

NOTAS

1. TODAS LAS COTAS ESTÁN EN mm. , EXCEPTO LAS INDICADAS.
2. LAS COTAS Y NIVELES SE DEBERÁN VERIFICAR EN OBRA.
3. LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO.
4. ESTE PLANO SE COMPLEMENTA CON EL PLANO:
PMDf-09-VI.8-612000-III-0026-02809-P-00



① PLANCHUELA DE 6 BARRENOS
S/E



④ CALZA DE TALON PARA JUNTA MECANICA

CORTE C-C
S/E

ARMADO DEL EMPLANCHUELADO



BARRENADO DE LOS RIELES



② ARANDELA WL 20

PLANTA

VISTA FRONTAL

③ PERNO CABEZA DE DIAMANTE M20-130/52 CLASE 5.6 CON TUERCA HLN M20 CLASE 4

VISTA LATERAL

4	--	CALZA DE TALON PARA JUNTA MECÁNICA		ACERO. SAE-1018	NORMA. NMX-B-324.
2	--	PERNO DE CABEZA DE DIAMANTE M20-130/ 52 CLASE 5.6 CON TUERCA HLN CLASE 4	PMDF-09-VI.8-612000-III-0006-02835-E-00	ACERO.	
3	--	ARANDELA WL 20	PMDF-09-VI.8-612000-III-0036-02866-E-00	ACERO.	
1	--	PLANCHUELA DE 6 BARRENOS	NORMA,MANUAL. (AREMA)	ACERO.	
REF.	CANT.	DESCRIPCIÓN	E.T.	MATERIAL	OBSERVACIONES

SELLO DEL CONCORDIO LINEA 12		SELLO DE LA SUPERVISIÓN / 19 I.S.A.		SELLO DE LA P.M.D.F.	
LA FIRMA DE ESTE PLANO PRO- VE EL GOBIERNO NO LIBERA AL PROVEEDOR DE RESPONSABILIDAD SOBRE EL BUEN FUNCIONAMIENTO O ESTADO MATERIALES O EQUIPO.					
 Ciudad de México <i>Capital del Mundo</i>					
GOBIERNO DEL DISTRITO FEDERAL					
SECRETARÍA DE OBRAS Y SERVICIOS					
PROYECTO METRO DEL DISTRITO FEDERAL					
DIRECTOR GENERAL					
ING. ENRIQUE HORCASTAS MANLÁRREZ					
CONTRATO N° 8.07 C01 Q T 3.022					
PROYECTO INTEGRAL DE PRECIO ALZADO Y TIEMPO DETERMINADO PARA LA CONTRATA DE LA LINEA 12 TILHUAUC - MEXICOAC					
CONSORCIO LINEA 12					
DIRECTOR DEL CONSORCIO LINEA 12		DIRECCIÓN DE DISEÑO DE INST. ELECTROMECANICAS			
Ing. Ricardo Morales Moscoso		Ing. Sotero Díaz Silva			
DIRECTOR RESPONSABLE DE LAS OBRAS		CORRESPONSABLE EN INSTALACIONES			
Ing. Guillermo Aguilar Picardiro DIR-1201		Ing. Jaime Alfonso Guerrero Villanueva CCTSDO			
APROBADO		SUBDIRECTOR DE INSTALACIONES MECANICAS			
Ing. David Vázquez Martínez		Ing. José Manuel Ramos Escobar			
REVISÓ		TÍTULO DEL PLANO:			
Ing. Oscar López Aguilar Pérez		PLANO TIPO			
PROYECTO		JUNTA MECÁNICA PLANCHUELA TIPO (AREMA)			
Ing. Pablo Cruz Armenta		HEAD FREE PARVA VIA CON RIELES / 115 R/L CORTE DEL ARMADIZO / DETALLE DEL PEQUEÑO MATERIAL.			
FIRMA DEL DIRECTOR DE LA SUPERVISIÓN		SEALA GARANTIA			
Ing. Fernando Rodríguez Rodríguez					
PLANO NO. CONSORCIO		PLANO N° 11 CLAVE			
		PMDF-OV-6I.8-6120000-III-0021-02830-P-00			
FECHA:		NOMBRE:		FIRMA:	
25-04-10		ANTONIO GARCÍA ARREAGA		FECHA: 25-04-10	
25-04-10		JOSE VICENTE VIDEL		ESC.: 3/4"	
25-04-10		MARCELO LUNA GUERRERO DE ROSA		AUTOR: DIBUJANTE:	
OTROS:					