	Slope formation	10,5 horas	Trab.									10,5h				
	1st official in construction	3,5 horas	Trab.									3,5h				
	Ordinary pawn in construction	7 horas	Trab.									7h				
	Lean concrete	41,44 m3	Trab. (m3)									41,44				
			Costo									2.058,32 €				
237	Placement of insulation	51 horas	Trab.										51h			
	1st official in construction	17 horas	Trab.										17h			
	Ordinary pawn in construction	34 horas	Trab.										34h			
	Insulation	414,43 m2	Trab. (m2)										414,43			
			Costo										2.528,02 €			
238	Placement of EPDM	13,5 horas	Trab.										13,5h			
	1st official in construction	4,5 horas	Trab.										4,5h			
	Ordinary pawn in construction	9 horas	Trab.										9h			
	EPDM	414,43 m2	Trab. (m2)										414,43			
			Costo										3.792,03 €			
239	Placement of grave	7 horas	Trab.										7h			
	Ordinary pawn in construction	7 horas	Trab.										7h			
			Costo										2.068,37 €			
			Costo										199,29 €			

Sint-Barbaracollege

Id	Nombre de tarea	Trabajo	Detalles	16 jul '12	23 jul '12	30 jul '12	06 ago '12	13 ago '12	20 ago '12	27 ago '12	03 sep '12	10 sep '12	17 sep '12	24 sep '12	01 oct '12	08 o
	Grave	414,43 m2	Trab. (m2)									414,43				
			Costo									1.869,08 €				
240	Removal of the crane	3 horas	Trab.									3h				
			Costo									1.000,00 €				
	Cost crane setup/remove		Trab.													
			Costo									1.000,00 €				
	Crane subcontractor	3 horas	Trab.									3h				
			Costo									0,00 €				
241	<b>Glass walls</b>	<b>16 horas</b>	Trab.			8h										
			Costo			0,00 €										
242	Installation of main structure in classes wall	8 horas	Trab.													
			Costo													
	Cost glass wall		Trab.													
			Costo													
	Glass wall subcontractor	8 horas	Trab.													
			Costo													
243	Installation of main structure in theater wall	8 horas	Trab.			8h										
			Costo			0,00 €										
	Cost glass wall		Trab.													
			Costo			0,00 €										
	Glass wall subcontractor	8 horas	Trab.			8h										
			Costo			0,00 €										
244	F.14 - Crane costs	928 horas	Trab.			8,5h	168h	168h	168h	168h	168h	168h	79,5h			
			Costo			53,13 €	1.050,00 €	1.050,00 €	1.050,00 €	1.050,00 €	1.050,00 €	1.050,00 €	496,88 €			
	Rental crane	928 horas	Trab.			8,5h	168h	168h	168h	168h	168h	168h	79,5h			
			Costo			53,13 €	1.050,00 €	1.050,00 €	1.050,00 €	1.050,00 €	1.050,00 €	496,88 €				
245	<b>F.15 - Comfort installation</b>	<b>187,5 horas</b>	Trab.										81h	106,5h		
			Costo									6.392,89 €	8.022,54 €			
246	Placement of insulation in gym	25,5 horas	Trab.									25,5h				
			Costo									2.030,14 €				
	1st official in construction	8,5 horas	Trab.									8,5h				
			Costo									253,13 €				
	Ordinary pawn in construction	17 horas	Trab.									17h				
			Costo									483,99 €				
	Insulation	211,97 m2	Trab. (m2)									211,97				
			Costo									1.293,02 €				
247	Placement of insulation in theater	87 horas	Trab.									46,5h	40,5h			
			Costo									3.669,80 €	3.196,27 €			
	1st official in construction	29 horas	Trab.									15,5h	13,5h			
			Costo									461,59 €	402,03 €			
	Ordinary pawn in construction	58 horas	Trab.									31h	27h			
			Costo									882,57 €	768,69 €			
	Insulation	713,31 m2	Trab. (m2)									381,25	332,06			
			Costo									2.325,64 €	2.025,55 €			
248	Placement of insulation in classes	9 horas	Trab.									9h				
			Costo									692,96 €				
	1st official in construction	3 horas	Trab.									3h				
			Costo									89,34 €				
	Ordinary pawn in construction	6 horas	Trab.									6h				
			Costo									170,82 €				
	Insulation	70,95 m2	Trab. (m2)									70,95				
			Costo									432,80 €				
249	Placement of acoustical panels in theater walls	66 horas	Trab.											66h		
			Costo											4.826,27 €		
	1st official in construction	22 horas	Trab.											22h		
			Costo											655,16 €		
	Ordinary pawn in construction	44 horas	Trab.											44h		
			Costo											1.252,68 €		
	Acoustical isolation	540,45 m2	Trab. (m2)											540,45		
			Costo											2.918,43 €		
250	END	0 horas	Trab.													
			Costo													