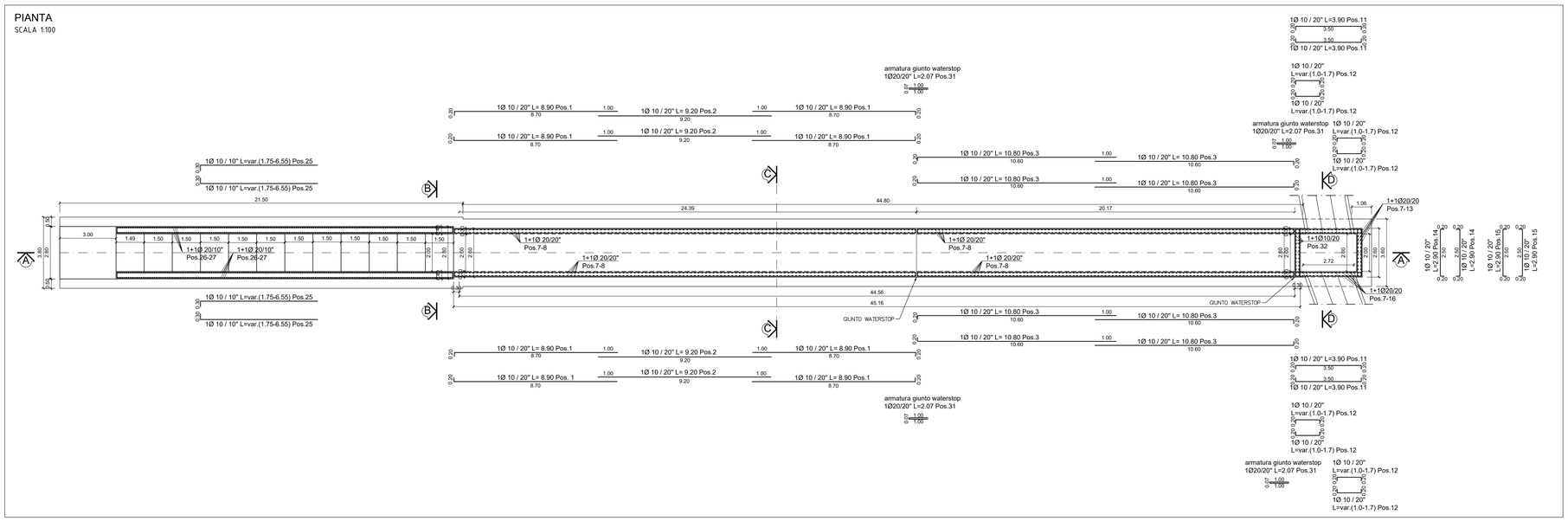
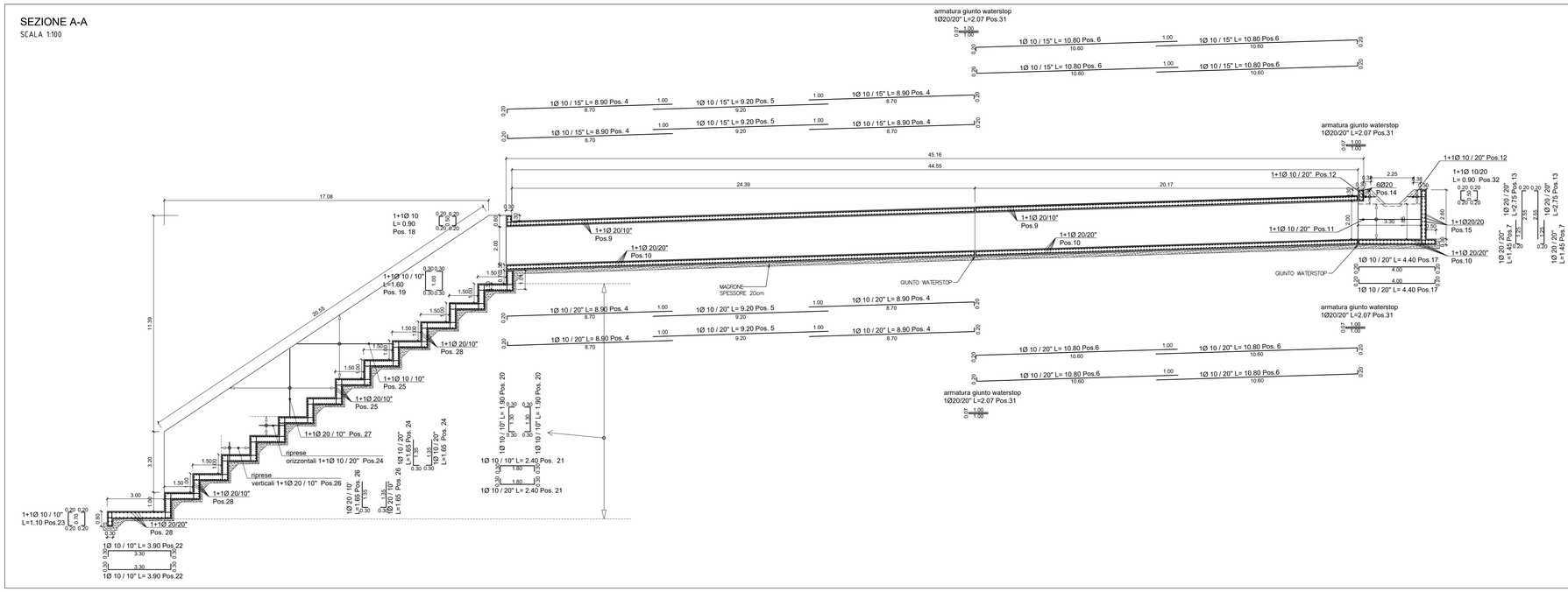
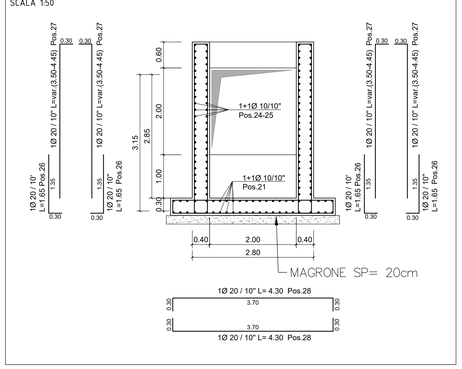
PIANTA
SCALA 1:100



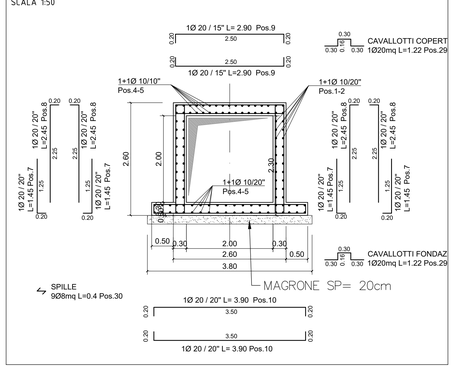
SEZIONE A-A
SCALA 1:100



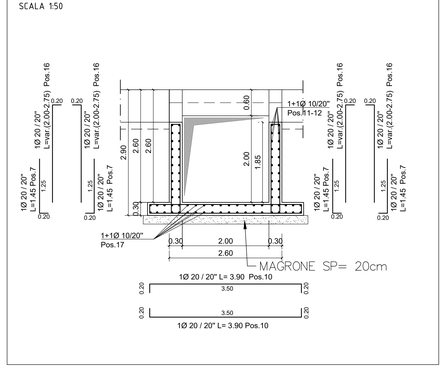
SEZIONE B-B
SCALA 1:50



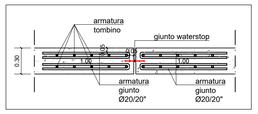
SEZIONE C-C
SCALA 1:50



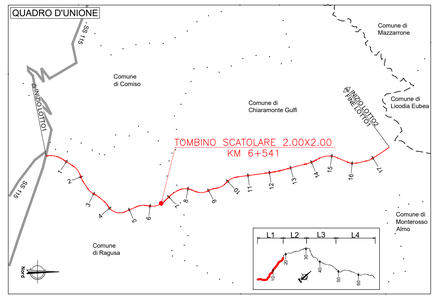
SEZIONE D-D
SCALA 1:50



PART. GIUNTO WATER-STOP
SCALA 1:25



QUADRO D'UNIONE



LISTA FERRI: DEFAULT							
POS.	**Dia. Ø [mm]**	**Ferri**	**Totale Ferri**	**Lung. [cm]**	**kg/m**	**Tot. kg [kg]**	**Schema piegatura**
1	10	4	80	890	0,617	439	870
2	10	2	40	920	0,617	227	920
3	10	4	80	1080	0,617	533	1080
4	10	4	96	890	0,617	527	870
5	10	2	48	920	0,617	272	920
6	10	4	96	1080	0,617	640	1080
7	20	2	988	145	2,466	3533	125
8	20	2	889	245	2,466	5371	225 30
9	20	2	1186	290	2,466	8482	250 30
10	20	2	970	390	2,466	9329	350 30
11	20	2	36	390	2,466	346	350 30
12	20	2	29	VAR(100-170)	2,466	97	var. 30
13	20	2	25	275	2,466	170	255 30
14	10	6	6	290	0,617	11	250 30
15	10	6	12	290	0,617	21	250 30
16	20	2	24	VAR(200-275)	2,466	141	var. 30
17	10	2	24	440	0,617	65	400 30
18	10	2	26	90	0,617	14	50 30
19	10	2	53	160	0,617	52	100 30
20	10	2	648	190	0,617	1849	150 30
21	10	2	324	240	0,617	480	150 30
22	10	2	54	390	0,617	130	350 30
23	10	2	54	110	0,617	37	70 30
24	10	2	240	165	0,617	244	135
25	10	2	292	VAR(175-655)	0,617	739	var.
26	10	2	360	165	0,617	366	135
27	20	2	180	VAR(350-445)	2,466	1764	var. 30
28	20	2	420	430	2,466	4454	370 30
29	20	1	308	122	2,466	927	30 30 30 30
30	8	1	3032	40	0,395	479	70
31	20	1	104	207	2,466	531	100 100
32	10	2	26	90	0,617	14	50 30
			TOT.	42284			

NOTE:

1) Il copriferro nominale deve essere sempre non minore di 5cm
2) La sovrapposizione delle armature, ove non espressamente indicato, deve avere una lunghezza minima di 50 diametri
3) Per la tabella materiali fare riferimento all'elaborato specifico "T01EG04GENSC01"

Anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

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 1 - Dallo svincolo n. 1 sulla S.S. 115 (compreso) allo svincolo n. 3 sulla S.P. 5 (escluso)

PROGETTO ESECUTIVO — COD. PA895

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

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA: Sintagma

MANDANTI: GP Ingegneria; Cooprogetti; GDG; Icaria; Omniservice

Dott. Ing.	N.Granieri	Dott. Ing.	M.Abram
Dott. Ing.	F.Durastanti	Dott. Ing.	F.Pambianco
Dott. Ing.	A.Truffini	Dott. Ing.	M.Briganti Botta
Dott. Arch.	L.Ruschetti	Dott. Ing.	G.Cagliostro
Dott. Ing.	L.Neri	Dott. Geol.	G.Consorgione
Dott. Ing.	G.Giuliucci	Dott. Ing.	G.Lucibello
Dott. Ing.	A.Signorelli	Dott. Arch.	G.Guastella
Dott. Ing.	E.Moscatelli	Dott. Geol.	M.Leonardi
Dott. Ing.	A.Bella	Dott. Ing.	G.Parente
Dott. Arch.	E.A.E.Cirmi	Dott. Ing.	L.Ragnacci
Dott. Ing.	M.Cirmi	Dott. Ing.	F.Felle
Dott. Arch.	P.Girardi	Archeol.	M.G.Liseno
Dott. Ing.	D.Pelle		
Dott. Ing.	D.Carlaccini	Dott. Ing.	F.Aloe
Dott. Ing.	S.Saccoro	Dott. Ing.	A.Salvemini
Dott. Ing.	C.Consorti		
Dott. Ing.	V.Robiceni	Dott. Ing.	G.Verini Supplizi
Dott. Ing.	F.Cianetti	Dott. Ing.	V.Piumini
Dott. Ing.	F.Marchioni	Geom.	C.Sugarini
Dott. Ing.	P.Agnello		

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Marco Leonardi
Ordine dei Geologi della Regione Lazio n° 1541

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Ambrogio Signorelli
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° A351111

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
Dott. Ing. Danilo PELLE
Iscrizione all'Albo n° A 3008
alla Sezione degli Ingegneri (Cod. A)
- Settore civile e ambientale -
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE 2.00X2.00 - AL KM 6+541
Armature

CODICE PROGETTO				NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		T01TM10STRAR01			
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB.	T01TM10STRAR01		B	1:100/50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B	REVISIONE A SEGUITO DI RAPPORTO DI VERIFICA	NOVEMBRE 2021	RAGNACCI	PELLE	GRANIERI
A	EMISSIONE	GIUGNO 2021	RAGNACCI	PELLE	GRANIERI