



AYUNTAMIENTO DE
CULIACAN

PROYECTO:

PAVIMENTACIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO DE
CALLE PROLONGACIÓN ALVARO OBREGÓN TRAMO
ENTRE CALLES MINA PANUJO Y MINA LA PURISIMA
EN LA COLONIA MINA HUIZACHES, EN LA CIUDAD DE
CULIACÁN DE ROSALES, PERTENECIENTE AL
MUNICIPIO DE CULIACAN SINALOA.

CROQUIS DE LOCALIZACION:



CONTENIDO:

PLANTA, PERFILES, TABLA DE DATOS,
RASANTE, SUB-RASANTE, SIMBOLOGÍA
LOCALIZACION Y ESPECIFICACIONES.

DESCRIPCION:

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



ARQ. JUAN DE DIOS GAMEZ MENDIVIL
PRESIDENTE MUNICIPAL.

ARQ. ARLETTE DIAZ LEON
SECRETARIA DE OBRAS Y SERVICIOS
PUBLICOS

ING. RAUL CAMACHO VALDEZ
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ELABORO:

AREA DE EVALUACION TECNICA

REVISO:

AREA DE EVALUACION TECNICA

CLAVE DE PRESUPUESTO:

PAVI23PROLALVAROOBREGONOK

COORDENADAS GEOGRAFICAS:

24°45'31.18"N 107°23'14.13"W

FECHA:

2023

ESCALA:

S/ESCA.

Nº DE PLANO:

2 DE 5

CALLE PROL. ALVARO OBREGON

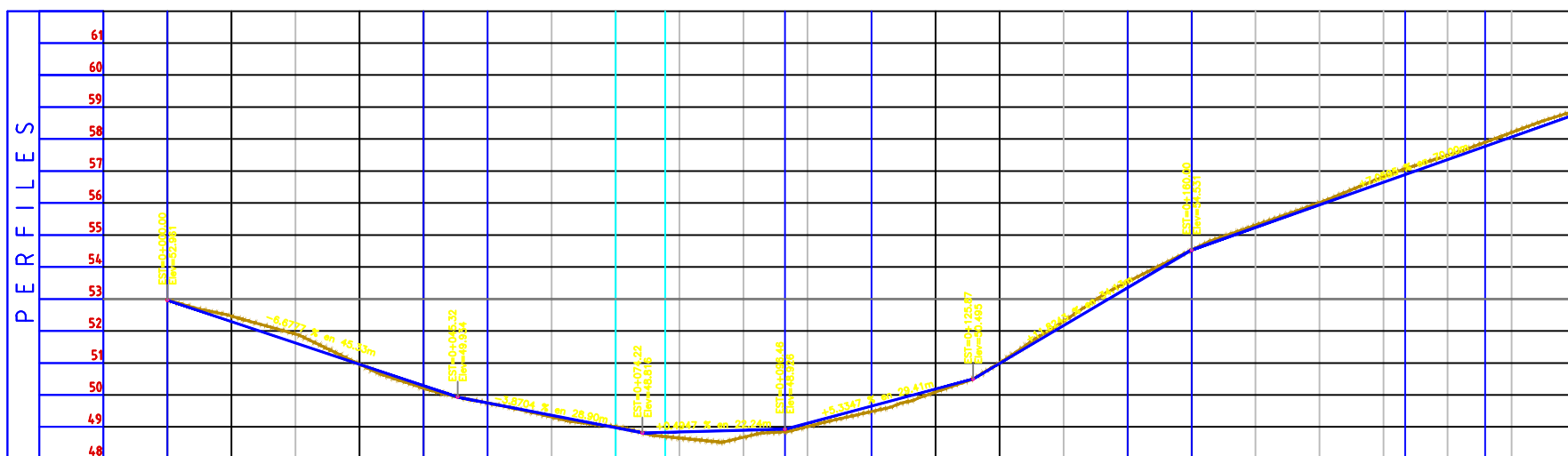
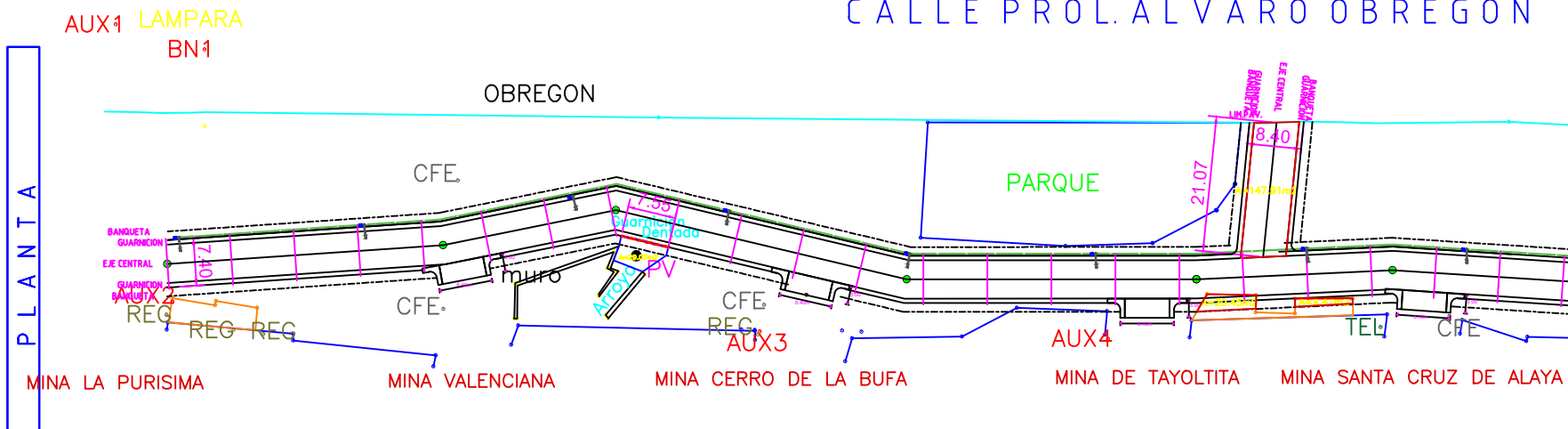


TABLA DE DATOS		RASANTE PAV	
EST.	T. N.	DER.	IZQ.
0+000.00	Elev=53.941	R=60.38	R=60.11
0+050.00	Elev=52.666	R=60.13	R=60.15
0+100.00	Elev=51.995	R=60.06	R=60.19
0+150.00	Elev=50.961	R=59.67	R=59.92
0+200.00	Elev=50.275	R=59.37	R=59.68
0+250.00	Elev=49.748	R=59.11	R=59.43
0+300.00	Elev=49.313	R=59.16	R=59.47
0+350.00	Elev=49.010	R=59.20	R=59.52
0+400.00	Elev=48.651	R=59.25	R=59.56
0+450.00	Elev=48.678	R=59.29	R=59.61
0+500.00	Elev=49.013	R=59.34	R=59.65
0+550.00	Elev=49.401	R=59.38	R=59.69
0+600.00	Elev=49.508	R=59.43	R=59.74
0+650.00	Elev=49.507	R=59.58	R=59.89
0+700.00	Elev=49.302	R=60.21	R=60.52
0+750.00	Elev=49.533	R=60.84	R=61.16
0+800.00	Elev=54.531	R=61.07	R=61.39
0+850.00	Elev=55.306		
0+900.00	Elev=56.008	R=52.80	R=53.17
0+950.00	Elev=56.821	R=52.14	R=52.45
0+1000.00	Elev=57.488	R=51.47	R=51.78
0+1050.00	Elev=58.205	R=50.80	R=51.12
0+1100.00	Elev=58.881	R=50.13	R=50.45

CUADRO DE CONSTRUCCION DE EJE					
EST	LADO	PV	RUMBO	DISTANCIA	V
PST=0+000.00		PI=0+043.18	N 24°53'43.03" W	43.181	PST=0+000.00
PI=0+043.18		PI=0+070.70	N 32°23'07.34" W Δ = 7°29'24.31" loq	27.547	PI=0+070.70
PI=0+070.70		PI=0+117.40	N 07°38'17.08" W Δ = 2°44'50.26" der	46.698	PI=0+117.40
PI=0+117.40		PI=0+162.66	N 21°00'23.97" W Δ = 13°23'18.80" loq	45.258	PI=0+162.66
PI=0+162.66		PI=0+193.34	N 23°39'58.20" W Δ = 2°38'54.32" loq	30.681	PI=0+193.34
PI=0+193.34		PI=0+269.68	N 17°19'05.94" W Δ = 8°20'52.30" der	76.339	PI=0+269.68
PI=0+269.68		PI=0+306.46	N 17°38'09.51" W Δ = 0°19'53.97" loq	36.783	PI=0+306.46
PI=0+306.46		PI=0+381.49	N 24°28'46.02" W Δ = 0°40'36.52" loq	75.030	PI=0+381.49
PI=0+381.49		PST=0+436.58	N 18°13'13.43" W Δ = 6°13'32.88" der	55.089	PST=0+436.58
LONGITUD = 436.587m					

BANCOS DE NIVEL

BN1	X=258635.2050 Y=274009.3190 Z= 55.5900
BN2	X=258562.9580 Y=2740404.6120 Z= 60.2800
BN3	X=258552.1000 Y=2740464.0130 Z= 57.8790
AUX1	X=258636.5670 Y=2740094.9560 Z= 55.7270

AUX2	X=258673.8200 Y=2740118.7500 Z= 52.4780
AUX3	X=258645.2490 Y=2740206.0950 Z= 48.7920
AUX4	X=258626.8170 Y=2740257.2720 Z= 54.4960
AUX5	X=258584.6810 Y=2740358.7700 Z= 60.0820
AUX6	X=258549.2580 Y=2740474.3670 Z= 58.1210

NOTA:
SE DEBERÁ TOMAR LAS MEDIDAS PERTINENTES, PARA EVITAR
DAÑOS EN LAS INSTALACIONES SUBTERRANEAS DE CFE Y DE
FIBRA ÓPTICA.

NOTAS DE OBRA

No. 1 EL ANCHO SERÁ DE 7.40M EN TODO EL PROYECTO.

No. 2 ESPACIOS PARA ARBORIZAR:
SE DEJARÁN ESPACIOS EN LAS BANQUETAS DE 60 X 60 CM MEDIDA INTERIOR
PARA LA COLOCACION DE ARBOLES DONDE NO EXISTAN, CON UNA FRECUENCIA
DE 6.00 M

No.3 DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE DE 10CM DE
ESPESOR (BANQUETA). ÁREA DE DEMOLICION = **29.92** m2

No.4 DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE DE 15CM DE
ESPESOR (LOSA). ÁREA DE DEMOLICION = **345.64** m2

No.5 CANTIDAD DE REGISTROS A RENVELAR= 21 Pzas.

SIMBOLOGÍA

- PAVIMENTO EXISTENTE
- PERFIL DEL TERREN NATURAL
- PERFIL RASANTE DEL PAVIMENTO
- PARAMENTO O LIMITE DE PROPIEDAD
- TRAZO EJE
- BOMBO TRANSVERSAL
- POSTE DE TELMEX
- POSTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA
- POZO DE VISITA
- CAJA DE VALVULAS
- ARBOLES

ESPECIFICACIONES

- SE UTILIZARÁ CONCRETO PREMEZCLADO EN TODO EL PROYECTO F'c= 280 Kg/Cm²
- EL REVENIMIENTO DEL CONCRETO NO DEBERÁ SER MAYOR DE 12 Cms. NI MENOR DE 8 Cms.
- SE INSTALARÁN JUNTAS DE CONSTRUCCIÓN A CADA 60.00 M. DE LONGITUD
- EL TERRENO NATURAL SERÁ ESCARIFICADO Y COMPACTADO AL 90 %
- BASE CON MATERIAL GRAVA-ARENA LIMOSA COMPACTADA AL 95 %
- SUB-BASE CON MATERIAL GRAVÓN-LIMO COMPACTADA AL 95 %
- LAS BANQUETAS A CONSTRUIR CUMPLIRÁN CON LAS ESPECIFICACIONES EN EL DETALLE