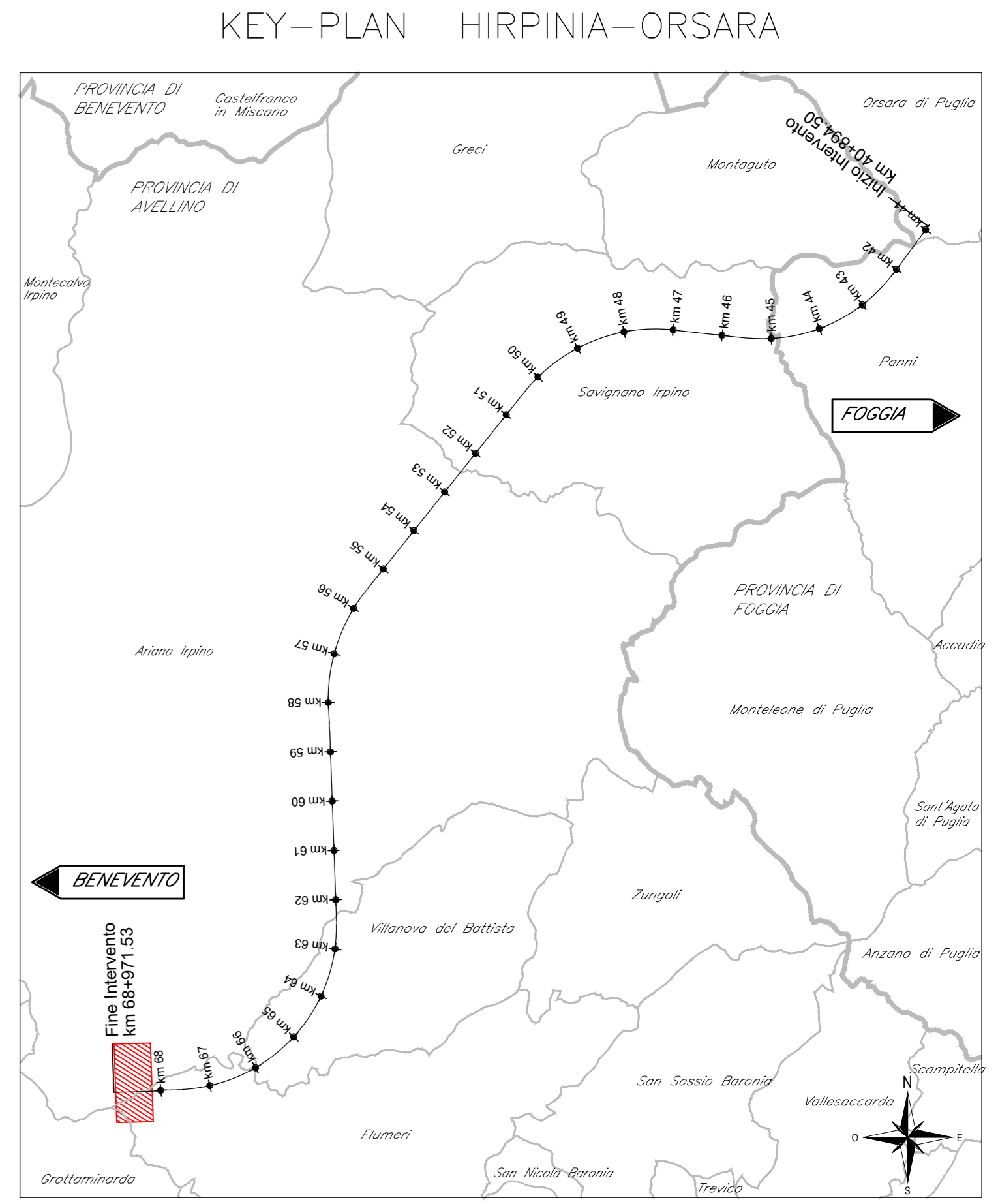
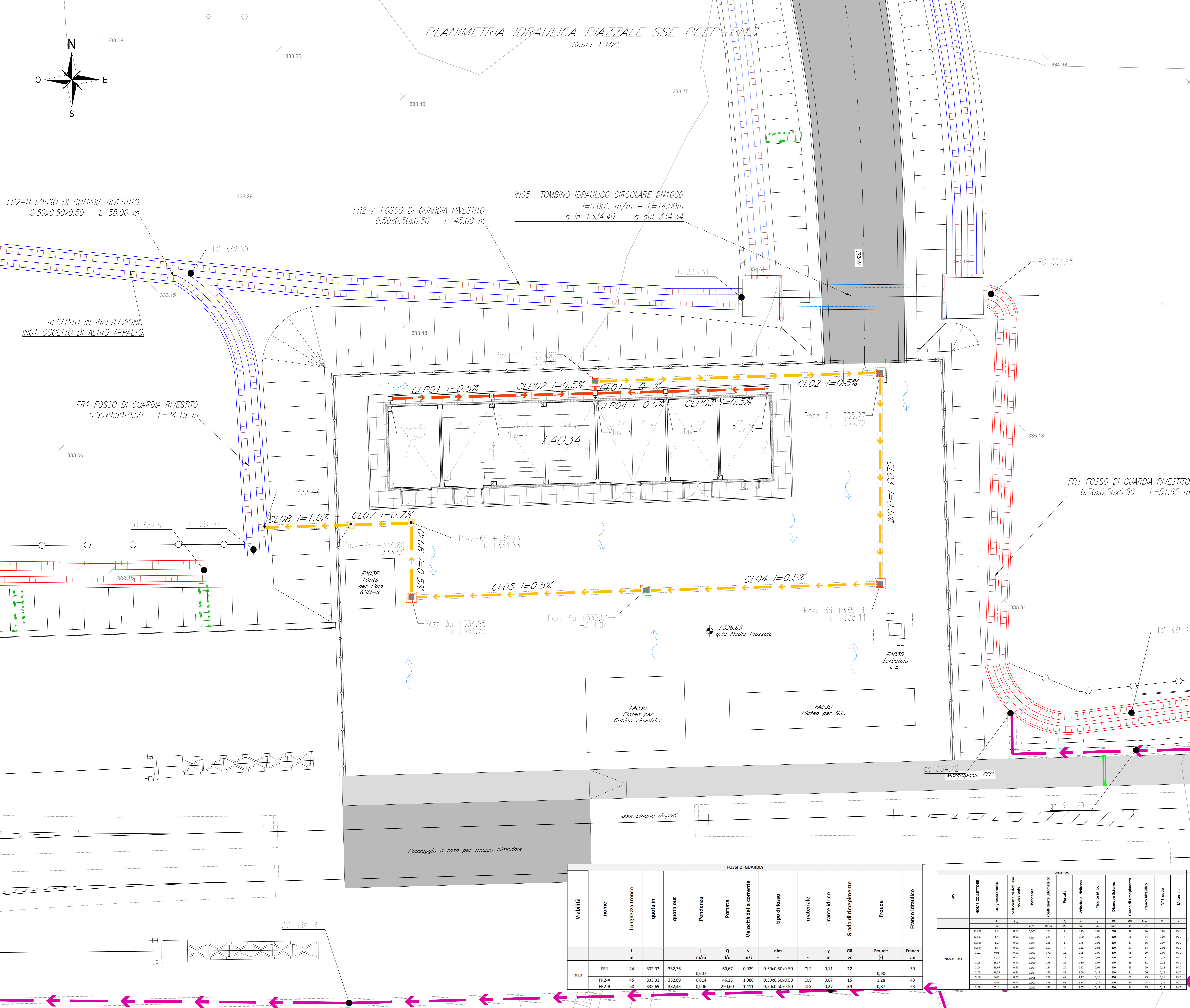


PLANIMETRIA IDRAULICA PIAZZALE SSE PGEP-R113
Scala 1:100



LEGENDA

- CL: Collettore in PVC DN200 - SNE
- CL: Collettore in PVC DN300 - SNE
- CL: Collettore in PVC DN400 - SNE
- CL: Collettore in PVC DN500 - SNE
- CL: Collettore in PVC DN630 - SNE
- CL: Collettore in PVC DN800 - SNE
- CL: Condotto rettificato 0.50 x 0.50 m
- CL: Condotto alla francese in dia = 0.50 m x 0.13 m
- CL: Condotto all'italiana 0.50x0.10m
- Tipico adossato in dia
- Tube microforato in PVC DN15
- FG: Fosso di Guardia irrigato rivestito (verdine)
- FG: Fosso di Guardia irrigato rivestito (terramano)
- FF: Fosso in Terra trapezoidale

COORDINATE POZZETTI

PUNTO	COORDINATE EST	COORDINATE NORD
POZZ-1	92080.7831	292962.0015
POZZ-2	92073.9625	292962.4864
POZZ-3	92073.9608	292964.5158
POZZ-4	92084.8973	292945.0759
POZZ-5	92085.9346	292944.5158
POZZ-6	92085.9433	292950.1537
POZZ-7	92061.0714	292950.3963

NOTE:

- Il recapito della rete di drenaggio in progetto è costituito dall'inalveazione INO1, non oggetto di questo appalto. Tuttavia l'inalveazione era stata verificata per l'intero appalto del bacino idrologico che non viene modificato dagli interventi in progetto.
- Per i dettagli degli elementi in progetto si rimanda all'elaborato di riferimento IF3A02EZZB/R10000001B.

COMMITTEE: RFI - GRUPPO FERROVIARIA ITALIANA - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTAZIONE: CONSORZIO SOCI: webuild Italia, PIZZAROTTI

PROGETTAZIONE: MANDANTI: ROCK SOUL S.p.A., NET, PINI, GPF, RELIATIVI-PINI

PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA PIAZZALI

RI13 - PIAZZALE SSE PGEP

Planimetria idraulica

APPALTAZIONE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Il Direttore Tecnico Ing. F. M. Garavito 08/06/2022	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Casano	NET Ing. M. Faccioli

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROG. REV. SCALA:

IF3A 02 E ZZ PA RI1300 002 B 1:100

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C.04.00 - Emissione 10kg	C. Ferrigno	04/02/2022	M. Faccioli	04/02/2022	T. Finocchietti	04/02/2022	Ing. R. Zanon
B	C.05.01 - Verba del cantiere	C. Ferrigno	04/02/2022	M. Faccioli	04/02/2022	A. Calera	04/02/2022	

File: IF3A02EZZPAR1300002B.dwg n. Elab.:

FOSSI DI GUARDIA

Viabilità	nome	Lunghezza tronco	quota in	quota out	Pendenza	Portata	Velocità della corrente	tipo di fosso	materiale	Tirante idrico	Grado di riempimento	Froute	Franco idraulico
		L	J	Q	v	dim	y	GR	Froute	Franco			
		m	m/m	l/s	m/s			%	[]	cm			cm
RI13	FR1	24	332.92	332.76	0.007	60.67	0.929	0.50x0.50x0.50	CLS	0.11	22	0.90	39
	FR2-A	45	333.31	332.69	0.014	46.15	1.086	0.50x0.50x0.50	CLS	0.07	15	1.28	43
	FR2-B	58	332.69	332.33	0.006	290.60	1.411	0.50x0.50x0.50	CLS	0.27	54	0.87	23

COLLETTORI

WS	NOME COLLETTORE	Lunghezza tronco	Coefficiente di attrito equivalente	Pendenza	coefficiente adimensionale	Portata	Velocità di deflusso	Tirante idrico	Diámetro Esterno	Grado di riempimento	Froute idraulico	N° froute	Materiale
		L	R _e	J	Q	v	y	GR	Diámetro	Grado	Froute	N°	
		m			l/s	m/s		%	mm	%	cm		
PAZZALE R13	CLP01	8.2	0.00	0.005	25	1	0.45	0.05	200	15	15	0.07	PVC
	CLP02	8.4	0.00	0.005	28	4	0.60	0.05	200	26	14	0.08	PVC
	CLP03	8.2	0.00	0.005	26	1	0.40	0.05	200	17	16	0.07	PVC
	CLP04	5.7	0.00	0.005	297	4	0.45	0.05	200	25	14	0.08	PVC
	CL01	0.96	0.00	0.007	370	12	0.95	0.09	200	45	30	0.09	PVC
	CL02	22.39	0.00	0.005	322	11	0.76	0.07	400	19	23	0.11	PVC
	CL03	58.87	0.00	0.005	276	12	0.80	0.07	400	19	13	0.12	PVC
	CL04	38.07	0.00	0.005	254	20	0.72	0.09	400	25	20	0.13	PVC
	CL05	38.37	0.00	0.005	270	12	1.06	0.12	400	21	29	0.14	PVC
	CL06	5.84	0.00	0.005	298	47	1.17	0.13	400	19	21	0.15	PVC
	CL07	4.01	0.00	0.007	346	55	1.38	0.14	400	36	24	0.16	PVC
	CL08	5.24	0.00	0.005	333	35	1.25	0.13	400	34	25	0.17	PVC