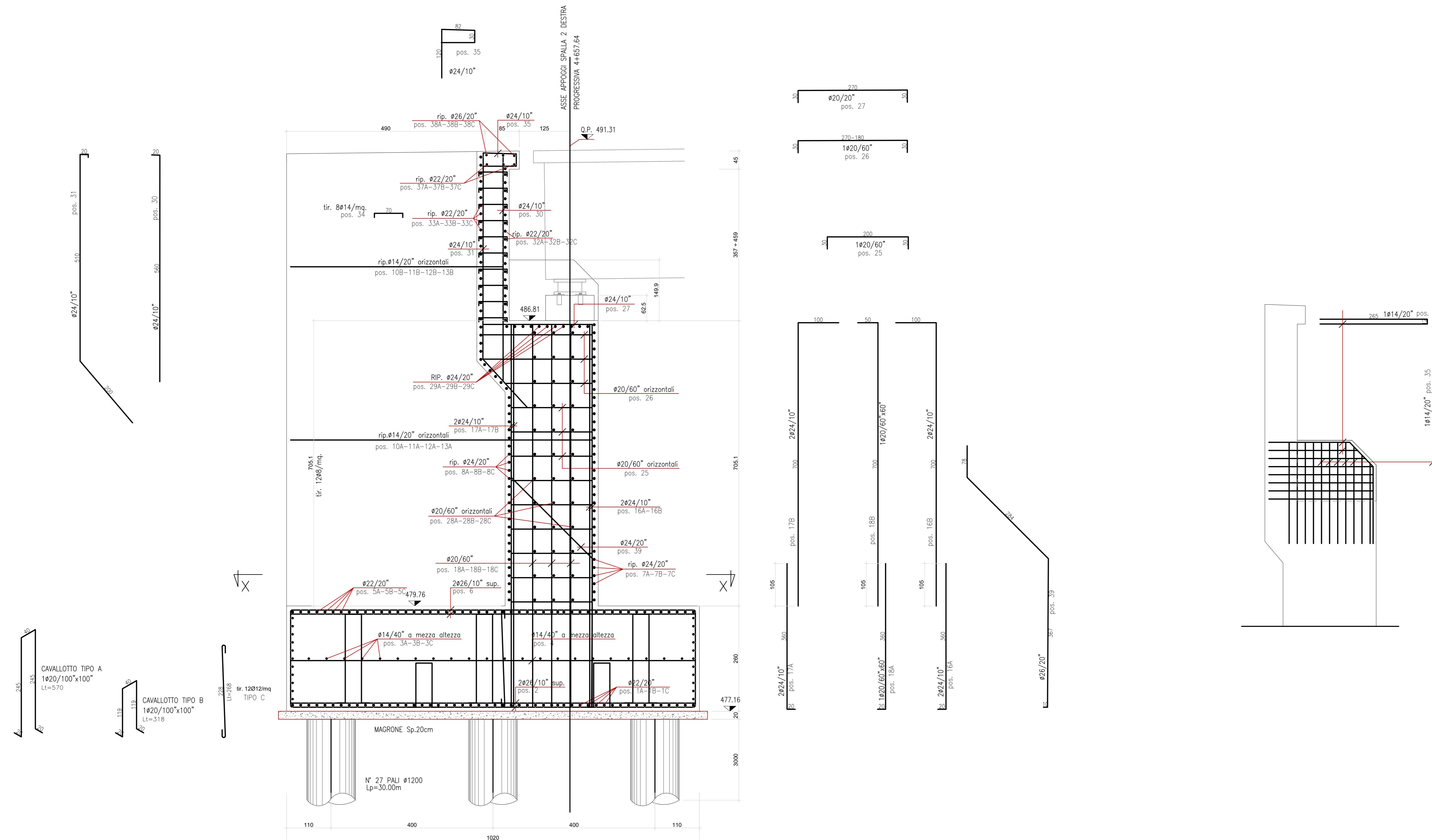



SPALLA Sp2Dx (SEZIONE Z-Z)



ARMATURA ELEVAZIONE									
POS	Indicazioni	Lot (cm)	diametro Ø (mm)	Area ferri (cm²)	Peso unit. (kg/m)	peso barra (kg)	n. barre	peso totale (kg)	
7A	1 Ø24/20	1200	24	4,52	3,549	42,59	35	1490,77	
7B	1 Ø24/20	1200	24	4,52	3,549	42,59	35	1490,77	
7C	1 Ø24/20	1200	24	4,52	3,549	42,59	35	1490,77	
8A	1 Ø24/20	1140	24	4,52	3,549	40,46	35	1416,23	
8B	1 Ø24/20	940	24	4,52	3,549	33,36	35	1167,77	
8C	1 Ø24/20	1140	24	4,52	3,549	40,46	35	1416,23	
28A	1 Ø20/60	1110	20	3,14	2,465	27,36	36	984,97	
28B	1 Ø20/60	940	20	3,14	2,465	23,17	36	834,12	
28C	1 Ø20/60	1110	20	3,14	2,465	27,36	36	984,97	
29A	1 Ø24/20	1110	24	4,52	3,549	39,40	11	433,39	
29B	1 Ø24/20	940	24	4,52	3,549	33,36	11	367,01	
29C	1 Ø24/20	1110	24	4,52	3,549	39,40	11	433,39	
32A	1 Ø22/20	1160	22	3,80	2,983	34,60	20	691,95	
32B	1 Ø22/20	940	22	3,80	2,983	28,04	20	560,72	
32C	1 Ø22/20	1160	22	3,80	2,983	34,60	20	691,95	
33A	1 Ø22/20	1160	22	3,80	2,983	34,60	28	968,73	
33B	1 Ø22/20	940	22	3,80	2,983	28,04	28	785,00	
33C	1 Ø22/20	1160	22	3,80	2,983	34,60	28	968,73	
16A	2 Ø24/10	380	24	4,52	3,549	13,49	596	8038,81	
16B	2 Ø24/10	800	24	4,52	3,549	28,40	596	16923,81	
18A	1 Ø20/60	380	20	3,14	2,465	9,37	49	458,56	
18B	1 Ø20/60	750	20	3,14	2,465	18,49	49	505,85	
17A	2 Ø24/10	380	24	4,52	3,549	13,49	596	8038,81	
17B	2 Ø24/10	800	24	4,52	3,549	28,40	596	16923,81	
39	1 Ø26/20	740	26	5,31	4,166	30,83	149	4599,08	
25	1 Ø20/60	260	20	3,14	2,465	6,41	441	2826,25	
26	1 Ø20/60	330	20	3,14	2,465	8,13	147	1195,72	
27	1 Ø20/20	330	20	3,14	2,465	8,13	149	1211,99	
30	1 Ø24/10	580	24	4,52	3,549	20,59	298	6134,88	
31	1 Ø24/10	730	24	4,52	3,549	25,91	298	7721,49	
34	8 Ø14/mm	70	14	1,54	1,208	0,85	1096	926,62	
35	1 Ø24/10	335	24	4,52	3,549	11,89	298	3543,42	
10A	1 Ø22/20	830	22	3,80	2,983	24,75	33	816,91	
11A	1 Ø22/20	830	22	3,80	2,983	24,75	33	816,91	
10B	1 Ø22/20	610	22	3,80	2,983	18,19	28	509,42	
11B	1 Ø22/20	610	22	3,80	2,983	18,19	20	363,87	
12A	1 Ø22/20	830	22	3,80	2,983	24,75	37	915,93	
13A	1 Ø22/20	830	22	3,80	2,983	24,75	37	915,93	
12B	1 Ø22/20	610	22	3,80	2,983	18,19	24	618,58	
13B	1 Ø22/20	610	22	3,80	2,983	18,19	26	673,03	
14	1 Ø22/20	260	22	3,80	2,983	7,75	53	410,99	
15	1 Ø22/20	245	22	3,80	2,983	7,31	63	460,35	
19A	1 Ø26/10	400	26	5,31	4,166	16,66	77	1283,03	
19B	1 Ø26/10	1090	26	5,31	4,166	45,41	77	3496,26	
20A	1 Ø26/10	400	26	5,31	4,166	16,66	77	1283,03	
20B	1 Ø26/10	1090	26	5,31	4,166	45,41	77	3496,26	
21A	1 Ø26/10	400	26	5,31	4,166	16,66	77	1283,03	
21B	1 Ø26/10	1140	26	5,31	4,166	47,49	77	3656,63	
21C	1 Ø26/10	200	26	5,31	4,166	8,33	77	641,51	
22A	1 Ø26/10	400	26	5,31	4,166	16,66	77	1283,03	
22B	1 Ø26/10	1140	26	5,31	4,166	47,49	77	3656,63	
22C	1 Ø26/10	200	26	5,31	4,166	8,33	77	641,51	
23	1 Ø26/10	265	26	5,31	4,166	11,04	77	850,01	
24	1 Ø26/10	265	26	5,31	4,166	11,04	77	850,01	



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO RAGUSA-CATANIA

Collegamento viario compreso tra lo Svincolo della S.S. 514 "di Chiamaronte" 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

PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI
Dot. Ing. Mando Granieri
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Sintagma
Dot. Ing. N. Di Sarno
 Dot. Ing. F. Di Sarno
 Dot. Ing. A. Barozzi
 Dot. Ing. L. Barozzi

MANDANTIA:

ANAS
Dot. Ing. G. Guadagni
 Dot. Ing. A. Spaventi
 Dot. Ing. M. Marretti
 Dot. Ing. M. Marretti

MANDANTI:

CONSORZIO VALLONE DELLE COSTE
Dot. Ing. G. Guadagni
 Dot. Ing. A. Spaventi
 Dot. Ing. M. Marretti
 Dot. Ing. M. Marretti

CONSORZIO VALLONE DELLE COSTE

CONSORZIO VALLONE DELLE COSTE
Dot. Ing. G. Guadagni
 Dot. Ing. A. Spaventi
 Dot. Ing. M. Marretti
 Dot. Ing. M. Marretti

IL GEOLOGO:

Mario Leonardi
Dot. Geol. Mario Leonardi
 Ordine dei Geologi della Regione Lazio n° 1541

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:

Ing. Ambrogio Spaventi
Dot. Ing. Ambrogio Spaventi
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma n° 435111

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

Ing. Luigi Mupo

VIADOTTI
VIADOTTO VALLONE DELLE COSTE - CARR. DX
Spalle - Armatura spalle Sp2 lato CT 4/4

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO L0408Z E 2101	ITINERARIO RAGUSA-CATANIA		
	CODICE EUB: T01V101STRAR08	C	Varie

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D	Revisione a seguito di Rapporto di Verifica	Novembre 2021	A. Spaventi	A. Spaventi	A. Spaventi
B	Revisione a seguito istruttoria ANAS	Settembre 2021	A. Spaventi	A. Spaventi	A. Spaventi
A	EMISSIONE	06/09/2021	M. Mando	A. Spaventi	A. Spaventi