



SIMBOLOGÍA

CURVA MAESTRA		2850,0
CURVA ORDINARIA		
CRUCE DE COORDENADAS		
TÚNEL CON AIRE VICIADO		
EJE DEL TÚNEL		
CADENAMIENTO		0+000,00
SECCIÓN INSTRUMENTADA		
DATALOGGER		

DATALOGGER TÚNEL DE ACCESO

SECCIÓN	DATALOGGER
ACCESO	
CASETA	1 pzo
0+330	1 pzo
0+450	1 pzo
0+530	1 pzo
0+620	1 pzo
0+730	1 pzo
0+850	1 pzo

NOTAS

- EL SISTEMA DE COORDENADAS ESTÁ REFERIDO MEDIANTE "GNSS" A LA ESTACIÓN FUA "MTY2" (LATITUD NORTE: 25° 42' 55,82372", LONGITUD OESTE: 100° 18' 46,46275"), UBICADA EN MONTERREY, NUEVO LEÓN, PERTENECIENTE A LA RED GEODÉSICA NACIONAL ACTIVA (RGNA) DEL INEGI.
- LAS ACOTACIONES ESTÁN EN METROS.
- LOS INSTRUMENTOS INSTALADOS CERCANOS A LA BASE DE LAS LUMBRERAS EN LAS GALERÍAS DE APROXIMACIÓN, DEBERÁN SER CONECTADOS A DOS ADQUISIDORES DE DATOS QUE ESTARÁN UBICADOS EN LA CASETA DE INSTRUMENTACIÓN EN CADA UNA DE LAS LUMBRERAS CORRESPONDIENTES. POR LO QUE SE DEBERÁ CONSIDERAR LA LONGITUD DE CABLE DESDE DONDE ESTARÁ INSTALADO EL INSTRUMENTO EN INTERIOR DE GALERÍAS, HASTA LA SUPERFICIE DE LUMBRERAS.



01	Nombre	M.M.H	C.I.C.	EMISIÓN ORIGINAL COMO BPE	BPE
	Fecha	09-01-23	09-01-23		
REV.	REVISO	APROBO	MODIFICACIONES		STA.

STPS SECRETARÍA DEL TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL
 Secretaría del Trabajo y Previsión Social

CFE COMISIÓN FEDERAL DE ELECTRICIDAD
 Dirección Corporativa de Ingeniería y Proyectos de Infraestructura
 Subdirección de Ingeniería y Administración de la Construcción
 Gerencia de Estudios de Ingeniería Civil

PROYECTO: CONCLUSIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE RAMPAS DE ACCESO Y DE VENTILACIÓN, EN LA MINA PASTA DE CONCHOS, COAHUILA.
 CONJUNTO: RAMPAS DE ACCESO Y VENTILACIÓN
 TÍTULO: INSTRUMENTACIÓN DATALOGGER EN RAMPA DE ACCESO

ÁREAS DE DISEÑO: DEPTO. DE INSTRUMENTACIÓN Y MEDICIONES	
REVISÓ: ING. RAYMUNDO ORUZ GARCÍA JEFE DE FRENTE	CALCULO: ING. ALFREDO BUSTOS FLORES DIBUJO: ING. JUAN JAVIER NAVA GARCÍA
VALIDÓ: ING. MANUEL MORENO HERNÁNDEZ JEFE DE DISCIPLINA	N° DE IDENTIFICACIÓN: M P C A V D I M P N O I S
APROBO: ING. JOSÉ L. BARRA QUINTERO RESIDENTE TÉCNICO	COPIA CONTROLADA N°: FECHA: 09/01/23 HOJA: 1 DE 1
N° ARCHIVO DE C.F.E.:	