



FABRICACION DE TUBOS HERCULES, S.A. DE C.V.

FABRICACION DE TUBOS HERCULES S.A. DE C.V.

CLIENTE: PLESA ANAHUAC Y CIAS., S.A. DE C.V.
 PRODUCTO: CODO DE ACERO AL CARBON CON COSTURA
 NOT. PEDIDO: 013
 DIMENSIONES: 40" DE Ø EXT. X 3/8" DE ESPESOR x 32" A 2 GAJOS
 NORMA: NO ESTANDAR
 CERTIFICADO: B225853B

FOLIO: 1075
 No. PEDIDO: 27993
 PIEZAS: 2
 ACERO: A-36
 FECHA: 19-Mar-2019

CERTIFICADO DE CALIDAD

DESCRIPCION DEL PRODUCTO CODO DE ACERO AL CARBON, CON COSTURA SOLDADO POR MEDIO DE PROCESO SAW (ARCO SUMERGIDO) Y SMAW(MANUAL) FABRICADA BAJO ESPECIFICACIONES DE NORMA ESPECIAL SEGUN DIBUJO DEL CLIENTE, NO RADIOGRAFIADA, NO PRUEBA HIDROSTATICA, (POR ACEPTACION DE COTIZACION COD 005/19)

ANALISIS QUIMICO													
COLADA	C	Mn	P	S	Si	Cu	Cr	Ni	Mo	Alt	V	Nb/Cb	Ti
288125	0.180	0.830	0.017	0.007	0.120	0.023	0.017	0.018	0.003	0.039	0.002	0.002	0.002
ENSAYOS MECANICOS													
COLADA	PRUEBA	LIMITE ELASTICO	RESISTENCIA A LA TENSION	ELONG	DUREZA	D.RAIZ	D.CARA						
288125		49.363(KSI)	67.806(KSI)	43 %									
ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS													
PRUEBA	R.X	HP	LP	U.S	NOTAS								

ESTE CERTIFICADO AMPARA SOLO LAS PIEZAS ARRIBA MENCIONADAS

RECIBI ORIGINAL

CLIENTE

RESP. DE PRODUCCION

TOMAS JIMENEZ CRUZ

RESP. DE CALIDAD

ENRIQUE REYES VAZQUEZ.