

DIRECCION GENERAL DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION DE ARQUITECTURA

ESCUELA INDUSTRIAL DE IQUIQUE
CALLE J. M. CARRERA ESQUINA AVDA. BALMACEDA
PLANTA GENERAL
PROYECTO DE AGUA POTABLE
Escala 1:200

FIRMAS:

JEFE DPTO. PROYECTOS
MIGUEL ROJAS-TAPIA
D.º, M.º, P.º

ARQUITECTO PROVINCIAL
SERGIO RUIZ
PROYECTISTA
MARIO FERNANDEZ V.
INSCRIPCION Nº 12 E.A.P.S.

ARQUITECTOS PROYECTISTAS
JEDILY VODANOVIC-VERGARA
D.º, M.º, P.º
8º INSTALAC. Y MAQUINARIAS
RAFAEL MARLETA
D.º, M.º, P.º

DIBUJANTE

APROBACION

PLANO Nº

FECHA

BOLETIN Nº

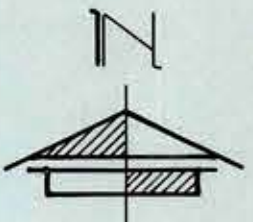
77 MAR 1974

CALLE LIBERTAD

1
LAM. 1 de 4.

CALLE BARRROS ARAANA

CALLE JOSE M. CARRERA



CUADRO DE PRESIONES RESULTANTES

Mat.	Q	D	I	l x15 J/100	L x J	Acumul.	Dispon.	Tramos
Al Artefacto más alejado 2º p. Cuerpo "C" oriente								28.000
Pérdida en el medidor K=0.036								26.871
Roc.	2889/425	75	0.80	0.032	0.025	1.154	26.846	1-2
	2546/380	"	10.40	0.026	0.270	1.424	26.576	2-3
	2483/370	"	4.20	0.025	0.105	1.529	26.471	3-4
	2393/350	"	6.80	0.024	0.163	1.692	26.308	4-5
	1248/238	50	8.40	0.080	0.672	2.364	25.636	5-6
	1233/235	"	6.60	0.078	0.514	2.878	25.122	6-7
	1203/230	"	14.60	0.074	1.080	3.958	24.042	7-8
	1188/220	"	4.60	0.058	0.266	4.224	23.776	8-9
	408/112	"	14.20	0.020	0.284	4.508	23.492	9-10
	363/101	"	23.20	0.016	0.371	4.879	23.121	10-11
	333/96	"	7.60	0.015	0.114	4.993	23.007	11-12
	288/85	"	5.40	0.012	0.064	5.057	22.943	12-13
Cu.	288/85	25	6.00	0.340	3.060	8.117	19.883	13-13a
Cota 1º a 2º piso.								15.683
	144/53	20	5.60	0.450	3.780	16.097	11.903	13a-13b
Al Artefacto más alejado 2º piso Cuerpo "C" poniente.								26.308
Roc.	1145/218	50	3.40	0.068	0.231	0.231	26.077	5-14
	780/178	"	17.00	0.048	0.816	1.047	25.261	14-15
	714/162	"	1.80	0.040	0.072	1.119	25.189	15-16
	651/150	"	14.00	0.034	0.476	1.595	24.713	16-17
	621/146	"	24.00	0.032	0.768	2.363	23.945	17-18
	606/142	"	22.00	0.030	0.660	3.023	23.285	18-19
Cu.	561/138	32	4.40	0.280	1.848	4.871	21.437	19-19a
Cota 1º a 2º piso.								17.237
	309/91	25	4.40	0.360	2.376	11.447	14.861	19a-19b
Al Artefacto más alejado 3º piso Cuerpo "B"								26.077
Cu.	389/109	32	3.00	0.190	0.810	0.810	25.267	14-14a
Cota 1º a 3º piso.								17.267
	263/82	32	11.80	0.119	2.106	10.916	15.161	14a-14b
	263/82	25	3.50	0.300	1.575	12.491	13.586	14b-14c
	248/77	"	1.00	0.280	0.420	12.911	13.166	14c-14d
	226/74	"	8.60	0.260	3.354	16.265	9.812	14d-14e
	85/37	"	2.50	0.072	0.270	16.535	9.542	14e-14f
	70/33	20	7.10	0.200	2.120	18.655	7.422	14f-14g
	22/22	20	5.60	0.095	0.798	19.453	6.624	14g-14h

BASE DE CALCULO GASTO
INSTALADO DE ARTEFACTOS.

W.C. = 18 Lts/min.
Lº = 15 "
BºII. = 15 "
Ur. = 15 "
L.P. = 22 "
LAV. = 15 "
U.j. = 30 "
Bº = 30 "
Bebed. = 15 "