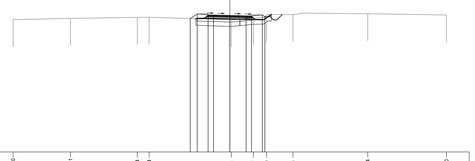
PROFILO SEC_113
SEZIONE 1
PROGRESSIVA 0.00

PROGRESSIVE TERRENO	20.00	12.63	10.54	8.44	6.09	4.41	3.31	1.67	0.56	1.74	2.90	6.68	13.46	14.60	18.64	20.00
PARZIALI TERRENO	7.37	2.09	2.10	2.35	1.68	1.10	1.64	2.23	1.18	1.16	4.08	6.48	1.14	5.04	0.36	1.36
QUOTE TERRENO	23.15	23.18	23.21	23.22	23.34	23.23	23.84	23.81	23.77	23.76	23.74	23.76	23.66	23.68	23.74	23.74
PROGRESSIVE PROGETTO																
PARZIALI PROGETTO																
QUOTE PROGETTO																

PROFILO SEC_113
SEZIONE 2
PROGRESSIVA 20.00

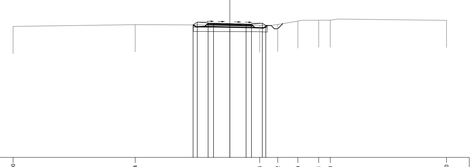
(S) SCTERRENO	m^3	12.386
(R) RRIPORTATO	m^3	12.220
(FD) FOSSO DX	m^3	12.460
(d) DREMAFICIA	m	12.246
(S) SCOLTICCIO	m	12.246
(ba) BARGE	m	46.334
(br) BRIMBORY	m	46.178
(sb) MASSITI STABILIZZATI	m	46.660
(u) USURAIA	m	46.280
(v) VEGETALE	m	22.859



PROGRESSIVE TERRENO	20.00	14.71	8.54	7.44	5.14	3.17	3.40	5.83	13.74	20.00
PARZIALI TERRENO	5.29	6.17	1.10	7.58	2.03	1.23	2.43	6.91	7.26	
QUOTE TERRENO	23.22	23.33	23.43	23.43	23.18	23.38	23.56	23.68	23.76	23.64
PROGRESSIVE PROGETTO					3.65 3.15 2.65 2.15 0.65	0.00	1.00 1.50 2.00 2.50 3.00 3.25 3.75			
PARZIALI PROGETTO					0.50 1.00 0.50 0.50 1.50	1.50	0.50 1.00 0.50 0.50			
QUOTE PROGETTO					23.31 23.21 23.65 23.64	23.60	23.50 23.49 23.48 23.51			

PROFILO SEC_113
SEZIONE 3
PROGRESSIVA 40.00

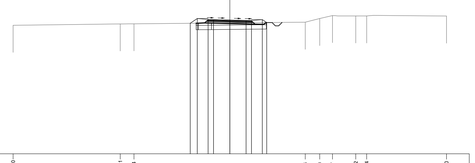
(S) SCTERRENO	m^3	13.246
(R) RRIPORTATO	m^3	12.220
(FD) FOSSO DX	m^3	12.460
(d) DREMAFICIA	m	12.852
(S) SCOLTICCIO	m	12.852
(ba) BARGE	m	46.334
(br) BRIMBORY	m	46.178
(sb) MASSITI STABILIZZATI	m	46.660
(u) USURAIA	m	46.280
(v) VEGETALE	m	32.777



PROGRESSIVE TERRENO	20.00	6.74	2.76	4.42	6.25	8.21	9.28	20.00
PARZIALI TERRENO	11.26	11.50	1.66	1.87	1.92	1.07	10.72	
QUOTE TERRENO	23.99	23.25	23.20	23.27	23.58	23.98	23.98	23.95
PROGRESSIVE PROGETTO			3.30 2.80 2.30	0.00	0.00 0.50 1.00 1.50			
PARZIALI PROGETTO			0.50 1.00 0.50 0.50 1.50		0.50 1.00 0.50 0.50			
QUOTE PROGETTO			23.25 23.25 23.25 23.35		23.35 23.35 23.35 23.35			

PROFILO SEC_113
SEZIONE 4
PROGRESSIVA 60.00

(S) SCTERRENO	m^3	12.481
(R) RRIPORTATO	m^3	12.031
(FD) FOSSO DX	m^3	12.119
(d) DREMAFICIA	m	12.448
(S) SCOLTICCIO	m	12.448
(ba) BARGE	m	46.334
(br) BRIMBORY	m	46.178
(sb) MASSITI STABILIZZATI	m	46.660
(u) USURAIA	m	46.280
(v) VEGETALE	m	33.060



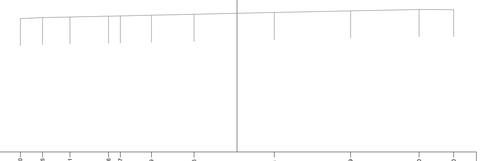
PROGRESSIVE TERRENO	20.00	10.11	8.84	6.96	8.30	9.47	11.62	13.62	20.00
PARZIALI TERRENO	9.89	1.27	15.80	1.34	1.17	2.15	1.02	7.36	
QUOTE TERRENO	22.87	22.99	23.00	23.15	23.49	23.76	23.75	23.75	23.72
PROGRESSIVE PROGETTO				0.65 0.15 -0.35 -0.85	-0.85 -0.35 0.15 0.65	0.65	0.65 0.15 -0.35 -0.85		
PARZIALI PROGETTO				0.50 1.00 0.50 0.50 1.50	1.50	0.50 1.00 0.50 0.50			
QUOTE PROGETTO				23.25 23.25 23.25 23.35	23.35	23.35 23.35 23.35 23.35			

PROFILO SEC_113
SEZIONE 5
PROGRESSIVA 80.00

(R) RRIPORTATO	m^3	22.703
(FD) FOSSO DX	m^3	00.117
(d) DREMAFICIA	m	77.202
(S) SCOLTICCIO	m	77.202
(ba) BARGE	m	46.334
(br) BRIMBORY	m	46.178
(sb) MASSITI STABILIZZATI	m	46.660
(u) USURAIA	m	46.280
(v) VEGETALE	m	46.280

PROGRESSIVE TERRENO	20.00	10.35	0.60	3.77	7.48	9.83	12.23	14.37	16.22	17.69	20.00
PARZIALI TERRENO	9.70	10.90	3.17	3.71	2.35	2.40	2.14	1.85	1.47	2.31	
QUOTE TERRENO	22.70	22.84	23.00	23.24	23.16	23.13	23.80	23.82	23.93	23.87	23.81
PROGRESSIVE PROGETTO			-4.46 -3.96 -3.50 -2.50	0.00	1.50 2.00 2.50 3.00 3.50						
PARZIALI PROGETTO			1.46 1.00 0.50 1.50 1.50		0.50 0.50 1.00 0.50						
QUOTE PROGETTO			22.59 23.88 23.88 23.50 23.75		23.75 23.25 23.79 23.24						

PROFILO SEC_113
SEZIONE 6
PROGRESSIVA 88.93



PROGRESSIVE TERRENO	20.00	17.95	15.41	11.86	10.77	7.89	3.96	3.43	10.49	16.80	20.00
PARZIALI TERRENO	2.05	2.54	3.55	1.09	2.88	3.93	7.39	7.06	6.31	3.20	
QUOTE TERRENO	23.31	23.40	23.46	23.53	23.56	23.62	23.71	23.87	24.02	24.14	24.13
PROGRESSIVE PROGETTO											
PARZIALI PROGETTO											
QUOTE PROGETTO											

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavor i

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA

Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiaramonte" con la S.S. 115 e lo Svincolo della S.S. 194 "Ragusana"

LOTTO 4 - Dallo svincolo n. 8 "Francofonte" (compreso) allo svincolo della "Ragusana"(escluso)

PROGETTO ESECUTIVO — COD. PA898

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GP INGEGNERIA - COOPROGETTI -GDG - ICARIA - OMNISERVICE

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

PROVINCIA DI PERUGIA — ORDINE DEGLI INGEGNERI — Dott. Ing. NANDO GRANIERI — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE — SETTORE INDUSTRIALE — SETTORE DELL'INFORMAZIONE

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Perugia n° A1373

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:
Sintagma — Dott. Ing. N.Granieri, Dott. Ing. V.Truffini, Dott. Ing. V.Truffini, Dott. Arch. A.Bracchini, Dott. Ing. L.Nani; Dott. Ing. M.Abram, Dott. Ing. G.Domenico, Dott. Ing. M.Braganti Botta, Dott. Ing. L.Gagliardini, Dott. Geol. G.Ceraulgini

MANDANTI:
GP INGEGNERIA — Dott. Ing. G.Guiducci, Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Ing. M.Gaggiotti, Dott. Ing. A.Bevi; Dott. Ing. G.Lodovello, Dott. Arch. G.Guastella, Dott. Ing. G.Lodovico, Dott. Ing. G.Parente
COOPROGETTI — Dott. Arch. E.A.E.Crimi, Dott. Ing. M.Pianilli, Dott. Arch. P.Orlandi, Dott. Ing. S.Fatello; Dott. Ing. L.Ragnacci, Dott. Arch. A.Strati, Archeol. M.G.Liseno
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP — Dott. Ing. S.Carlaccini, Dott. Ing. C.Cardelicchio, Dott. Ing. C.Consorti; Dott. Ing. F.Ame, Dott. Ing. A.Salvemini
ICARIA società di ingegneria — Dott. Ing. V.Rotisciani, Dott. Ing. G.Fruti, Dott. Ing. F.Macchioni; Dott. Ing. G.Verrini Supplizi, Dott. Ing. V.Piunno, Geom. C.Sugaroni
OMNISERVICE ENGINEERING — Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
ORDINE degli INGEGNERI — INGEGNERE — NANDO GRANIERI — Provincia di TERNI — A 544

PROGETTO INFRASTRUTTURA
VIABILITA' SECONDARIA sec. 113
Sezioni trasversali

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
LO408Z E 2101	S04PS30TRASZ01B CODICE ELAB. S04PS30TRASZ01	B	1:200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica	Nov 2021	S.Scopetta	F. Durastanti	N.Granieri
A	Emissione	Giu 2021	S.Scopetta	F. Durastanti	N.Granieri