

DESPIECE MARCO ARMADURA LONGITUDINAL

Posición	Ø mm.	n.piezas	Longitud m.	Forma L= cm	Longitud Total m.	Peso kg/m.	Peso Kg
①	16	88	12,60	DINTEL 30└──────────┘30 1200	1109	1,58	1752
②	16	88	6,6	────────── 660	580	1,58	917
③	16	44	11,50	30└──────────┘30 1090	506	1,58	800
④	12	88	12,70	30└──────────┘30 1210	1118	0,89	995
⑤	16	88	4	200└──┘200	352	1,58	556
⑥	16	44	11,50	└──────────┘ 1090 HASTIALES	506	1,58	800
⑦	20	88	8,1	35└──┘740└──┘35	714	2,47	1764
⑧	16	110	11,38	25└──────────┘25 1088	1252	1,58	1978
⑨	12	176	7,7	15└──┘740└──┘15	1356	0,89	1207
⑩	16	110	11,38	25└──────────┘25 1088	1252	1,58	1978
SOLERA							
⑪	16	88	12,6	30└──────────┘30 1200	1209	1,58	1910
⑫	20	44	7,2	────────── 720	316,8	2,47	783
⑬	16	44	11,50	30└──────────┘30 1090	506	1,58	800
⑭	12	88	12,7	30└──────────┘30 1210	1117,6	0,89	1105
⑮	16	44	11,50	30└──────────┘30 1090	506	1,58	800
⑯	20	88	4,4	220└──┘220└──┘220	387	2,47	956
PESO TOTAL KG						19101	

Las piezas 5,7,8,9,10 y 16 se han duplicado ya que las armaduras son las mismas en ambos hastiales

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE CAMINOS CANALES Y PUERTOS		
REDACTOR TFG	TFG	
Miguel Uzqueda Pellejero	Pórtico de carretera en Ronda (Málaga)	
CONTIENE	ESCALA	Nº PLANO
DESPIECE DE ARMADO	-	8.1