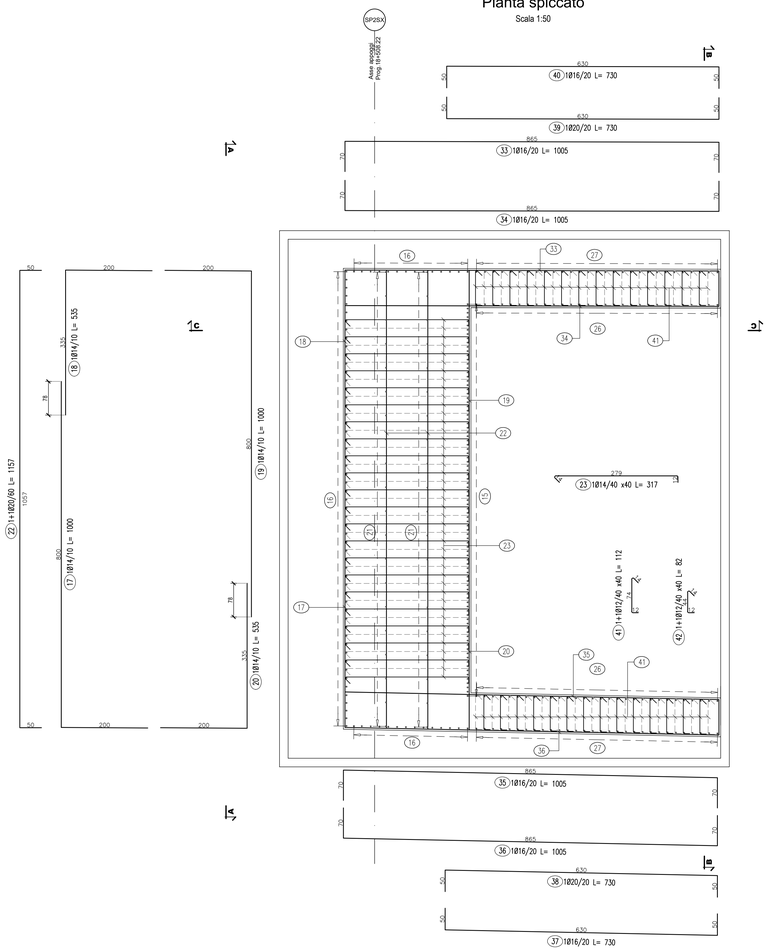
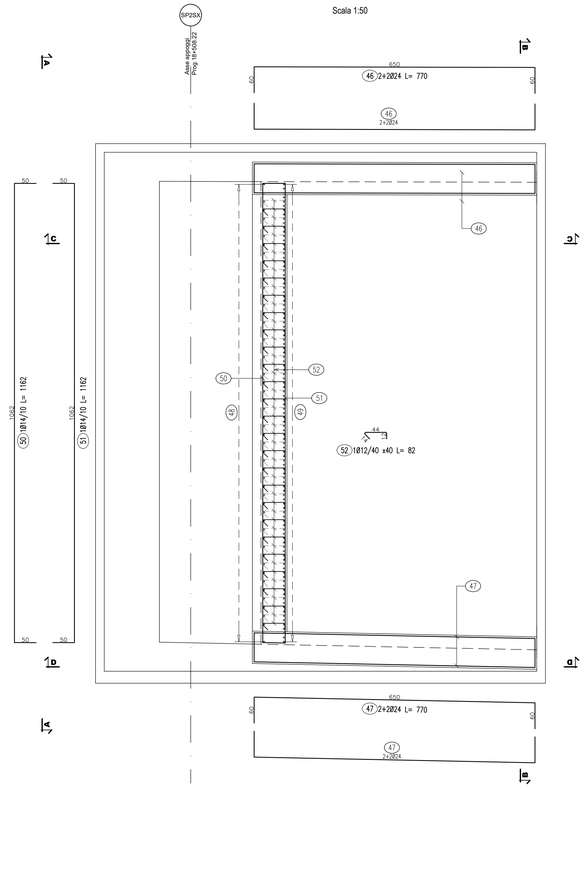
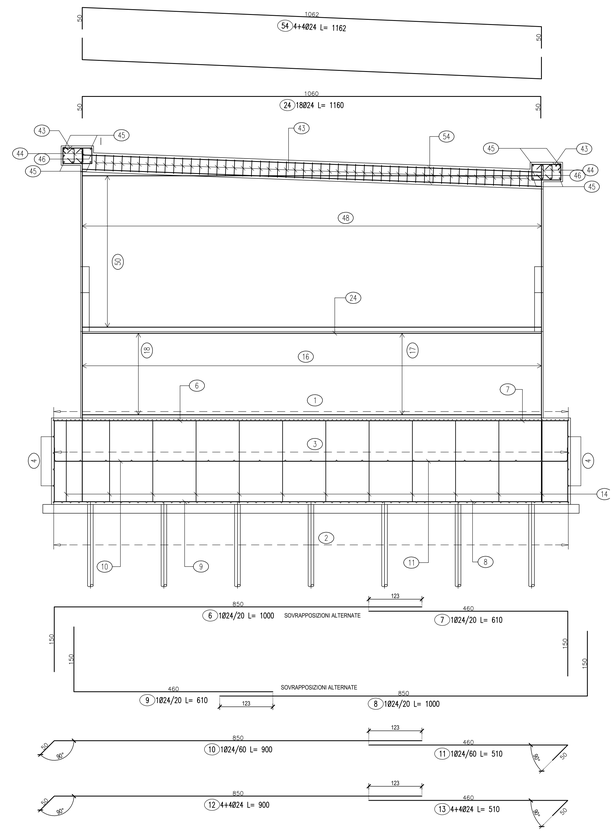
Spalla Sp2
Pianta spiccato
Scala 1:50

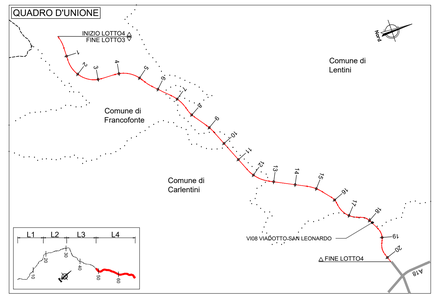


Spalla Sp2
Vista dall'alto
Scala 1:50



Spalla Sp2
Vista A-A
Scala 1:50

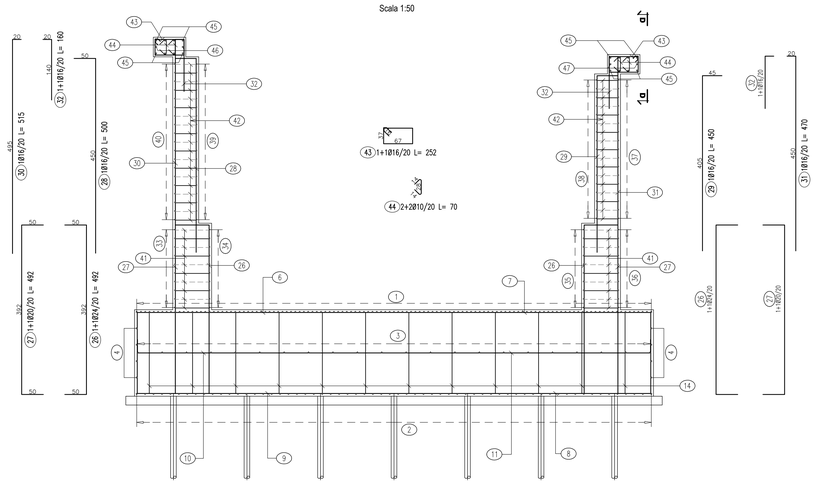




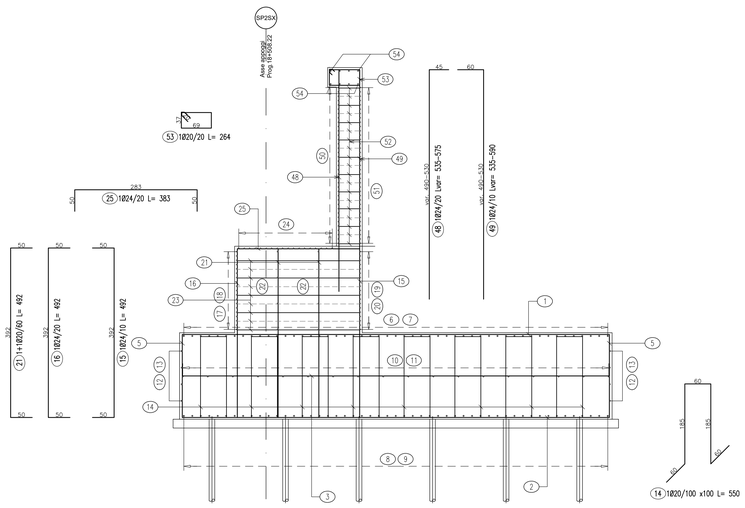
LISTA FERRI SPALLA-2-S4								
Pos.	Ø n°	n°	Totale n°pari	Lunghezza	kg/m	Segmentazione	Tot. Kg.
1	24	1	121	1087	3.551		4475.5
2	24	1	61	1087	3.551		2254.4
3	24	1	31	1087	3.551		1145.8
4	24	4+4	8	1087	3.551		309.8
5	24	1+1	122	292	3.551		1265.0
6	24	1	51	1000	3.551		1811.0
7	24	1	31	610	3.551		1104.7
8	24	1	51	1000	3.551		1811.0
9	24	1	31	610	3.551		1104.7
10	24	1	18	900	3.551		575.3
11	24	1	18	510	3.551		326.0
12	24	4+4	8	900	3.551		255.7
13	24	4+4	8	510	3.551		144.9
14	20	1	120	550	2.466		1627.4
15	24	1	90	460	3.551		1572.4
16	24	1	85	460	3.551		1487.9
17	14	1	23	1000	1.208		277.8
18	14	1	23	535	1.208		148.6
19	14	1	23	1000	1.208		277.8
20	14	1	23	535	1.208		148.6
21	20	1+1	40	460	2.466		453.3
22	20	1+1	10	1157	2.466		285.3
23	14	1	132	317	1.208		506.3
24	24	18	18	1160	3.551		741.4
25	24	1	52	383	3.551		720.8
26	24	1+1	80	460	3.551		1348.3
27	20	1+1	80	460	2.466		726.0
28	16	1	20	500	1.578		236.7
29	16	1	20	460	1.578		217.0
30	16	1	30	515	1.578		243.8
31	16	1	30	470	1.578		222.5
32	16	1+1	60	160	1.578		151.5
33	16	1	11	1005	1.578		174.4
34	16	1	11	1005	1.578		174.4
35	16	1	11	1005	1.578		174.4
36	16	1	11	1005	1.578		174.4
37	16	1	18	730	1.578		207.3
38	20	1	18	730	2.466		324.0
39	20	1	20	730	2.466		360.0
40	16	1	20	730	1.578		230.4
41	12	1+1	144	112	0.888		143.2
42	12	1+1	284	82	0.888		214.1
43	16	1+1	48	252	1.578		279.4
44	10	2+2	136	70	0.617		58.7
45	24	4+4	8	710	3.551		201.7
46	24	2+2	4	770	3.551		109.4
47	24	2+2	4	770	3.551		109.4
48	24	1	55	sv.535-575	3.551		1063.9
49	24	1	110	sv.535-590	3.551		2127.2
50	14	1	27	1162	1.208		518.4
51	14	1	27	1162	1.208		518.4
52	12	1	220	82	0.888		160.7
53	20	1	55	264	2.466		358.1
54	24	4+4	8	1162	3.551		330.1
55	14	2x(1+1)	28	320	1.208		108.2
56	14	2x(1+1)	44	320	1.208		124.8
57	14	2+2	4	616	1.208		29.8
58	8	9	4860	44	0.394		842.5
					TOTALE PESO	Kg.	34864.7

NOTE:
1) Per la tabella materiali fare riferimento all'elaborato T04EG01GENG01;
2) La finitura viene eseguita con pannelli prefabbricati in c.a. con rivestimento in matrice collocati in posizione tale da garantire gli spessori strutturali riportati in carpenteria e saranno completati da armatura sporgente da annegare nel calcestruzzo da gettare nella parte posteriore del pannello
3) Per i dettagli relativi alle barriere di sicurezza e le relative classi di contenimento vedere le sezioni tipo stradali e gli elaborati "Segnaletiche e barriere di sicurezza";
4) Per il sistema di smaltimento acque di piattaforma ed i relativi dettagli vedere le planimetrie idrauliche e gli elaborati di sezioni tipo;

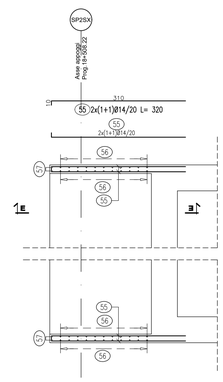
Spalla Sp2
Sezione B-B
Scala 1:50



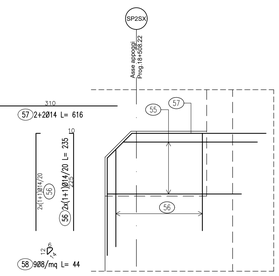
Spalla Sp2
Sezione C-C
Scala 1:50



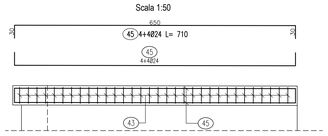
Spalla Sp2
Armatura muro laterale - Pianta
Scala 1:50

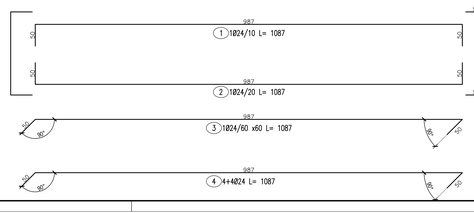


Spalla Sp2
Armatura muro laterale - Sezione E-E
Scala 1:50



Spalla Sp2
Vista D-D
Scala 1:50





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 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

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA
DOTTORE INGEGNERE 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. M.Abram
Dott. Ing. F.Durastanti — Dott. Ing. F.Pambianco
Dott. Ing. V.Truffini — Dott. Ing. M.Brugnoli Botta
Dott. Arch. A.Braschini — Dott. Ing. L.Gallerandini
Dott. Ing. L.Nani — Dott. Geol. G.Cerquiglini

MANDANTI:
GP INGEGNERIA: Dott. Ing. G.Gudrunzi — Dott. Ing. G.Lunbello; Dott. Ing. S.Signorelli — Dott. Arch. G.Guastella; Dott. Ing. E.Moscatelli — Dott. Geol. M.Leonardi; Dott. Ing. A.Della — Dott. Ing. G.Parente
COOPROGETTI: Dott. Arch. E.A.E.Crimi — Dott. Ing. L.Ragnacci; Dott. Ing. A.Cocozza — Dott. Ing. F.Ciarlo; Dott. Arch. P.Ghirelli — Architett. M.Di Liserio; Dott. Ing. D.Pelle
GEOTECHNICAL DESIGN GROUP: Dott. Ing. D.Cartoccioni — Dott. Ing. F.Alce; Dott. Ing. S.Sacconi — Dott. Ing. A.Salvemini; Dott. Ing. C.Comporti
ICARIA: Dott. Ing. V.Rotisciani — Dott. Ing. G.Verini Supplizi; Dott. Ing. G.Pulli — Dott. Ing. V.Punzo; Dott. Ing. F.Macchioni — Geom. C.Sugarono
OMNISERVICE ENGINEERING: Dott. Ing. P.Agnello

TTO:
ORDINE degli INGEGNERI Provincia di TERNI — SEZIONE A — Dott. Ing. Fabio DURASTANTI — Iscr. n. A 544

VIADOTTI
VIADOTTO SAN LEONARDO - CARR. SX
Armatura spalla S2

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T04VI08STR4R03.34		
LO408Z	E	2101	CODICE ELAB. T04VI08STRAR03	A	1:50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	Giu 2021	S.Piccioli	F. Durastanti	N.Granieri