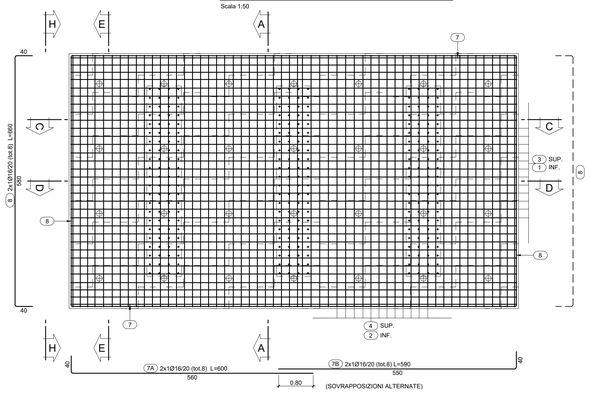
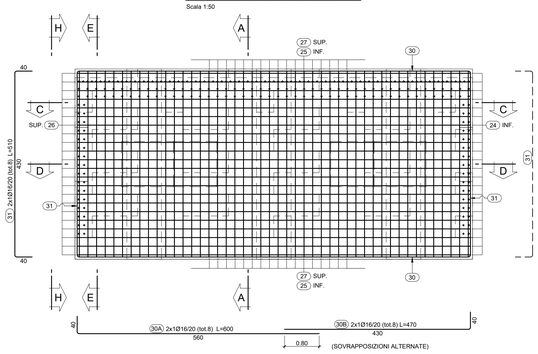
PIANTA PLATEA DI SOTTOFONDAZIONE

Scala 1:50



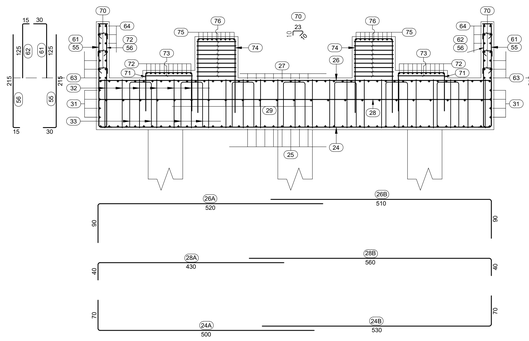
PIANTA FONDAZIONE SPALLA

Scala 1:50



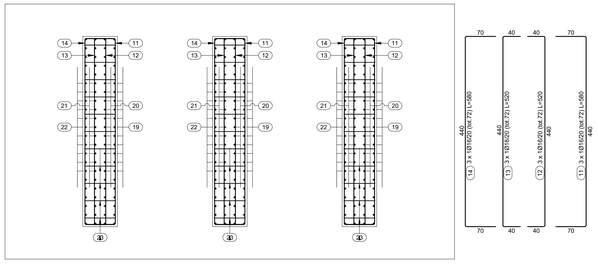
SEZIONE D-D

Scala 1:50



SEZIONE B-B - SETTI VERTICALI

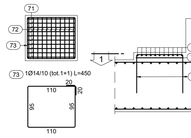
Scala 1:50



BAGGIOLO

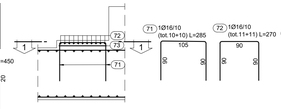
SEZIONE ORIZZ. 1-1

Scala 1:25



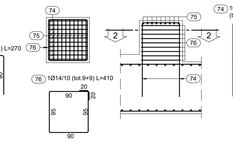
SEZIONE VERT.

Scala 1:25



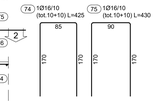
SEZIONE ORIZZ. 2-2

Scala 1:25



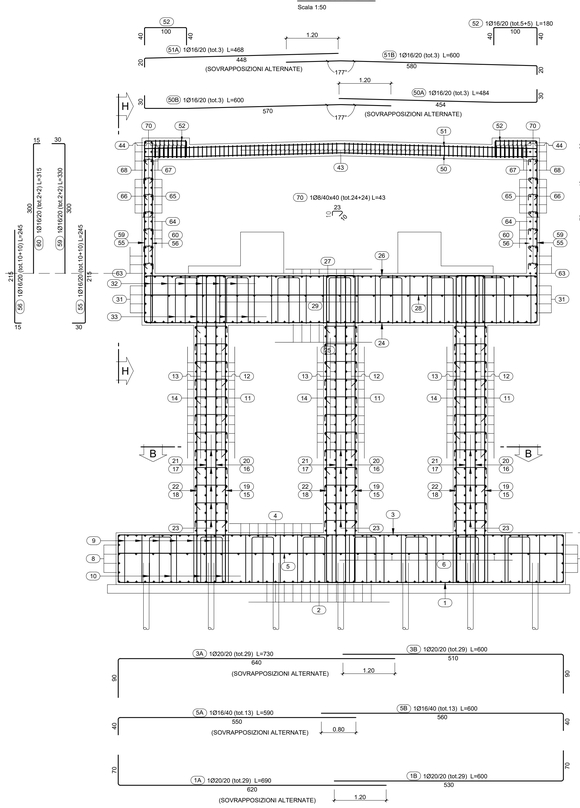
SEZIONE VERT.

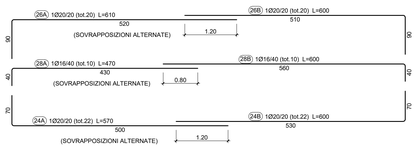
Scala 1:25

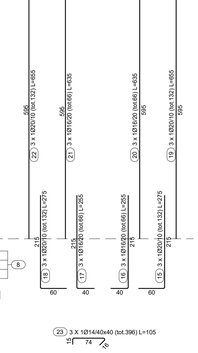


SEZIONE C-C

Scala 1:50

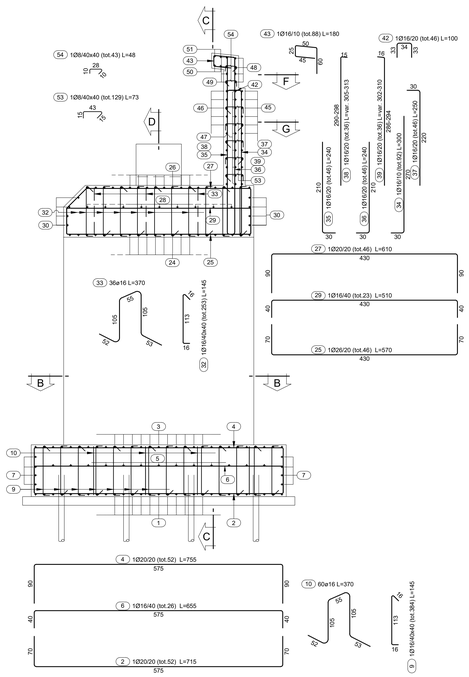






SEZIONE A-A

Scala 1:50



						RAGUSANA							
	DISTINTA ARMATURA FERRI					Minutatto: L1-CV02SPALLA SX							
						Diametro barre di acciaio in mm							
	POS	Sviluppo	NERVATURA	N° Elementi	Mq	6	8	10	12	14	16	18	20
SOTTOFONDAZ	1A	6.90	20	29									200.10
SOTTOFONDAZ	1B	6.00	20	29									174.00
SOTTOFONDAZ	2	7.15	20	52									371.80
SOTTOFONDAZ	3A	7.30	20	29									211.70
SOTTOFONDAZ	3B	6.00	20	29									174.00
SOTTOFONDAZ	4	7.55	20	52									392.60
SOTTOFONDAZ	5A	5.90	16	13						76.70			
SOTTOFONDAZ	5B	6.00	16	13						78.00			
SOTTOFONDAZ	6	6.55	16	26						170.30			
SOTTOFONDAZ	7A	6.00	16	8						48.00			
SOTTOFONDAZ	7B	5.90	16	8						47.20			
SOTTOFONDAZ	8	6.60	16	8						52.80			
SOTTOFONDAZ	9 - spilli	1.45	16	384						556.80			
SOTTOFONDAZ	10 - distanz	3.70	16	60						222.00			
SETTI VERTICALI	11	5.80	16	72						417.60			
SETTI VERTICALI	12	5.20	16	72						374.40			
SETTI VERTICALI	13	5.20	16	72						374.40			
SETTI VERTICALI	14	5.80	16	72						417.60			
SETTI VERTICALI	15	2.75	20	132									363.00
SETTI VERTICALI	16	2.55	16	66						168.30			
SETTI VERTICALI	17	2.55	16	66						168.30			
SETTI VERTICALI	18	2.75	20	132									363.00
SETTI VERTICALI	19	6.55	20	132									864.60
SETTI VERTICALI	20	6.35	16	66						419.10			
SETTI VERTICALI	21	6.35	16	66						419.10			
SETTI VERTICALI	22	6.55	20	132									864.60
SETTI VERTICALI	23 - spilli	1.05	14	396					415.80				
PULVINO	24A	5.70	20	22									125.40
PULVINO	24B	6.00	20	22									132.00
PULVINO	25	5.70	26	46									262.20
PULVINO	26A	6.10	20	20									122.00
PULVINO	26B	6.00	20	20									120.00
PULVINO	27	6.10	20	46									280.60
PULVINO	28A	4.70	16	10						47.00			
PULVINO	28B	6.00	16	10						60.00			
PULVINO	29	5.10	16	23						117.30			
PULVINO	30A	6.00	16	8						48.00			
PULVINO	30B	4.70	16	8						37.60			
PULVINO	31	5.10	16	8						40.80			
PULVINO	32 - spilli	1.45	16	253						366.85			
PULVINO	33 - distanz	3.70	16	36						133.20			
MURO SPALLA	34	3.00	16	92						276.00			
MURO SPALLA	35	2.40	16	46						110.40			
MURO SPALLA	36	2.40	16	46						110.40			
MURO SPALLA	37	2.50	16	46						115.00			
MURO SPALLA	38	3.06	16	36						110.16			
MURO SPALLA	39	3.09	16	36						111.24			
MURO SPALLA	40	3.20	16	10						32.00			
MURO SPALLA	41	3.20	16	10						32.00			
MURO SPALLA	42	1.00	16	46						46.00			
MURO SPALLA	43	1.90	16	88						167.20			
MURO SPALLA	44	2.20	16	16						35.20			
MURO SPALLA	45A	6.00	16	12						72.00			
MURO SPALLA	45B	5.20	16	12						62.40			
MURO SPALLA	46A	6.00	16	12						72.00			
MURO SPALLA	46B	5.10	16	12						61.20			
MURO SPALLA	47A	6.00	16	12						72.00			
MURO SPALLA	47B	4.90	16	12						58.80			
MURO SPALLA	48A	6.00	16	4						24.00			
MURO SPALLA	48B	4.90	16	4						19.60			
MURO SPALLA	49A	6.00	16	4						24.00			
MURO SPALLA	49B	4.80	16	4						19.20			
MURO SPALLA	50A	4.84	16	3						14.52			
MURO SPALLA	50B	6.00	16	3						18.00			
MURO SPALLA	51A	4.68	16	3						14.04			
MURO SPALLA	51B	6.00	16	3						18.00			
MURO SPALLA	52	1.80	16	10						18.00			
MURO SPALLA	53 - spilli	0.73	8	129			94.17						
MURO SPALLA	54 - spilli	0.48	8	43			20.64						
MURI LATERALI	55	2.45	16	20						49.00			
MURI LATERALI	56	2.45	16	20						49.00			
MURI LATERALI	57	2.25	16	12						27.00			
MURI LATERALI	58	2.25	16	12						27.00			
MURI LATERALI	59	3.30	16	4						13.20			
MURI LATERALI	60	3.15	16	4						12.60			
MURI LATERALI	61	1.55	16	12						18.60			
MURI LATERALI	62	1.40	16	12						16.80			
MURI LATERALI	63	3.38	16	14						47.25			
MURI LATERALI	64	3.38	16	14						47.25			
MURI LATERALI	65	1.20	16	10						12.00			
MURI LATERALI	66	1.20	16	10						12.00			
MURI LATERALI	67	1.00	16	8						8.00			
MURI LATERALI	68	1.00	16	8						8.00			
MURI LATERALI	69A	4.40	16	4						17.60			
MURI LATERALI	69B	4.40	16	4						17.60			
MURI LATERALI	70 - spilli	0.43	8	48			20.64						
BAGGIOLO	71	2.85	16	20						57.00			
BAGGIOLO	72	2.70	16	22						59.40			
BAGGIOLO	73	4.50	14	2					9.00				
BAGGIOLO	74	4.25	16	20						85.00			
BAGGIOLO	75	4.30	16	20						86.00			
BAGGIOLO	76	4.10	14	18					73.80				
SOLETTA TRAN.	77A	6.00	16	15						90.00			
SOLETTA TRAN.	77B	4.20	16	15						63.00			
SOLETTA TRAN.	78A	6.00	16	15						90.00			
SOLETTA TRAN.	78B	3.50	16	15						52.50			
SOLETTA TRAN.	79	3.20	16	34						108.80			
SOLETTA TRAN.	80	3.20	16	34						108.80			
SOLETTA TRAN.	81	5.20	16	8						41.60			
SOLETTA TRAN.	82	5.20	16	8						41.60			
SOLETTA TRAN.	83	5.20	16	24						124.80			
SOLETTA TRAN.	84 - staffe	2.50	12	100				250.00					
	Totale ml						135.45	250.00	498.60	7966.11			5021.60
	Incidenza					0.222	0.395	0.617	0.888	1.208	1.578	1.998	2.446
	Totale Kg						53.50		222.06	802.31	12570.52		12282.83
	Complessivi kg						25731.17						

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; GEOPROGETTI & SERVICES; COOPROGETTI; GEOTECHNICAL DESIGN GROUP; ICARIA; OMNISERVICE ENGINEERING

Dott. Ing. N.Granieri	Dott. Ing. M.Abram		
Dott. Ing. F.Durastanti	Dott. Ing. F.Pastanzo		
Dott. Ing. V.Truffini	M.Brugnoli Botta		
Dott. Arch. A.Damiani	G.Capogrossi		
Dott. Ing. L.Nani	G.Campagna		
Dott. Geol.	G.Campagna		
Dott. Ing. G.Galdiero	Dott. Ing.	G.Lunetta	
Dott. Ing. A.Signorelli	Dott. Arch.	G.Costantia	
Dott. Ing. E.Muscatelli	Dott. Geol.	M.Lazzarotti	
Dott. Ing. A.Biela	Dott. Ing.	G.Parente	
Dott. Arch. E.A.E.Crimi	Dott. Ing.	L.Ragusci	
Dott. Ing. G.Grillo	Dott. Arch.	A.Strisciullo	
Dott. Ing. P.Ghirelli	Archeol.	M.G.Liseno	
Dott. Ing. D.Fede			
Dott. Ing. D.Carlaccini	Dott. Ing.	F.Aloe	
Dott. Ing. S.Sacconi	Dott. Ing.	A.Salvemini	
Dott. Ing. C.Consorti			
Dott. Ing. V.Rotisciani	Dott. Ing.	C.Verrini Suppiati	
Dott. Ing. G.Puli	Dott. Ing.	T.Pruneo	
Dott. Ing. F.Macchioni	Geom.	C.Sugaroni	
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° A35111

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Luigi Mupo

IL RESPONSABILE DI PROGETTO:
Dott. Ing. Danilo PELLE
iscrizione all'Albo n. A 3139
alla Sezione degli Ingegneri della Prov. di Catanzaro
ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA

CAVALCAVIA
CAVALCAVIA AL KM 3+005
Armatura spalla B - Tav 1/2

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / N. PROG.)	NOME FILE T01CV03STRAR02	REVISIONE	SCALA:
LO408Z E 2101	CODICE ELAB. T01CV03STRAR02	B	1:50

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