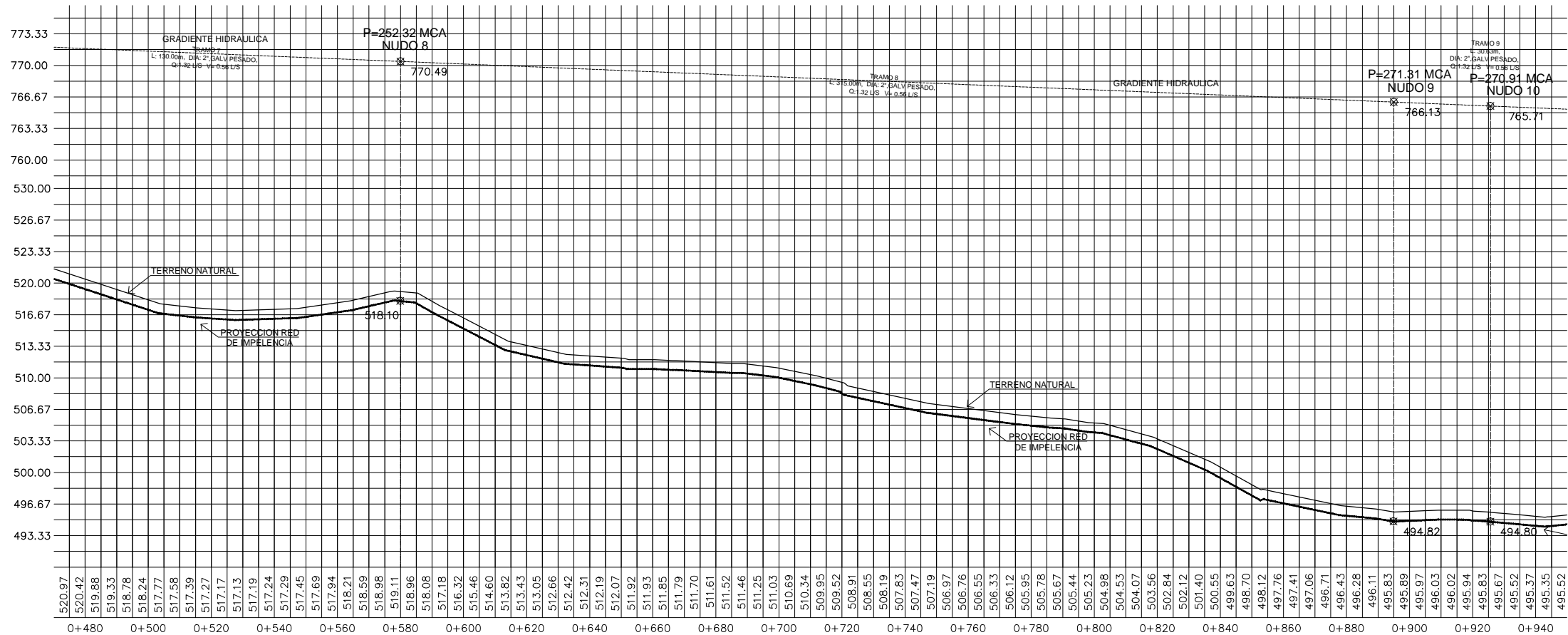


RESULTADOS : PANCHOL .LAP									
T I T U L O : L I N E A D E I M P E L E N C I A P A N C H I M A L Q U I T O D I V I S A D E R O									
N O . D E T R A M O : 5									
N O . D E N U D O S : 27									
F A C T O R P I C O : 1									
M A X P E R D I D A S / K m : 25									
TRAMO	DE	A	LONG	DIA	MAC	FLUJO	VELOCIDAD	PERDIDAS	
Nº	NUDO	NUDO	C.M.	C.M.		(LPS)	(CM/S)	(CM/KM)	C.M.
1	1	2	130.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	1.77
2	2	3	18.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	0.24
3	3	4	18.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	1.23
4	4	5	118.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	1.58
5	5	6	30.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	0.41
6	6	7	88.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	1.09
7	7	8	138.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	1.77
8	8	9	315.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	4.29
9	9	10	38.53	55	1000	1.32	0.56	13.63	0.42
10	10	11	329.37	55	1000	1.32	0.56	13.63	4.42
11	11	12	55.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	0.75
12	12	13	77.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	1.05
13	13	14	158.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	2.05
14	14	15	259.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	3.48
15	15	16	115.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	1.57
16	16	17	185.00	55	1000	1.32	0.56	13.63	2.48
17	17	18	149.11	55	1400	1.32	0.56	7.32	1.83
18	18	19	146.00	55	1400	1.32	0.56	7.32	1.85
19	19	20	165.00	55	1400	1.32	0.56	7.32	0.77
20	20	21	140.00	55	1400	1.32	0.56	7.32	1.05
21	21	22	118.00	55	1400	1.32	0.56	7.32	0.80
22	22	23	158.00	55	1400	1.32	0.56	7.32	1.18
23	23	24	119.00	55	1400	1.32	0.56	7.32	0.80
24	24	25	267.00	55	1400	1.32	0.56	7.32	1.75
25	25	26	9.56	55	1400	1.32	0.56	7.32	0.07
26	26	27	7.00	55	1400	1.32	0.56	7.32	0.05

NUDO	NO.	FLUJO	ELEVACION	PIEZ	PRESION
		(LPS)	(M)	(M)	(M)
1	R	1.320	504.94	778.33	273.39
2		0.000	509.91	776.56	265.65
3		0.000	509.09	776.42	267.33
4		0.000	520.76	775.19	254.43
5		0.000	530.46	773.69	243.23
6		0.000	530.73	773.29	242.56
7		0.000	521.75	772.19	250.24
8		0.000	518.10	770.42	252.32
9		0.000	494.82	766.13	271.31
10		0.000	494.08	765.71	270.91
11		0.000	511.73	761.29	249.56
12		0.000	511.49	760.54	249.05
13		0.000	516.10	759.40	243.39
14		0.000	536.77	757.44	220.67
15		0.000	569.29	754.44	186.15
16		0.000	587.55	752.07	165.32
17		0.000	609.51	752.10	142.59
18		0.000	627.98	751.07	123.09
19		0.000	634.43	750.02	115.59
20		0.000	642.82	749.25	106.43
21		0.000	664.50	748.23	83.73
22		0.000	678.78	747.42	68.64
23		0.000	700.76	746.32	45.56
24		0.000	700.20	745.52	37.24
25		0.000	733.33	743.57	10.24
26		0.000	734.33	743.50	9.17
27		-1.320	738.33	743.45	5.12

SIMBOLOGIA

- TANQUE
- POZO CON VALVULA DE CONTROL
- POZO CON PURGA DE AIRE
- VALVULA REGULADORA DE PRESION (VPR)
- VALVULA DE CONTROL 2"
- TUBERIA GALVANIZADA
- TUBERIA PVC
- ESCUELA
- VIVIENDA
- NUDOS
- CRUCERO PVC
- CODO 90° PVC
- TEE PVC
- TEE PVC CON REDUCTOR
- TAPON PVC



PERFIL LINEA DE IMPELENCIA H: 1:1500, V:1:250.

PROYECTO: INTRODUCCION DE AGUA POTABLE MEDIANTE SERVICIO DE CANTARERAS, A LOS CANTONES EL DIVISADERO, LOS PAJALES Y PANCHIMALQUITO.

CONTENIDO: RED DE IMPELENCIA

PROPIETARIO: ALCALDIA MUNICIPAL

HOJA: 3/39

UBICACION: Canton el Divisadero, los Pajales y Panchimalquito, Municipio de Panchimalco, Departamento de San Salvador.

AREA: X

FECHA: ABRIL 2011

DIGITALIZO: SIRHAN G. RIVERA

PRESENTA: SELLO: INDICADA