

EDIFICIO DE COCHERAS Y TALLERES

	EXC./PREP.	ENCOFRADO	FERRALLADO	HORMIGONADO	DESENCOFRADO	RENDIMIENTO
CIMENTACION						
LOSA DE CIMENTACION TIPO 1	0,5	0,5	2	1	0,5	4,50 días
ZAPATAS 2	1	0,5	2	1	0,5	5,00 días
ESTRUCTURA						
PÓRTICOS ESTRUCTURA METAL. A	-	1	1,5	1	1	4,50 días
FORJADO B	-	0,5	1	0,5	0,5	2,50 días
CUBIERTA C	-	0,5	1	0,5	0,5	2,50 días

DATOS DE CALCULO	
COEFICIENTE CLIMATOLÓGICO	0,90
SUPERFICIE DE ZAPATAS	
Nº TOTAL	SUP. ZAPATA
101	7,04
	TOTAL (M2)
	711,04

EQUIPOS		
Nº DE EQUIPO	ZAPATAS	LOSAS CIMENT.
	1 EQU.	1 EQU.
	ALBAÑILERÍA	CARPINTERÍA
Nº DE EQUIPO	1 EQU.	1 EQU.
		FORJADOS
		1 EQU.

MÓDULOS		
	LOSAS	ZAPATAS
CIMENTAC.	500 m2	200 m2
	PÓRTICOS	FORJADOS
ESTRUCTURA	8500,00 Kg/día	100 m2/día

ESTRUCTURA				
	CANTIDAD	RENDIMIENTO	EQUIPOS	TIEMPO
PÓRTICOS	1.085.110 Kg	8500,00 Kg/día	2	64 días
CUBIERTA	15.705,0 m2	300,00 m2/día	2	29 días
	TOTAL ZAPATAS			93 días

CIMENTACION						
	SUPERFICIE	TIPO	MÓDULOS	Nº PUESTAS	RENDIMIENTO	TIEMPO
LOSA DE CIMENTACION COCHERAS	5785,92 m2	1	500 m2	12 ud	4,50 dias/ud	2
ZAPATAS	711,04 m2	1	200 m2	4 ud	5,00 dias/ud	2

EDIFICIO DE COCHERAS Y TALLERES						
UNIDADES	MECION	RENDIMIENTO	COEFICIENTE DE REDUCCION	Nº DE EQUIPOS	TIEMPO DE EJECUCION (días)	
CIMENTACION						
M3 EXCAVACION EN ZANJAS Y POZOS	6.491 m3	480 m3/día	0,90	2	8	
M3 MATERIAL GRANULAR (GRAVA) EN BASE SOLERA	1.457 m3	560 m3/día	0,90	2	2	
KG ACERO CORRUGADO B 500 S	295.590 Kg	8.500 Kg/día	0,90	2	20	
M3 HORMIGON HA-20/I	1.114 m3	100 m3/día	0,90	2	7	
M3 HORMIGON HA-25/IIa	4.009 m3	63 m3/día	0,90	2	36	
M2 ENCOFRADO DE MADERA VERTICAL	893 m2	63 m2/día	0,90	2	8	
M2 ENCOFRADO MODULAR ACAB. FENOLICO	616 m2	63 m2/día	0,90	2	6	
M2 TRAT.SUP. ACABADO CON SILICE,CORINDON,CUARZO	6.304 m2	100 m2/día	0,90	2	36	
ESTRUCTURA Y CUBIERTA						
M3 HORMIGON HA-25/IIa	126 m3	100 m3/día	0,90	2	1	
KG ACERO S 275 JR EN CHAPAS Y PERFILES	752.848 Kg	8.500 Kg/día	0,90	2	50	
KG ACERO S275 JOH PERF. TUBULARES ESTRUCTURA	332.262 Kg	8.500 Kg/día	0,90	2	22	
M2 EMPARRILLADO DE ACERO GALVANIZADO	1.381 m2	200 m2/día	0,90	2	4	
ML BARANDILLA DE ACERO, TOTALMENTE INSTALA	264 ml	150 m3/día	0,90	2	1	
M2 FORJADO DE BOVEDILLA	3.000 m2	100 m2/día	0,90	2	17	
M3 MORTERO SIN RETRACCION PARA RELLENO DE CAJETINES	1 m3	48 m3/día	0,90	2	1	
M2 CHAPA LAGRIMADA 4/6	22 m2	100 m2/día	0,90	2	1	
M2 CUB. PANEL (PRELAC+AISL+GALVAN)	15.705 m2	300 m2/día	0,90	2	30	
CERRAMIENTO Y FACHADA						
M2 PANEL SANDWICH DE FACHADA	5.960 m2	200 m2/día	0,90	2	17	
M2 PANEL PREFABRICADO HORMIGON ARMADO	1.174 m2	200 m2/día	0,90	2	4	
M2 TABIQUE SIMPLE PL. YESO LAMINADO 15+46+15 (76 mm)	5.704 m2	100 m2/día	0,90	2	32	
KG ACERO S275 JOH PERF. TUBULARES ESTRUCTURA	2.729 Kg	8.500 Kg/día	0,90	2	1	
M2 CELOSIA FIJA DE LAMAS FUJAS	178 m2	200 m2/día	0,90	2	1	
PARTICIONES INTERIORES						
M2 FABRICA LADRILLO 1/2 PIE REVESTIR LAD. PERFORADO	2.200 m2	150 m2/día	0,90	2	9	
M2 FABRICA BLOQUES 20 cm. PARA REVESTIR	1.810 m2	150 m2/día	0,90	2	7	
M2 TRASDOSADO DIRECTO PLACA YESO LAMINADO 15 mm	1.810 m2	250 m2/día	0,90	2	5	
M2 TABIQUE SIMPLE PL. YESO LAMINADO 15+46+15 (76 mm)	2.658 m2	200 m2/día	0,90	2	8	
M2 PANEL FENOLICO CON PUERTAS ACERO INOXIDABLE	212 m2	100 m2/día	0,90	2	2	
M2 AISLAMIENTO PAREDES PANEL LANA MINERAL 40 mm	80 m2	300 m2/día	0,90	2	1	
M2 MAMPARA	149 m2	150 m2/día	0,90	2	1	
PAVIMENTOS Y ACABADOS						
M2 TRAT.SUP. ACABADO CON SILICE,CORINDON,CUARZO	487 m2	200 m2/día	0,90	2	2	
M2 ENFOSADO MAESTREADO Y FRATASADO MORTERO CEMENTO	2.937 m2	300 m2/día	0,90	2	6	
M2 GUARNECIDO	2.473 m2	300 m2/día	0,90	2	5	
M2 SOLADO BALDOSAS GRÉS PORCELANICO ANTIDESLIZANTE 30X60	2.481 m2	200 m2/día	0,90	2	7	
M2 ENTARIMADO CON TABLAS PARELLELAS DE ROBLE	532 m2	150 m2/día	0,90	2	2	
M2 SUELO TÉCNICO	43 m2	100 m2/día	0,90	2	1	
M2 TECHO REGISTRABLE ESCAYOLA MICROPERFORADA, FIJ.METALICA	1.243 m2	150 m2/día	0,90	2	5	
M2 PINTURA PLASTICA LISA	5.410 m2	400 m2/día	0,90	2	8	
CARPINTERIAS						
M2 PUERTAS DE MADERA	172 m2	40 m2/día	0,90	2	3	
M2 BARANDILLA DE ACERO, TOTALMENTE INSTALA	76 m2	75 m2/día	0,90	2	1	
M2 VENTANA PROYECTANTE ALUMINIO	231 m2	40 m2/día	0,90	2	4	
M2 M2 PUERTA INDUSTRIAL ENROLLABLE	140 m2	40 m2/día	0,90	2	2	
M2 PUERTA DE ACERO	106 m2	40 m2/día	0,90	2	2	
M2 PUERTA DE APERTURA RAPIDA PVC	323 m2	40 m2/día	0,90	2	6	
M2 DOBLE ACRISTALAMIENTO	232 m2	50 m2/día	0,90	2	3	

