

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 ago '12
1	Beggining	0 horas	0,00 €	Trab.												
				Costo												
2	F.01 - Demolition	120 horas	10.000,00 €	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 €								
	Cost demolition		10.000,00 €	Trab.												
				Costo	0,00 €	0,00 €	0,00 €	10.000,00 €								
	Demolition subcontractor	120 horas	0,00 €	Trab.	40h	32h	40h	8h								
				Costo	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €								
4	F.02 - Previous actions	20 horas	569,40 €	Trab.				20h								
				Costo				569,40 €								
5	Fencing and signaling the site	20 horas	569,40 €	Trab.				20h								
				Costo				569,40 €								
	Ordinary pawn in construction	20 horas	569,40 €	Trab.				20h								
				Costo				569,40 €								
6	F.03 - Gym's foundation	381,23 horas	45.040,03 €	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 €								
	1st official in construction	4,5 horas	134,01 €	Trab.				4,5h								
				Costo				134,01 €								
	Ordinary pawn in construction	4,5 horas	128,12 €	Trab.				4,5h								
				Costo				128,12 €								
	Backhoe	4,5 horas	391,50 €	Trab.				4,5h								
				Costo				391,50 €								
	Truck	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 €								
	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 €								
9	Gym's sewerage installation	27 horas	820,34 €	Trab.				27h								
				Costo				820,34 €								
	1st official in construction	9 horas	268,02 €	Trab.				9h								
				Costo				268,02 €								

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	F.04 - Classes foundation	294 horas	30.145,99 €	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	F.05 - Theater building foundation	205,5 horas	25.580,21 €	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	F.06 - Gym's structure	589 horas	55.041,61 €	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 €						
36	Party walls in gym's zone	386,5 horas	40.993,03 €	Trab.							192,8h		129,5h	64,2h		
				Costo							21.016,30 €		18.109,79 €	1.866,94 €		
37	Placement of insulation in existent walls as lost formwork	48 horas	5.027,50 €	Trab.						48h						
				Costo						5.027,50 €						
	1st official in construction	24 horas	714,72 €	Trab.						24h						
				Costo						714,72 €						
	Ordinary pawn in construction	24 horas	683,28 €	Trab.						24h						
				Costo						683,28 €						
	Insulation	595 m2	3.629,50 €	Trab. (m2)						595						
				Costo						3.629,50 €						
38	Placement of armor	32 horas	2.776,34 €	Trab.						32h						
				Costo						2.776,34 €						
	Ordinary armor assembler pawn	24 horas	745,92 €	Trab.						24h						
				Costo						745,92 €						
	Official armor assembler	8 horas	248,64 €	Trab.						8h						
				Costo						248,64 €						
	Iron	1.958 kg	1.781,78 €	Trab. (kg)						1.958						
				Costo						1.781,78 €						
39	Placement of external formwork	144 horas	16.866,97 €	Trab.						112,8h			31,2h			
				Costo						13.212,46 €		3.654,51 €				
	1st official in construction	24 horas	714,72 €	Trab.						18,8h		5,2h				
				Costo						559,86 €		154,86 €				
	Specialized pawn in construction	120 horas	3.472,80 €	Trab.						94h		26h				
				Costo						2.720,36 €		752,44 €				
	Formwork	595 m2	12.679,45 €	Trab. (m2)						466,08		128,92				
				Costo						9.932,24 €		2.747,21 €				
40	Concrete placing/Vibration	72,5 horas	13.705,02 €	Trab.							72,5h					
				Costo							13.705,02 €					
	1st official in construction	14,5 horas	431,81 €	Trab.							14,5h					
				Costo							431,81 €					
	Ordinary pawn in construction	29 horas	825,63 €	Trab.							29h					
				Costo							825,63 €					
	Mixer truck	14,5 horas	1.479,58 €	Trab.							14,5h					
				Costo							1.479,58 €					
	Vibrator	14,5 horas	20,59 €	Trab.							14,5h					
				Costo							20,59 €					
	Concrete	178,5 m3	10.947,41 €	Trab. (m3)							178,5					
				Costo							10.947,41 €					
41	Take away external formwork	90 horas	2.617,20 €	Trab.							25,8h			64,2h		
				Costo							750,26 €		1.866,94 €			

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
	1st official in construction	15 horas	446,70 €	Trab.									4,3h	10,7h		
				Costo									128,05 €	318,65 €		
	Specialized pawn in construction	75 horas	2.170,50 €	Trab.									21,5h	53,5h		
				Costo									622,21 €	1.548,29 €		
42	Concrete pillars 1st level	23,5 horas	1.870,15 €	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.									2			

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.									1h			
				Costo									102,04 €			
	Vibrator	1 hora	1,42 €	Trab.									1h			
				Costo									1,42 €			
	Concrete	7,42 m3	455,07 €	Trab. (m3)									7,42			
				Costo									455,07 €			
52	Take away formwork	15 horas	436,20 €	Trab.										1,8h	13,2h	
				Costo										52,34 €	383,86 €	
	1st official in construction	2,5 horas	74,45 €	Trab.										0,3h	2,2h	
				Costo										8,93 €	65,52 €	
	Specialized pawn in construction	12,5 horas	361,75 €	Trab.										1,5h	11h	
				Costo										43,41 €	318,34 €	
53	Gym's stairs	4,5 horas	454,16 €	Trab.										2,4h	2,1h	
				Costo										242,22 €	211,94 €	
54	Placement of prefabricated stairs' slabs with struts	4,5 horas	454,16 €	Trab.										2,4h	2,1h	
				Costo										242,22 €	211,94 €	
	1st official in construction	1,5 horas	44,67 €	Trab.										0,8h	0,7h	
				Costo										23,82 €	20,85 €	
	Specialized pawn in construction	1,5 horas	43,41 €	Trab.										0,8h	0,7h	
				Costo										23,15 €	20,26 €	
	Ordinary pawn in construction	1,5 horas	42,71 €	Trab.										0,8h	0,7h	
				Costo										22,78 €	19,93 €	
	Prefabricated slab	6,3 m2	201,60 €	Trab. (m2)										3,36	2,94	
				Costo										107,52 €	94,08 €	
	Strut	11 pce	121,77 €	Trab. (pce)										5,87	5,13	
				Costo										64,94 €	56,83 €	
55	Concrete pillars 2nd level	42,5 horas	3.443,40 €	Trab.									30,5h	12h		
				Costo									3.094,44 €	348,96 €		
56	Placement of armor	10 horas	802,20 €	Trab.									10h			
				Costo									802,20 €			
	Ordinary armor assembler pawn	7,5 horas	233,10 €	Trab.									7,5h			
				Costo									233,10 €			
	Official armor assembler	2,5 horas	77,70 €	Trab.									2,5h			
				Costo									77,70 €			
	Iron	540 kg	491,40 €	Trab. (kg)									540			
				Costo									491,40 €			
57	Placement of formwork	18 horas	1.865,97 €	Trab.									18h			
				Costo									1.865,97 €			
	1st official in construction	3 horas	89,34 €	Trab.									3h			
				Costo									89,34 €			
	Specialized pawn in construction	15 horas	434,10 €	Trab.									15h			
				Costo									434			

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	Prefabricated concrete pillars in playground	6 horas	596,58 €	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 €					

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	
74	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 €					
	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		
83	Concrete walls in theater Zone 7-8	160,5 horas	14.505,19 €	Costo								80,05 €	333,53 €	161,76 €		
				Trab.												
84	Placement of armor	40 horas	3.462,39 €	Costo								118,5h	42h			
				Trab.												
	Ordinary armor assembler pawn	30 horas	932,40 €	Costo								13.283,83 €	1.221,36 €			
	Official armor assembler	10 horas	310,80 €	Trab.								40h				
				Costo								3.462,39 €				
				Trab.								30h				
				Costo								932,40 €				
				Trab.								10h				
				Costo								310,80 €				
	Iron	2.438,67 kg	2.219,19 €	Trab. (kg)								2.438,67				
85	Placement of formwork	66 horas	7.686,41 €	Costo								2.219,19 €				
				Trab.												
	1st official in construction	11 horas	327,58 €	Costo								66h				
	Specialized pawn in construction	55 horas	1.591,70 €	Trab.								7.686,41 €				
				Costo								11h				
				Trab.								327,58 €				
				Costo								55h				
				Trab.								1.591,70 €				
	Formwork	270,63 m2	5.767,13 €	Costo								270,63				
86	Concrete placing/Vibration	12,5 horas	2.135,04 €	Trab. (m2)								5.767,13 €				
				Costo												
				Trab.								12,5h				
				Costo								2.135,04 €				
				Trab.								2,5h				
				Costo								74,45 €				
				Trab.								5h				
				Costo								142,35 €				
	Ordinary pawn in construction	5 horas	142,35 €	Trab.								2,5h				
	Mixer truck	2,5 horas	255,10 €	Costo								255,10 €				
				Trab.								2,5h				
				Costo								2,5h				
				Trab.								3,55 €				
				Costo								27,06				
	Concrete	27,06 m3	1.659,59 €	Trab. (m3)								1.659,59 €				
87	Take away formwork	42 horas	1.221,36 €	Costo										42h		
				Trab.												
				Costo									1.221,36 €			
				Trab.									7h			
				Costo									208,46 €			
	Specialized pawn in construction	35 horas	1.012,90 €	Trab.									35h			
88	Concrete walls in theater Zone 10-11	190 horas	17.364,95 €	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	5 horas	148,90 €	Trab.										5h		
				Costo										148,90 €		
	Specialized pawn in construction	15 horas	434,10 €	Trab.										15h		
				Costo										434,10 €		
	Bricks	893,11 pce	151,83 €	Trab. (pce)										893,11		
				Costo										151,83 €		
	Cement mortar	0,34 m3	39,20 €	Trab. (m3)										0,34		
				Costo										39,20 €		
94	Theater's concrete beam	28,5 horas	2.508,95 €	Trab.									22,5h			
				Costo									2.334,47 €			
95	Placement of formwork and struts	12 horas	1.250,52 €	Trab.									12h			
				Costo									1.250,52 €			
	1st official in construction	2 horas	59,56 €	Trab.									2h			
				Costo									59,56 €			
	Specialized pawn in construction	10 horas	289,40 €	Trab.									10h			
				Costo									289,40 €			
	Formwork	39,19 m2	835,14 €	Trab. (m2)									39,19			
				Costo									835,14 €			
	Strut	6 pce	66,42 €	Trab. (pce)									6			
				Costo									66,42 €			
96	Placement of armor	8 horas	622,10 €	Trab.									8h			
				Costo									622,10 €			
	Ordinary armor assembler pawn	6 horas	186,48 €	Trab.									6h			
				Costo									186,48 €			
	Official armor assembler	2 horas	62,16 €	Trab.									2h			
				Costo									62,16 €			
	Iron	410,4 kg	373,46 €	Trab. (kg)									410,4			
				Costo									373,46 €			
97	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 €			
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.											124h	
				Costo											4.880,60 €	
	1st official in construction	31 horas	923,18 €	Trab.											31h	
				Costo											923,18 €	
	Specialized pawn in construction	93 horas	2.691,42 €	Trab.											93h	
				Costo											2.691,42 €	
	Bricks	5.921 pce	1.006,57 €	Trab. (pce)											5.921	
				Costo											1.006,57 €	
	Cement mortar	2,25 m3	259,43 €	Trab. (m3)											2,25	
				Costo											259,43 €	
100	Elevator stairs (until 1st floor)	25,5 horas	1.848,25 €	Trab.										7,5h		
				Costo										1.294,86 €		
101	Placement of formwork and struts	3 horas	397,39 €	Trab.										3h		
				Costo										397,39 €		
	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	8,84 m2	188,38 €	Trab. (m2)										8,84		
				Costo										188,38 €		
	Strut	11 pce	121,77 €	Trab. (pce)										11		
				Costo										121,77 €		
102	Placement of armor	2 horas	435,62 €	Trab.										2h		
				Costo										435,62 €		
	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	410,4 kg	373,46 €	Trab. (kg)										410,4		
				Costo										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	461,84 €	
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Costo										0,5h	14,89 €	
	Ordinary pawn in construction	1 hora	28,47 €	Trab.										1h	28,47 €	
	Mixer truck	0,5 horas	51,02 €	Costo										0,5h	51,02 €	
	Vibrator	0,5 horas	0,71 €	Trab.										0,5h	0,71 €	
	Concrete	5,98 m3	366,75 €	Costo										5,98	366,75 €	
104	Take away formwork	3 horas	87,24 €	Trab. (m3)												
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Costo												
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	72,35 €	Trab.												
105	Steps construction	15 horas	466,15 €	Costo												
	1st official in construction	5 horas	148,90 €	Trab.												
	Ordinary pawn in construction	10 horas	284,70 €	Costo												
	Bricks	144 pce	24,48 €	Trab. (pce)												
	Cement mortar	0,07 m3	8,07 €	Costo												
106	F.08 - Horizontal elements	443,5 horas	43.868,04 €	Trab. (m3)										50,4h	259,1h	
107	1st floor in gym	74 horas	8.475,06 €	Costo										4.262,36 €	26.394,66 €	
108	Placement of formwork and struts	33 horas	4.531,10 €	Trab.											63,5h	
	1st official in construction	5,5 horas	163,79 €	Costo											8.171,54 €	
	Specialized pawn in construction	27,5 horas	795,85 €	Trab.											33h	
	Formwork	133,31 m2	2.840,84 €	Costo											4.531,10 €	
	Strut	66 pce	730,62 €	Trab. (m2)											5,5h	
109	Placement of armor	18 horas	1.529,94 €	Costo											163,79 €	
	Ordinary armor assembler pawn	13,5 horas	419,58 €	Trab. (pce)											27,5h	
	Official armor assembler	4,5 horas	139,86 €	Costo											795,85 €	
	Iron	1.066,48 kg	970,50 €	Trab. (m2)											133,31	
110	Concrete placing/Vibration	12,5 horas	2.110,51 €	Costo											2.840,84 €	
	1st official in construction	2,5 horas	74,45 €	Trab. (pce)											66	
	Ordinary pawn in construction	5 horas	142,35 €	Costo											730,62 €	
	Mixer truck	2,5 horas	255,10 €	Trab.											18h	
	Vibrator	2,5 horas	3,55 €	Costo											1.529,94 €	
	Concrete	26,66 m3	1.635,06 €	Trab.											13,5h	
111	Take away formwork	10,5 horas	303,52 €	Costo											419,58 €	
	1st official in construction	3,5 horas	104,23 €	Trab. (kg)											4,5h	
	Ordinary pawn in construction	7 horas	199,29 €	Costo											139,86 €	
112	Gym's roof	78 horas	9.447,18 €	Trab. (kg)											1.066,48	
113	Placement of gym's metallic beams	43,5 horas	1.102,07 €	Costo											970,50 €	
	Specialist in iron	29 horas	697,45 €	Trab.											12,5h	
	1st official in iron	14,5 horas	303,78 €	Costo											2.110,51 €	

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>	<i>4 pce</i>	<i>100,84 €</i>	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>	<i>23 horas</i>	<i>553,15 €</i>	Trab.												23h
				Costo												553,15 €
	<i>1st official in iron</i>	<i>11,5 horas</i>	<i>240,93 €</i>	Trab.												11,5h
				Costo												240,93 €
	<i>Galvanized steel sheet</i>	<i>459,03 m2</i>	<i>7.551,04 €</i>	Trab. (m2)												459,03
				Costo												7.551,04 €
115	Classes roof (except 2, for tower crane disassembly)	168 horas	13.038,30 €	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>	<i>32 horas</i>	<i>952,96 €</i>	Trab.										12,6h	19,4h	
				Costo										375,23 €	577,73 €	
	<i>Specialized pawn in construction</i>	<i>96 horas</i>	<i>2.778,24 €</i>	Trab.										37,8h	58,2h	
				Costo										1.093,93 €	1.684,31 €	
	<i>Prefabricated slab</i>	<i>213,38 m2</i>	<i>6.828,16 €</i>	Trab. (m2)										84,02	129,36	
				Costo										2.688,59 €	4.139,57 €	
	<i>Strut</i>	<i>24 pce</i>	<i>265,68 €</i>	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>	<i>28,5 horas</i>	<i>885,78 €</i>	Trab.											28,5h	
				Costo											885,78 €	
	<i>Official armor assembler</i>	<i>9,5 horas</i>	<i>295,26 €</i>	Trab.											9,5h	
				Costo											295,26 €	
	<i>Iron</i>	<i>853,12 kg</i>	<i>776,34 €</i>	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>	<i>0,5 horas</i>	<i>14,89 €</i>	Trab.											0,5h	
				Costo											14,89 €	
	<i>Specialized pawn in construction</i>	<i>0,5 horas</i>	<i>14,47 €</i>	Trab.											0,5h	
				Costo											14,47 €	
	<i>Mixer truck</i>	<i>0,5 horas</i>	<i>51,02 €</i>	Trab.											0,5h	
				Costo											51,02 €	
	<i>Vibrator</i>	<i>0,5 horas</i>	<i>0,71 €</i>	Trab.											0,5h	
				Costo											0,71 €	
	<i>Concrete</i>	<i>2,85 m3</i>	<i>174,79 €</i>	Trab. (m3)											2,85	
				Costo											174,79 €	
119	Theater's 1st floor	123,5 horas	12.907,49 €	Trab.												
				Costo												
120	Placement of formwork	42 horas	4.723,45 €	Trab.												
				Costo												
	<i>1st official in construction</i>	<i>7 horas</i>	<i>208,46 €</i>	Trab.												
				Costo												
	<i>Specialized pawn in construction</i>	<i>35 horas</i>	<i>1.012,90 €</i>	Trab.												
				Costo												
	<i>Formwork</i>	<i>164,34 m2</i>	<i>3.502,09 €</i>	Trab. (m2)												
				Costo												
121	Placement of armor	34,5 horas	3.614,60 €	Trab.												
				Costo												
	<i>Ordinary armor assembler pawn</i>	<i>23 horas</i>	<i>714,84 €</i>	Trab.												
				Costo												
	<i>Official armor assembler</i>	<i>11,5 horas</i>	<i>357,42 €</i>	Trab.												
				Costo												
	<i>Iron</i>	<i>2.793,78 kg</i>	<i>2.542,34 €</i>	Trab. (kg)												
				Costo												
122	Concrete placing/Vibration	20 horas	3.784,29 €	Trab.												
				Costo												
	<i>1st official in construction</i>	<i>4 horas</i>	<i>119,12 €</i>	Trab.												
				Costo												
	<i>Ordinary pawn in construction</i>	<i>8 horas</i>	<i>227,76 €</i>	Trab.												
				Costo												
	<i>Mixer truck</i>	<i>4 horas</i>	<i>408,16 €</i>	Trab.												
				Costo												
	<i>Vibrator</i>	<i>4 horas</i>	<i>5,68 €</i>	Trab.												
				Costo												
	<i>Concrete</i>	<i>49,3 m3</i>	<i>3.023,57 €</i>	Trab. (m3)												
				Costo												
123	Take away formwork	27 horas	785,16 €	Trab.												
				Costo												
	<i>1st official in construction</i>	<i>4,5 horas</i>	<i>134,01 €</i>	Trab.												
				Costo												

[illegible]

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)												
				Costo												
136	Outside formwork's placement	36 horas	4.033,26 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	6 horas	178,68 €	Trab.												
				Costo												
	Specialized pawn in construction	30 horas	868,20 €	Trab.												
				Costo												
	Formwork	140,14 m2	2.986,38 €	Trab. (m2)												
				Costo												
137	Concrete placing/Vibration	12,5 horas	2.194,53 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	2,5 horas	74,45 €	Trab.												
				Costo												
	Ordinary pawn in construction	5 horas	142,35 €	Trab.												
				Costo												
	Mixer truck	2,5 horas	255,10 €	Trab.												
				Costo												
	Vibrator	2,5 horas	3,55 €	Trab.												
				Costo												
	Concrete	28,03 m3	1.719,08 €	Trab. (m3)												
				Costo												
138	Take away formwork	45 horas	1.308,60 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	7,5 horas	223,35 €	Trab.												
				Costo												
	Specialized pawn in construction	37,5 horas	1.085,25 €	Trab.												
				Costo												
139	Party walls in theater's zone (until roof)	129,5 horas	12.741,75 €	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	
				Costo										503,56 €	1.279,88 €	
	1st official in construction	8,5 horas	253,13 €	Trab.										2,4h	6,1h	
				Costo										71,47 €	181,66 €	
	Ordinary pawn in construction	8,5 horas	242,00 €	Trab.										2,4h	6,1h	
				Costo										68,33 €	173,67 €	
	Insulation	211,2 m2	1.288,32 €	Trab. (m2)										59,63	151,57	
				Costo										363,76 €	924,56 €	
141	Placement of armor	8 horas	671,46 €	Trab.											8h	
				Costo											671,46 €	
	Ordinary armor assembler pawn	6 horas	186,48 €	Trab.											6h	
				Costo												

Sint-Barbaracollege

[illegible]

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
	Specializated pawn in construction	7,5 horas	217,05 €	Trab.												
156	Elevator stairs (until 2nd floor)	25,5 horas	1.425,50 €	Costo												
				Trab.												
157	Placement of formwork and struts	3 horas	519,16 €	Costo												
				Trab.												
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Costo												
	Specializated pawn in construction	2,5 horas	72,35 €	Trab.												
				Costo												
	Formwork	8,84 m2	188,38 €	Trab. (m2)												
				Costo												
	Strut	22 pce	243,54 €	Trab. (pce)												
				Costo												
158	Placement of armor	2 horas	149,30 €	Trab.												
				Costo												
	Ordinary armor assembler pawn	1,5 horas	46,62 €	Trab.												
				Costo												
	Official armor assembler	0,5 horas	15,54 €	Trab.												
				Costo												
	Iron	95,76 kg	87,14 €	Trab. (kg)												
				Costo												
159	Concrete placing/Vibration	2,5 horas	203,64 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.												
				Costo												
	Ordinary pawn in construction	1 hora	28,47 €	Trab.												
				Costo												
	Mixer truck	0,5 horas	51,02 €	Trab.												
				Costo												
	Vibrator	0,5 horas	0,71 €	Trab.												
				Costo												
	Concrete	1,77 m3	108,55 €	Trab. (m3)												
				Costo												
160	Take away formwork	3 horas	87,24 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	0,5 horas	14,89 €	Trab.												
				Costo												
	Specializated pawn in construction	2,5 horas	72,35 €	Trab.												
				Costo												
161	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												
162	F.11 - Theater vertical elements (2nd floor)	244,5 horas	22.129,70 €	Trab.												
				Costo												
163	Concrete walls zone 7-8	140,5 horas	13.479,10 €	Trab.												
				Costo												
164	Scaffold installation	9 horas	633,99 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	4,5 horas	134,01 €	Trab.												
				Costo												
	Specializated pawn in construction	4,5 horas	130,23 €	Trab.												
				Costo												
	Scaffold	15 pce	369,75 €	Trab. (pce)												
				Costo												
165	Placement of armor	60 horas	5.207,06 €	Trab.												
				Costo												
	Ordinary armor assembler pawn	45 horas	1.398,60 €	Trab.												
				Costo												
	Official armor assembler	15 horas	466,20 €	Trab.												
				Costo												
	Iron	3.672,81 kg	3.342,26 €	Trab. (kg)												
				Costo												
166	Formwork's placement	33 horas	3.858,87 €	Trab.												
				Costo												
	1st official in construction	5,5 horas	163,79 €	Trab.												
				Costo												
	Specializated pawn in construction	27,5 horas	795,85 €	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
	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	Gym's stairs	4,5 horas	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	Concrete pillars 2nd level	42,5 horas	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	F.07 - Vertical elements	988,5 horas	Trab.	18h			6h									
			Costo	553,39 €			174,48 €									
61	Concrete pillars in theater	18 horas	Trab.													
			Costo													
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													
			Trab. (m3)													
94	Theater's concrete beam	28,5 horas	Trab.				6h									
			Costo				174,48 €									
95	Placement of formwork and struts	12 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	2 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	10 horas	Trab.													
			Costo													
	Formwork	39,19 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
	Strut	6 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
96	Placement of armor	8 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	6 horas	Trab.													
			Costo													
	Official armor assembler	2 horas	Trab.													
			Costo													
	Iron	410,4 kg	Trab. (kg)													
			Costo													
97	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													
98	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 €									
99	Brick walls between gym pillars in 2nd level	124 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	31 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	93 horas	Trab.													
			Costo													
	Bricks	5.921 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
	Cement mortar	2,25 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
100	Elevator stairs (until 1st floor)	25,5 horas	Trab.		18h											
			Costo		553,39 €											
101	Placement of formwork and struts	3 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	2,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Formwork	8,84 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
	Strut	11 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
102	Placement of armor	2 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	1,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Official armor assembler	0,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Iron	410,4 kg	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	F.08 - Horizontal elements	443,5 horas	Trab.	63,9h	43,1h	25,8h	1,2h									
			Costo	6.221,35 €	6.204,50 €	750,26 €	34,90 €									
107	1st floor in gym	74 horas	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	Gym's roof	78 horas	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	Metallic beam	4 pce	Trab. (pce)													
	Gym's roof metallic elements placement	34,5 horas	Costo													
			Trab.													
	Specialist in iron	23 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in iron	11,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Galvanized steel sheet	459,03 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
115	Classes roof (except 2, for tower crane disassembly)	168 horas	Trab.													
116	Placement of prefabricated slabs and struts	128 horas	Costo													
			Trab.													
	1st official in construction	32 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	96 horas	Trab.													
			Costo													
	Prefabricated slab	213,38 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
	Strut	24 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
117	Placement of armor	38 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	28,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Official armor assembler	9,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Iron	853,12 kg	Trab. (kg)													
			Costo													
118	Placement of concrete in slab joints	2 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	0,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	0,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Mixer truck	0,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Vibrator	0,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Concrete	2,85 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
119	Theater's 1st floor	123,5 horas	Trab.	53,4h	43,1h	25,8h	1,2h									
120	Placement of formwork	42 horas	Costo	5.917,83 €	6.204,50 €	750,26 €	34,90 €									
			Trab.	42h												
	1st official in construction	7 horas	Trab.	4.723,45 €												
			Costo	7h												
	Specialized pawn in construction	35 horas	Trab.	208,46 €												
			Costo	35h												
	Formwork	164,34 m2	Trab. (m2)	1.012,90 €												
			Costo	164,34												
121	Placement of armor	34,5 horas	Trab.	3.502,09 €												
			Costo	11,4h	23,1h											
	Ordinary armor assembler pawn	23 horas	Trab.	1.194,39 €	2.420,21 €											
			Costo	7,6h	15,4h											
	Official armor assembler	11,5 horas	Trab.	236,21 €	478,63 €											
			Costo	3,8h	7,7h											
	Iron	2.793,78 kg	Trab. (kg)	118,10 €	239,32 €											
			Costo	923,16	1.870,62											
122	Concrete placing/Vibration	20 horas	Trab.	840,08 €	1.702,26 €											
			Costo		20h											
	1st official in construction	4 horas	Trab.		3.784,29 €											
			Costo		4h											
	Ordinary pawn in construction	8 horas	Trab.		119,12 €											
			Costo		8h											
	Mixer truck	4 horas	Trab.		227,76 €											
			Costo		4h											
	Vibrator	4 horas	Trab.		408,16 €											
			Costo		4h											
	Concrete	49,3 m3	Trab. (m3)		5,68 €											
			Costo		49,3											
123	Take away formwork	27 horas	Trab.		3.023,57 €											
			Costo			25,8h	1,2h									
	1st official in construction	4,5 horas	Trab.			750,26 €	34,90 €									
			Costo			4,3h	0,2h									
			Trab.			128,05 €	5,96 €									
			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
124	Specialized pawn in construction	22,5 horas	Trab.			21,5h	1h									
			Costo			622,21 €	28,94 €									
125	F.09 - Theater vertical elements (1st floor)	449 horas	Trab.				241,5h	78h								
			Costo				25.527,88 €	2.268,24 €								
126	Concrete walls zone 7-8	136 horas	Trab.				103h	33h								
			Costo				10.820,66 €	959,64 €								
127	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 €									
128	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 €									
129	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	Concrete walls zone 10-11	183,5 horas	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									
			Costo				979,02 €									
	Official armor assembler	10,5 horas	Trab.				10,5h									
			Costo				326,34 €									
	Iron	2.522,52 kg	Trab. (kg)				2.522,52									
			Costo				2.295,49 €									
136	Outside 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 €									
137	Concrete placing/Vibration	12,5 horas	Trab.				12,5h									
			Costo				2.194,53 €									
	1st official in construction	2,5 horas	Trab.				2,5h									
			Costo				74,45 €									
	Ordinary pawn in construction	5 horas	Trab.				5h									
			Costo				142,35 €									
	Mixer truck	2,5 horas	Trab.				2,5h									
			Costo				255,10 €									
	Vibrator	2,5 horas	Trab.				2,5h									
			Costo				3,55 €									
	Concrete	28,03 m3	Trab. (m3)				28,03									
			Costo				1.719,08 €									
138	Take away formwork	45 horas	Trab.					45h								
			Costo					1.308,60 €								
	1st official in construction	7,5 horas	Trab.					7,5h								
			Costo					223,35 €								
	Specialized pawn in construction	37,5 horas	Trab.					37,5h								
			Costo					1.085,25 €								
139	Party walls in theater's zone (until roof)	129,5 horas	Trab.													
			Costo													
140	Placement of insulation in existent walls as lost formwork	17 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	8,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	8,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Insulation	211,2 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
141	Placement of armor	8 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	6 horas	Trab.													
			Costo													
	Official armor assembler	2 horas	Trab.													
			Costo													
	Iron	464,64 kg	Trab. (kg)													
			Costo													
142	Placement of external formwork	54 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	9 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	45 horas	Trab.													
			Costo													
	Formwork	211,2 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
143	Concrete placing/Vibration	17,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	3,5 horas	Trab.													
			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.													
			Costo													
	1st official in construction	5,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	27,5 horas	Trab.													
			Costo													

Sint-Barbaracollege

[illegible]

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
156	Specializated pawn in construction	7,5 horas	Trab.							7,5h						
			Costo							217,05 €						
157	Elevator stairs (until 2nd floor)	25,5 horas	Trab.	7,5h	18h											
			Costo	872,11 €	553,39 €											
158	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 €												
	Specializated 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 €												
159	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 €											
	Specializated 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	F.11 - Theater vertical elements (2nd floor)	244,5 horas	Trab.						43h	16,6h	132,4h	34,5h		18h		
			Costo						4.512,37 €	548,91 €	14.082,47 €	2.448,26 €		537,69 €		
163	Concrete walls zone 7-8	140,5 horas	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 €					
	Specializated 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 €					
	Specializated 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						
	Concrete placing/Vibration	17,5 horas	Costo								2.899,23 €						
			Trab.								17,5h						
			Costo								3.168,51 €						
			Trab.								3,5h						
			Costo								104,23 €						
1st official in construction	3,5 horas	Trab.								3,5h							
Ordinary pawn in construction	7 horas	Costo								199,29 €							
		Trab.								7h							
		Costo								357,14 €							
Mixer truck	3,5 horas	Trab.								3,5h							
Vibrator	3,5 horas	Trab.								3,5h							
168	Concrete	40,81 m3	Trab. (m3)								4,97 €						
	Take away formwork	21 horas	Costo								2.502,88 €						
			Trab.								21h						
			Costo								610,68 €						
			Trab.								3,5h						
			Costo								104,23 €						
1st official in construction	3,5 horas	Trab.								3,5h							
Specialized pawn in construction	17,5 horas	Costo								506,45 €							
		Trab.								17,5h							
		Costo								43h	15h						
Concrete walls in elevator shaft	58 horas	Trab.							4.512,37 €	436,20 €							
		Costo								14h							
170	Placement of armor	14 horas	Trab.						1.168,13 €								
			Costo							10,5h							
	Ordinary armor assembler pawn	10,5 horas	Trab.						326,34 €								
	Official armor assembler	3,5 horas	Costo						108,78 €								
			Trab.						3,5h								
			Costo						805,5								
			Trab. (kg)						733,01 €								
			Costo						24h								
171	Placement of formwork	24 horas	Trab.						2.605,17 €								
			Costo						4h								
	1st official in construction	4 horas	Trab.						119,12 €								
	Specialized pawn in construction	20 horas	Costo						20h								
			Trab.						578,80 €								
			Costo						89,5								
172	Formwork	89,5 m2	Trab. (m2)						1.907,25 €								
	Concrete placing/Vibration	5 horas	Costo						5h								
			Trab.						739,08 €								
			Costo						1h								
			Trab.						29,78 €								
			Costo						2h								
Ordinary pawn in construction	2 horas	Trab.						56,94 €									
		Costo						1h									
		Trab.						102,04 €									
Mixer truck	1 hora	Costo						1h									
		Trab.															

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	Elevator stairs (until engine room)	25,5 horas	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	F.12 - Classes' elements	417,5 horas	Trab.									69,5h	30,15h	248,1h	69,75h	
			Costo									6.453,55 €	3.113,66 €	16.923,96 €	2.942,44 €	
187	Classes roof in class 2	51 horas	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 ju
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	Perimetral concrete beam	27,5 horas	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	Stairs to terrace	12 horas	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	Terrace construction	327 horas	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	F.13 - Theater elements	1.269 horas	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	Elevator shaft roof	36,5 horas	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 jul '12
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.										14h			
			Costo										953,34 €			
	1st official in construction	7 horas	Trab.										7h			
			Costo										208,46 €			
	Specialized pawn in construction	7 horas	Trab.										7h			
			Costo										202,58 €			
	Scaffold	22 pce	Trab. (pce)										22			
			Costo										542,30 €			
215	Inside formwork's placement	87 horas	Trab.										87h			
			Costo										10.240,56 €			
	1st official in construction	14,5 horas	Trab.										14,5h			
			Costo										431,81 €			
	Specialized pawn in construction	72,5 horas	Trab.										72,5h			
			Costo										2.098,15 €			
	Formwork	361,83 m2	Trab. (m2)										361,83			
			Costo										7.710,60 €			
216	Placement of armor	158 horas	Trab.										41,2h	116,8h		
			Costo										3.598,68 €	10.202,08 €		
	Ordinary armor assembler pawn	118,5 horas	Trab.										30,9h	87,6h		
			Costo										960,37 €	2.722,61 €		
	Official armor assembler	39,5 horas	Trab.										10,3h	29,2h		
			Costo										320,12 €	907,54 €		
	Iron	9.769,36 kg	Trab. (kg)										2.547,45	7.221,91		
			Costo										2.318,18 €	6.571,94 €		
217	Outside formwork's placement	87 horas	Trab.										64,8h	22,2h		
			Costo										7.627,45 €	2.613,11 €		
	1st official in construction	14,5 horas	Trab.										10,8h	3,7h		
			Costo										321,62 €	110,19 €		
	Specialized pawn in construction	72,5 horas	Trab.										54h	18,5h		
			Costo										1.562,76 €	535,39 €		
	Formwork	361,83 m2	Trab. (m2)										269,5	92,33		
			Costo										5.743,07 €	1.967,53 €		
218	Concrete placing/Vibration	45 horas	Trab.												45h	
			Costo												8.368,99 €	
	1st official in construction	9 horas	Trab.												9h	
			Costo												268,02 €	
	Ordinary pawn in construction	18 horas	Trab.												18h	
			Costo												512,46 €	
	Mixer truck	9 horas	Trab.												9h	
			Costo												918,36 €	
	Vibrator	9 horas	Trab.												9h	
			Costo												12,78 €	

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	
			Costo												6.657,37 €	
	Take away formwork	111 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	18,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	92,5 horas	Trab.													
			Costo													
220	Theater wall 2nd part	224 horas	Trab.													
			Costo													
221	Scaffold installation	10 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	5 horas	Trab.													
			Costo													
	Scaffold	22 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
222	Inside formwork's placement	39 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	6,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	32,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Formwork	156,63 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
223	Placement of armor	68 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary armor assembler pawn	51 horas	Trab.													
			Costo													
	Official armor assembler	17 horas	Trab.													
			Costo													
	Iron	4.229,01 kg	Trab. (kg)													
			Costo													
224	Outside formwork's placement	39 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	6,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	32,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Formwork	156,63 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
225	Concrete placing/Vibration	20 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	4 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	8 horas	Trab.													
			Costo													
	Mixer truck	4 horas	Trab.													
			Costo													
	Vibrator	4 horas	Trab.													
			Costo													
	Concrete	46,99 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
226	Take away formwork	48 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	8 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	40 horas	Trab.													
			Costo													
227	Theater floor	90 horas	Trab.										74,4h	15,6h		
			Costo										7.796,03 €	1.634,65 €		
228	Placement of prefabricated slabs with struts	90 horas	Trab.										74,4h	15,6h		
			Costo										7.796,03 €	1.634,65 €		
	1st official in construction	30 horas	Trab.										24,8h	5,2h		
			Costo										738,54 €	154,86 €		
	Specialized pawn in construction	60 horas	Trab.										49,6h	10,4h		
			Costo										1.435,42 €	300,98 €		
	Prefabricated slab	198,69 m2	Trab. (m2)										164,25	34,44		
			Costo										5.256,01 €	1.102,07 €		
	Strut	40 pce	Trab. (pce)										33,07	6,93		
			Costo										366,05 €	76,75 €		
229	Theater stairs	24 horas	Trab.							2,4h	21,6h					
			Costo							250,16 €	2.251,48 €					
230	Placement of prefabricated slabs with struts	24 horas	Trab.							2,4h	21,6h					
			Costo							250,16 €	2.251,48 €					

Sint-Barbaracollege

[illegible]

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
240	Grave	414,43 m2	Trab. (m2)													
	Removal of the crane	3 horas	Costo													
			Trab.													
	Cost crane setup/remove		Costo													
			Trab.													
			Costo													
241	Crane subcontractor	3 horas	Trab.													
	Glass walls	16 horas	Costo													
			Trab.												8h	
242	Installation of main structure in classes wall	8 horas	Costo												3.071,21 €	
			Trab.												8h	
			Costo												3.071,21 €	
	Cost glass wall		Trab.													
			Costo												3.071,21 €	
			Trab.												8h	
243	Glass wall subcontractor	8 horas	Costo												0,00 €	
	Installation of main structure in theater wall	8 horas	Trab.													
			Costo													
	Cost glass wall		Trab.													
			Costo													
			Trab.													
244	Glass wall subcontractor	8 horas	Costo													
	F.14 - Crane costs	928 horas	Trab.													
			Costo													
245	Rental crane	928 horas	Trab.													
	F.15 - Comfort installation	187,5 horas	Costo													
			Trab.													
246	Placement of insulation in gym	25,5 horas	Costo													
			Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	8,5 horas	Trab.													
			Costo													
			Trab.													
247	Ordinary pawn in construction	17 horas	Costo													
			Trab.													
			Costo													
248	Insulation	211,97 m2	Trab. (m2)													
	Placement of insulation in theater	87 horas	Costo													
			Trab.													
249	1st official in construction	29 horas	Costo													
			Trab.													
			Costo													
250	Ordinary pawn in construction	58 horas	Trab.													
			Costo													
			Trab.													
250	Insulation	713,31 m2	Costo													
	Placement of insulation in classes	9 horas	Trab. (m2)													
			Costo													
250	1st official in construction	3 horas	Trab.													
			Costo													
			Trab.													
250	Ordinary pawn in construction	6 horas	Costo													
			Trab.													
			Costo													
250	Insulation	70,95 m2	Trab. (m2)													
	Placement of acoustical panels in theater walls	66 horas	Costo													
			Trab.													
250	1st official in construction	22 horas	Costo													
			Trab.													
			Costo													
250	Ordinary pawn in construction	44 horas	Trab.													
			Costo													
			Trab.													
250	Acoustical isolation	540,45 m2	Costo													
			Trab. (m2)													
			Costo													
250	END	0 horas	Trab.													
			Costo													
			Trab.													

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
	Prefabricated slab	15 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
	Strut	11 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
198	Terrace construction	327 horas	Trab.													
			Costo													
199	Placement of vapour barrier	6 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	2 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	4 horas	Trab.													
			Costo													
	Vapour barrier (Polyethylene plastic sheet)	316,59 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
200	Slope formation	7,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	2,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	5 horas	Trab.													
			Costo													
	Lean concrete	29,56 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
201	Placement of insulation	37,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	12,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	25 horas	Trab.													
			Costo													
	Insulation	302,62 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
202	Placement of EPDM	10,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	3,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	7 horas	Trab.													
			Costo													
	EPDM	302,62 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
203	Placement of adjustable supports	82,5 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	27,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	55 horas	Trab.													
			Costo													
	Adjustable support	302,62 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
204	Placement of tiles	183 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	61 horas	Trab.													
			Costo													
	Ordinary pawn in construction	122 horas	Trab.													
			Costo													
	Tiles	302,62 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
205	F.13 - Theater elements	1.269 horas	Trab.	28,3h	224h	51,2h	95,6h	142,8h	71,1h	40,5h					74,5h	
			Costo	1.317,95 €	14.816,12 €	7.220,14 €	5.925,46 €	14.240,08 €	7.526,18 €	7.170,48 €					11.252,91 €	
206	Elevator shaft roof	36,5 horas	Trab.	8,5h												
			Costo	742,17 €												
207	Placement of formwork and struts	9 horas	Trab.													
			Costo													
	1st official in construction	1,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Specialized pawn in construction	7,5 horas	Trab.													
			Costo													
	Formwork	36,3 m2	Trab. (m2)													
			Costo													
	Strut	10 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
208	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	792 kg	Trab. (kg)													
			Costo													

Sint-Barbaracollege

[illegible]

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
219	Concrete	108,55 m3	Trab. (m3)													
			Costo													
	Take away formwork	111 horas	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 €											
220	Specialized pawn in construction	92,5 horas	Trab.	16,5h	76h											
			Costo	477,51 €	2.199,44 €											
	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 €											
222	Scaffold	22 pce	Trab. (pce)		22											
			Costo		542,30 €											
	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 €											
223	Formwork	156,63 m2	Trab. (m2)		156,63											
			Costo		3.337,79 €											
	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 €											
224	Iron	4.229,01 kg	Trab. (kg)		4.229,01											
			Costo		3.848,40 €											
	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 €										
225	Formwork	156,63 m2	Trab. (m2)		31,33	125,3										
			Costo		667,56 €	2.670,23 €										
	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 €										
226	Concrete	46,99 m3	Trab. (m3)			46,99										
			Costo			2.881,90 €										
	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													
229	Strut	40 pce	Trab. (pce)													
			Costo													
	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	Costo													
	Prefabricated slab	41,04 m2	Trab. (m2)													
	Strut	44 pce	Costo													
			Trab. (pce)													
231	Theater roof	373,5 horas	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							
			Costo				2.159,41 €	10.161,93 €	7.526,18 €							
	1st official in construction	62,5 horas	Trab.				6,8h	32h	23,7h							
	Specialized pawn in construction	125 horas	Costo				202,50 €	952,96 €	705,79 €							
			Trab.				13,6h	64h	47,4h							
	Prefabricated slab	414,43 m2	Costo				393,58 €	1.852,16 €	1.371,76 €							
			Trab. (m2)				45,09	212,19	157,15							
			Costo				1.442,88 €	6.790,02 €	5.028,86 €							
	Strut	100 pce	Trab. (pce)				10,88	51,2	37,92							
			Costo				120,44 €	566,78 €	419,77 €							
233	Placement of armor	74 horas	Trab.				27,2h	46,8h								
			Costo				2.370,21 €	4.078,15 €								
	Ordinary armor assembler pawn	55,5 horas	Trab.				20,4h	35,1h								
			Costo				634,03 €	1.090,91 €								
	Official armor assembler	18,5 horas	Trab.				6,8h	11,7h								
			Costo				211,34 €	363,64 €								
	Iron	4.558,73 kg	Trab. (kg)				1.675,64	2.883,09								
			Costo				1.524,83 €	2.623,61 €								
234	Placement of concrete in slabs joints	22,5 horas	Trab.							22,5h						
			Costo							4.073,80 €						
	1st official in construction	4,5 horas	Trab.							4,5h						
			Costo							134,01 €						
	Ordinary pawn in construction	9 horas	Trab.							9h						
			Costo							256,23 €						
	Mixer truck	4,5 horas	Trab.							4,5h						
			Costo							459,18 €						
	Vibrator	4,5 horas	Trab.							4,5h						
			Costo							6,39 €						
	Concrete	52,47 m3	Trab. (m3)							52,47						
			Costo							3.217,99 €						
235	Placement of vapour barrier	7,5 horas	Trab.							7,5h						
			Costo							734,84 €						
	1st official in construction	2,5 horas	Trab.							2,5h						
			Costo							74,45 €						
	Ordinary pawn in construction	5 horas	Trab.							5h						
			Costo							142,35 €						
	Vapour barrier (Polyethylene plastic sheet)	414,43 m2	Trab. (m2)							414,43						
			Costo							518,04 €						
236	Slope formation	10,5 horas	Trab.							10,5h						
			Costo							2.361,84 €						
	1st official in construction	3,5 horas	Trab.							3,5h						
			Costo							104,23 €						
	Ordinary pawn in construction	7 horas	Trab.							7h						
			Costo							199,29 €						
	Lean concrete	41,44 m3	Trab. (m3)							41,44						
			Costo							2.058,32 €						
237	Placement of insulation	51 horas	Trab.									51h				
			Costo									4.002,26 €				
	1st official in construction	17 horas	Trab.									17h				
			Costo									506,26 €				
	Ordinary pawn in construction	34 horas	Trab.									34h				
			Costo									967,98 €				
	Insulation	414,43 m2	Trab. (m2)									414,43				
			Costo									2.528,02 €				
238	Placement of EPDM	13,5 horas	Trab.									13,5h				
			Costo									4.182,27 €				
	1st official in construction	4,5 horas	Trab.									4,5h				
			Costo									134,01 €				
	Ordinary pawn in construction	9 horas	Trab.									9h				
			Costo									256,23 €				
	EPDM	414,43 m2	Trab. (m2)									414,43				
			Costo									3.792,03 €				
239	Placement of grave	7 horas	Trab.									7h				
			Costo									2.068,37 €				
	Ordinary pawn in construction	7 horas	Trab.									7h				
			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
240	Grave	414,43 m2	Trab. (m2)									414,43				
			Costo									1.869,08 €				
	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	Glass walls	16 horas	Trab.		8h											
			Costo		0,00 €											
242	Installation of main structure in classes wall	8 horas	Trab.													
	Cost glass wall		Costo													
			Trab.													
	Glass wall subcontractor	8 horas	Trab.													
			Costo													
243	Installation of main structure in theater wall	8 horas	Trab.		8h											
	Cost glass wall		Costo		0,00 €											
			Trab.													
	Glass wall subcontractor	8 horas	Trab.													
			Costo		0,00 €											
244	F.14 - Crane costs	928 horas	Trab.			8,5h	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 €				
	Rental crane	928 horas	Trab.			8,5h	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	F.15 - Comfort installation	187,5 horas	Trab.										81h	106,5h		
			Costo									6.392,89 €	8.022,54 €			
246	Placement of insulation in gym	25,5 horas	Trab.									25,5h				
	1st official in construction	8,5 horas	Costo									2.030,14 €				
			Trab.									8,5h				
	Ordinary pawn in construction	17 horas	Costo									253,13 €				
			Trab.									17h				
	Insulation	211,97 m2	Costo									483,99 €				
			Trab. (m2)									211,97				
			Costo									1.293,02 €				
			Trab.									46,5h	40,5h			
247	Placement of insulation in theater	87 horas	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 €			
			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 €				
			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 €			
			Trab.													
			Costo													
250	END	0 horas	Trab.													
			Costo													