CONSORZIO DI BONIFICA "VELIA"

Località Piano della Rocca, 84060
Prignano Cilento (SA)
Tel. 0974/837206 - Fax. 0974/837154 - Pec: consorziovelia@pec.it - www.consorziovelia.com

PIANO STRAORDINARIO DI DIFESA IDRAULICA E IDROGEOLOGICA NEI BACINI DEL FIUME ALENTO E DELLA FIUMARELLA DI ASCEA (3° STRALCIO)

C.U.P. E66J16001120005

INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL RETICOLO IDRAULICO DI BONIFICA

Livello di progettazione
Fattib. tecnico - economica ☐ Progetto definitivo ☐ Progetto esecutivo ■

Cod. elaborato	Scala	Data	Revisione
E1.5	Varie	Luglio 2018	1 2 3 4 5 6

Titolo elaborato

Grafici di progetto
(Condotta F5 - Lumnia)

TIPOLOGIA ELABORATO			
	☐ Descrittivo	■ Grafico	☐ Calcolo
☐ Economico	☐ Sicurezza	☐ Disciplinare/Contrattuale	☐ Altro

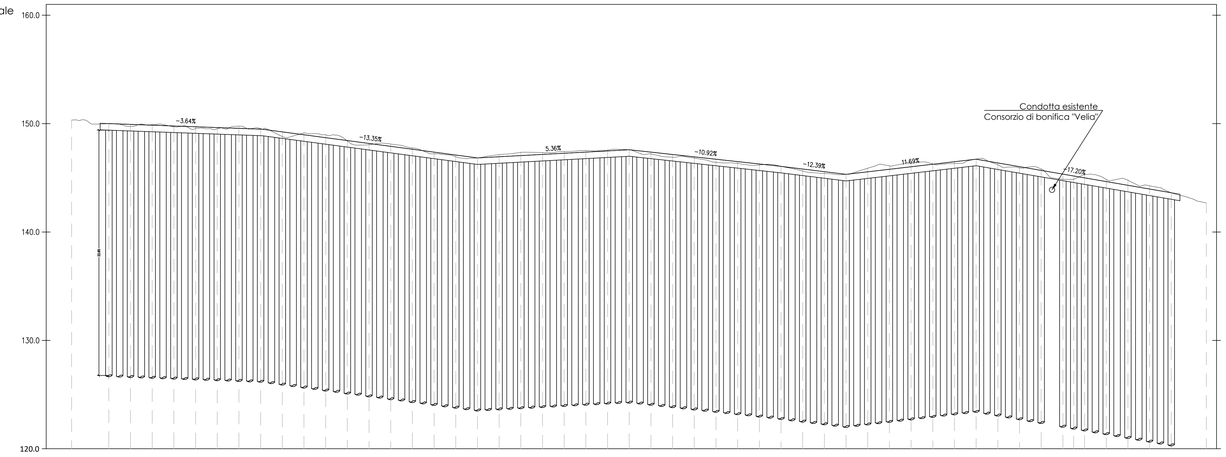
PROGETTISTA
Velia Ingegneria e Servizi Srl
Ing. Gaetano Suppa
Iscritto all'Albo degli Ingegneri di Salerno n. 1854 dal 12.09.1983

GEOLOGO
Dott. Geol. Angelo Elia
Iscritto all'Albo dei Geologi della Regione Campania n. 582 dal 11.02.1988

R.U.P.
Consorzio di Bonifica "Velia"
Ing. Giancarlo Greco

Riferimenti archivio digitale: N.24.07.2018/Ve.Ing.

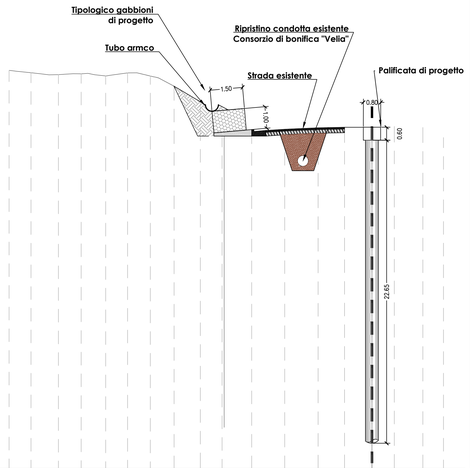
Profilo longitudinale
Località: Lummia
Scala : 200:200
Q.Rif. : 120.00



NUMERO PALO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
DISTANZE PROGRESSIVE		11.00	13.00	15.00	17.00	19.00	21.00	23.00	25.00	27.00	29.00	31.00	33.00	35.00	37.00	39.00	41.00	43.00	45.00	47.00	49.00	51.00	53.00	55.00	57.00	59.00	61.00	63.00	65.00	67.00	69.00	71.00	73.00	75.00	77.00	79.00	81.00	83.00	85.00	87.00	89.00	91.00	93.00	95.00	97.00	99.00	101.00	103.00	105.00	107.00	109.00
DISTANZE PARZIALI		2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	
QUOTE TERRENO	150.00	149.74	149.50	149.39	149.34	149.52	149.76	149.53	149.24	148.80	149.14	148.97	148.40	148.17	148.06	147.79	147.21	146.94	146.83	147.14	147.34	147.53	147.42	147.56	147.58	147.72	147.90	148.43	148.52	148.62	148.71	148.53	146.18	146.06	145.81	145.62	145.40	145.32	145.55	145.88	146.10	146.40	146.28	146.32	146.72	146.50	146.37	146.05	145.91	145.34	144.97	144.58	144.65	144.77	143.97	143.62
QUOTE TESTA PALO	150.00	149.93	149.85	149.78	149.71	149.64	149.56	149.49	149.24	148.80	149.14	148.97	148.44	148.17	148.06	147.79	147.37	147.10	146.83	146.94	147.05	147.18	147.23	147.26	147.31	147.48	147.59	147.37	147.15	146.93	146.82	146.71	146.50	146.28	146.06	145.81	145.56	145.43	145.32	145.55	145.78	146.02	146.25	146.48	146.72	146.37	146.20	145.69	145.81	145.34	145.00	144.65	144.78	143.97	143.62

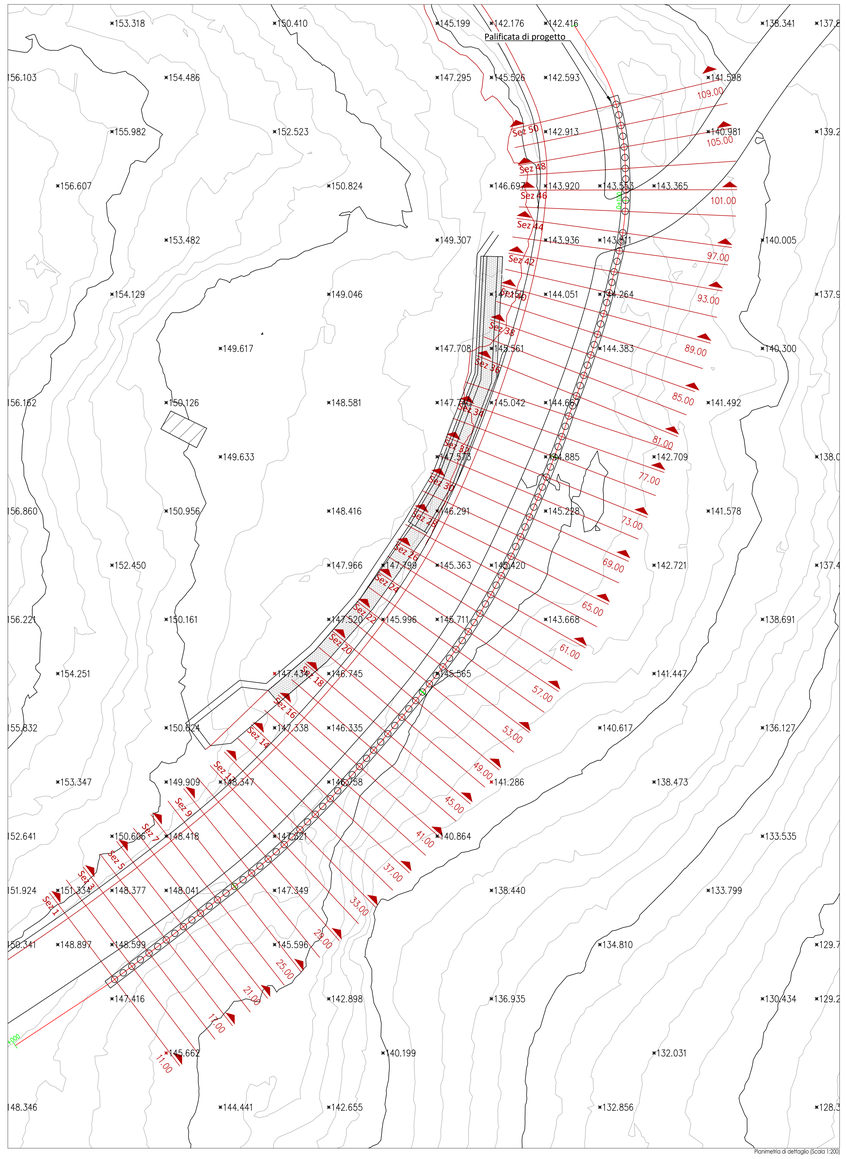
Profilo di valle (scala 200:200)

Tracciato Sez. 23
Progr. 0+055.00
Scala 1:100
Q.Rif. 130.00 m

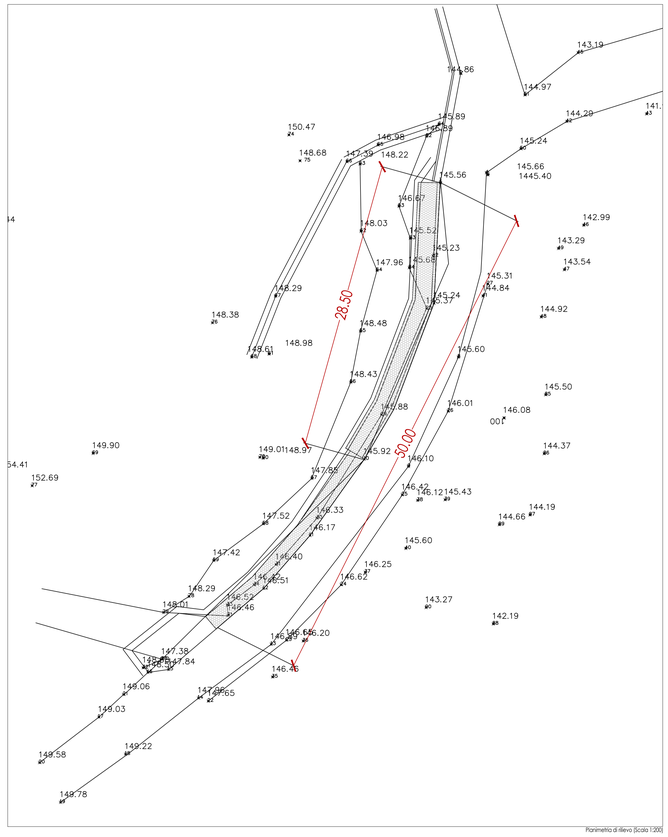


PROGRESSIVE TERRENO	-8.48	-8.81	-7.98	-7.22	-6.50	-5.88	-5.19	-3.92	-2.94	-2.21	-1.56	-1.00	0.60	1.37	2.29	2.69	3.54	4.43	5.12	5.65	6.24	6.92	7.55	8.33	8.86	9.55	10.21
QUOTE TERRENO	148.27	148.20	148.10	148.14	148.15	148.11	148.08	148.20	147.96	147.74	147.70	147.70	147.53	147.28	146.44	145.54	145.56	145.64	145.71	145.69	145.76	145.78	145.69	145.68	145.68	145.55	145.31
DISTANZE PARZIALI TERRENO		0.67				0.51	0.84		0.61	0.72	0.51	0.50		0.46	0.54	0.60	0.58		0.70	0.69					0.54		

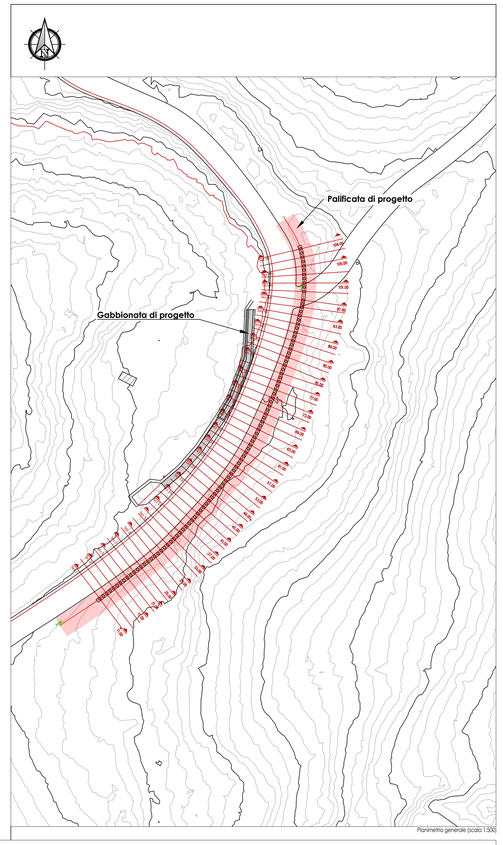
Sezione trasversale 23 (scala 1:100)



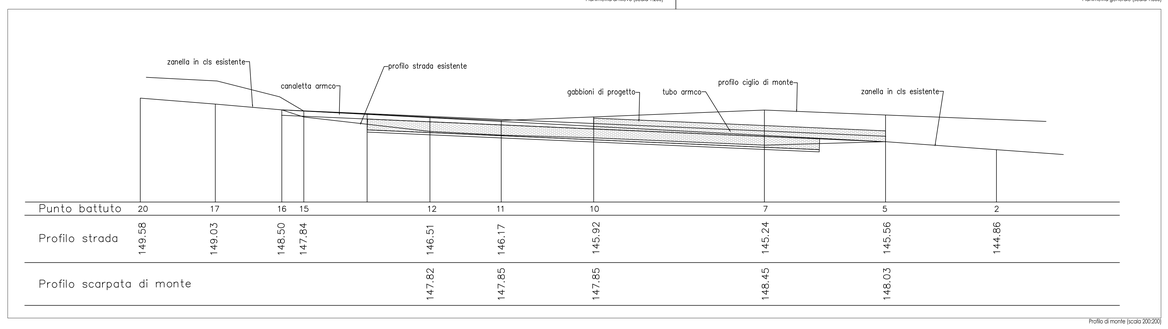
Planimetria di dettaglio (Scala 1:200)



Planimetria di rilievo (Scala 1:200)

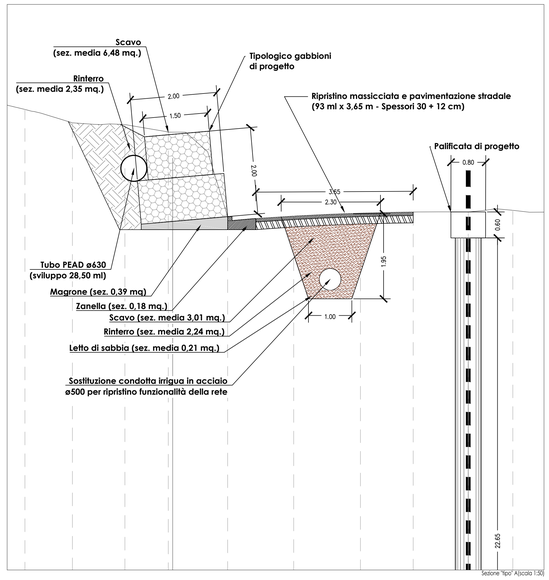


Planimetria generale (Scala 1:200)

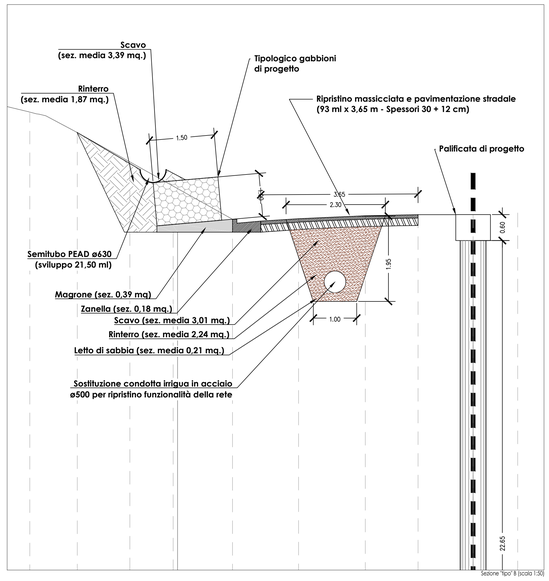


Punto battuto	20	17	16	15	12	11	10	7	5	2
Profilo strada	149.58	149.03	148.50	147.84	146.51	146.17	145.92	145.24	145.56	144.86
Profilo scarpata di monte					147.82	147.85	147.85	148.45	148.03	

Profilo di monte (scala 200:200)



Sezione "tipo" A (scala 1:50)



Sezione "tipo" B (scala 1:50)