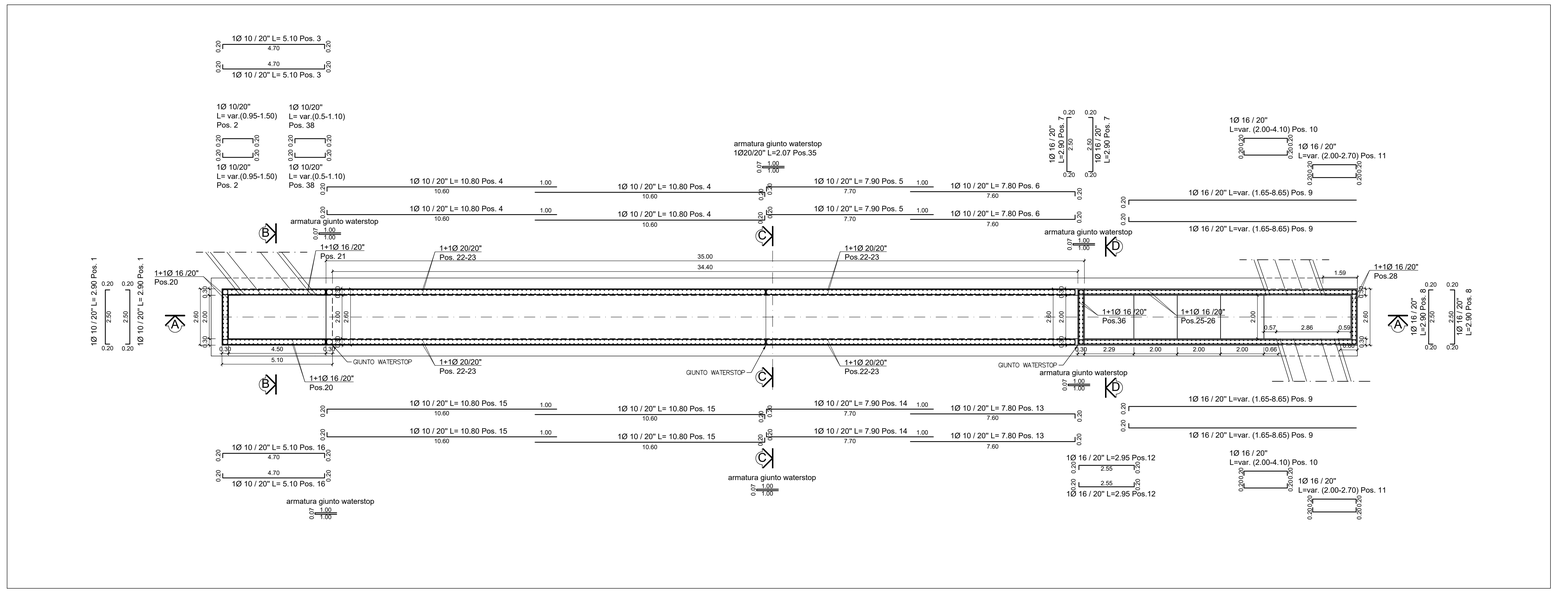
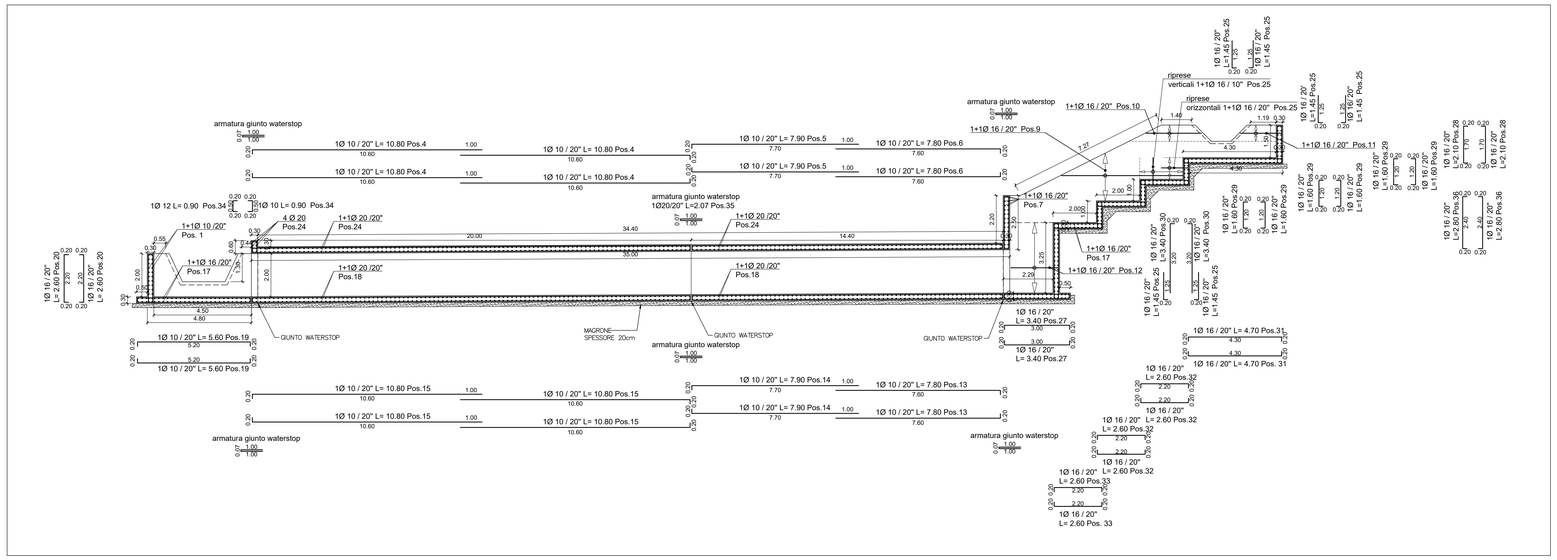
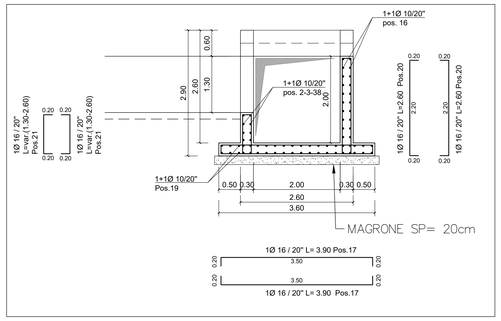
PIANTA
SCALA 1:100



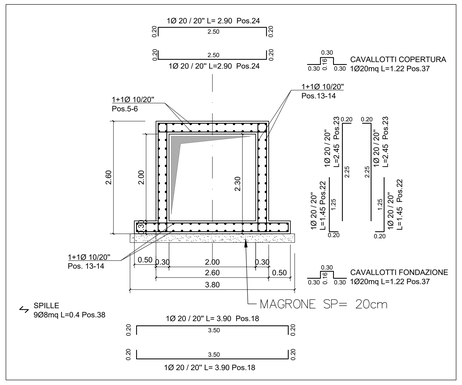
SEZIONE A-A
SCALA 1:100



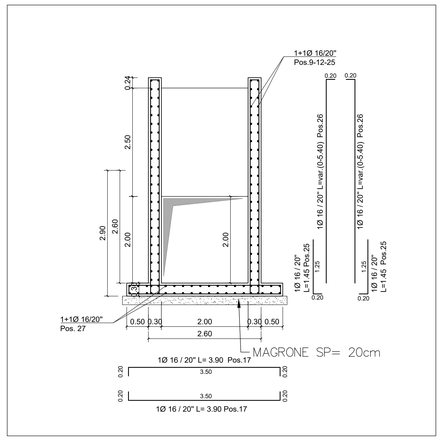
SEZIONE B-B
SCALA 1:50



SEZIONE C-C
SCALA 1:50

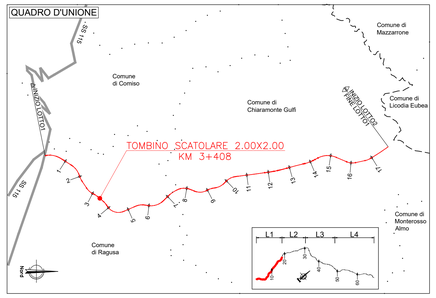


SEZIONE D-D
SCALA 1:50

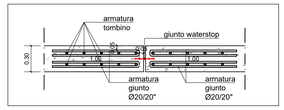


LISTA FERRI: DEFAULT						
POS.	Dia. Φ [mm]	Ferri	Totale Ferri	Lung. [cm]	kg/m	Tot. kg [Kg]	Schema piegatura
1	10	2	20	290	0,617	36	290
2	10	2	29	VAR(95-150)	0,617	22	var.
3	10	2	6	510	0,617	19	470
4	10	2	22	2160	0,617	293	1060
5	10	2	22	790	0,617	107	770
6	10	2	22	780	0,617	106	760
7	16	2	22	290	1,578	101	250
8	16	2	14	290	1,578	64	250
9	16	2	72	VAR(165-865)	1,578	585	var.
10	16	2	14	VAR(200-410)	1,578	67	var.
11	16	2	14	VAR(200-270)	1,578	52	var.
12	16	2	32	295	1,578	77	255
13	10	2	22	780	0,617	106	760
14	10	2	22	790	0,617	107	770
15	10	2	22	1080	0,617	147	1060
16	10	2	19	510	0,617	5979	470
17	16	2	51	390	1,578	314	350
18	20	2	344	390	2,466	3308	350
19	10	2	26	560	0,617	90	520
20	10	2	26	260	0,617	42	220
21	16	2	26	VAR(130-260)	1,578	80	var.
22	20	2	344	145	2,466	1230	125
23	20	2	344	245	2,466	2078	225
24	20	2	344	290	2,466	2460	250
25	16	2	256	145	1,578	586	125
26	16	2	256	VAR(0-540)	1,578	1091	var.
27	16	2	24	340	1,578	129	300
28	16	2	24	210	1,578	80	170
29	16	2	74	160	1,578	187	120
30	16	2	24	340	1,578	129	320
31	16	2	24	470	1,578	178	430
32	16	2	50	260	1,578	205	220
33	16	2	24	260	1,578	98	220
34	12	2	24	90	0,888	19	50
35	20	1	143	207	2,466	730	100 / 100
36	20	2	24	90	2,466	53	30 / 30
37	20	1	225	122	2,466	677	30 / 30 / 30
38	8	1	2317	40	0,395	366	10 / 27 / 10
				TOT.	21997		

QUADRO D'UNIONE



PART. GIUNTO WATER-STOP
SCALA 1:25



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 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° A35111

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: Sintagma
Dott. Ing. N.Granieri, Dott. Ing. F.Durastanti, Dott. Ing. V.Piunno, Dott. Arch. A.Bracchino, Dott. Ing. L.Nani, Dott. Ing. M.Abram, Dott. Ing. F.Pambianco, Dott. Ing. G.Lamberto, Dott. Ing. L.Gaglianello, Dott. Geol. G.Cinquiglini
MANDANTI: GPI INGEGNERIA
Dott. Ing. G.Guiducci, Dott. Ing. A.Signorelli, Dott. Ing. E.Moscatelli, Dott. Ing. G.Fiori, Dott. Arch. E.A.E.Crimi, Dott. Ing. M.Parrillo, Dott. Arch. P.Ciarelli, Dott. Ing. D.Pellei, Dott. Ing. L.Lucibello, Dott. Arch. G.Guastella, Dott. Geol. M.Leonardi, Dott. Ing. G.Ferri, Dott. Ing. L.Ragnacci, Dott. Arch. A.Strati, Architetti M.G.Liserio
COOPROGETTI; GDG; ICARIA; OMNISERVICE
Dott. Ing. D.Carlaccini, Dott. Ing. S.Barzoni, Dott. Ing. C.Consorti, Dott. Ing. F.Alce, Dott. Ing. A.Salvemini, Dott. Ing. V.Rotaciani, Dott. Ing. F.Maschioni, Dott. Ing. G.Verini Supplizi, Dott. Ing. C.Sugaroni, Geom. C.Sugaroni, Dott. Ing. P.Agnello

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
Dott. Ing. Danilo PELLE
Iscrizione all'Albo n° A 3030 alla Sezione degli Ingegneri della Prov. di Catanzaro
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

OPERE D'ARTE MINORI
TOMBINO SCATOLARE 2.00X2.00 - AL KM 3+408
Armature

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LO408Z, LIV. PROG. E, N. PROG. 2101	T01TM05STRAR01B; CODICE ELAB. T01TM05STRAR01	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