



Quanties d'obra

CLUB DE JUBILATS SANT PERE I SANT PAU

Data: 30/12/09

* El pes de les xapes calculat per el programa és aproximat. Per obtenir-ho s'estima una superfície mitja dels panys i el pes unitari de les xapes inclòs en la fitxa del sostre. No es consideren els cavalcaments laterals.

La superfície mitja s'obté com la mitjana de les superfícies interior i exterior dels panys, delimitada per els perímetres interiors i exteriors de les bigues i suports (murs, pilars i pantalles) que formen el pany.

sostre planta 0 - Superfície total: 751.75 m2

Element	Superfície (m2)	Volum (m3)	Barres (Kg)
Sostres	635.51	56.23	1305
Bigues	111.29	33.44	2183
Encofrat lateral	32.97		
Pilars (Sup. Encofrat)	230.80	17.58	1879
Total	1010.57	107.25	5367
Índex (por m2)	1.344	0.143	7.14

sostre planta baixa - Superfície total: 723.45 m2

Element	Superfície (m2)	Volum (m3)	Barres (Kg)	Laminat (Kg)	Xapes (Kg)
Lloses massisses	52.01	10.40	884		
Unidireccionals	269.46	23.71	375		
*Lloses mixtes	311.77	41.80	142		3969
Sostre sobre bigues		2.74			
Bigues	85.90	34.41	3147	11583	
Encofrat lateral	50.85				
Pilars (Sup. Encofrat)	225.50	17.00	1825		
Total	995.49	130.06	6373	11583	3969
Índex (por m2)	1.376	0.180	8.81	16.01	5.49

Total obra - Superfície total: 1475.20 m2

Element	Superfície (m2)	Volum (m3)	Barres (Kg)	Laminat (Kg)	Xapes (Kg)
Lloses massisses	52.01	10.40	884		
Unidireccionals	904.97	79.94	1680		
*Lloses mixtes	311.77	41.80	142		3969
Sostre sobre bigues		2.74			
Bigues	197.19	67.85	5330	11583	
Encofrat lateral	83.82				
Pilars (Sup. Encofrat)	456.30	34.58	3704		
Total	2006.06	237.31	11740	11583	3969
Índex (por m2)	1.360	0.161	7.96	7.85	2.69