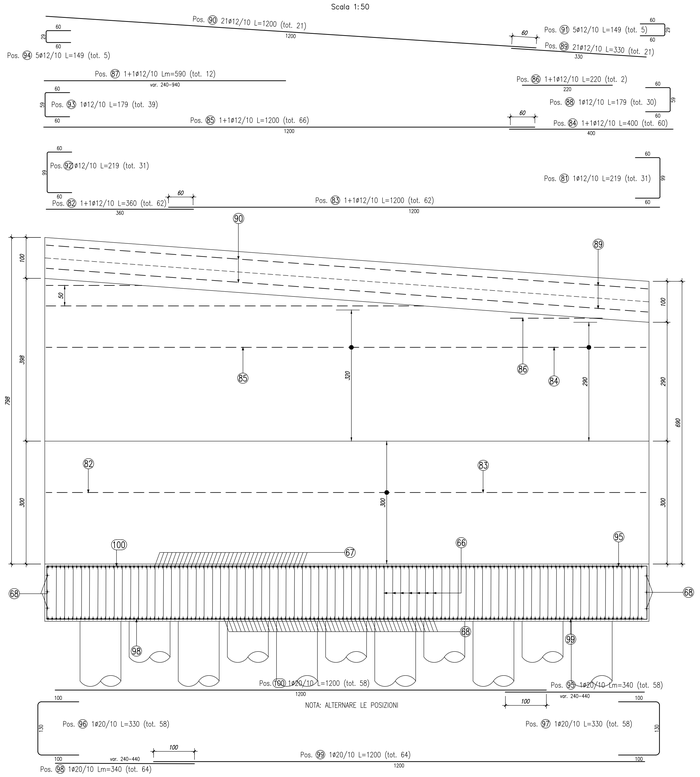
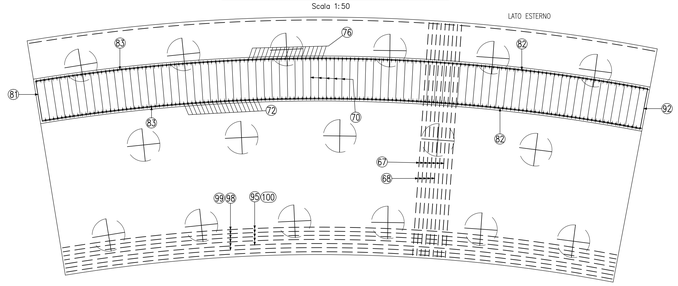
VISTA MURO TIPO 2 CONCIO 1

Scala 1:50



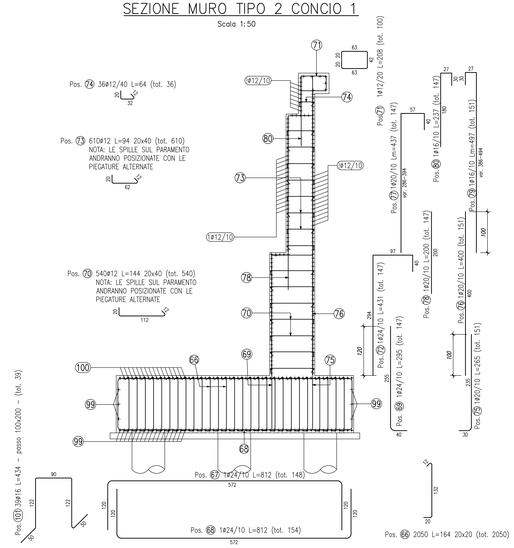
PIANTA MURO TIPO 2 CONCIO 1

Scala 1:50



SEZIONE MURO TIPO 2 CONCIO 1

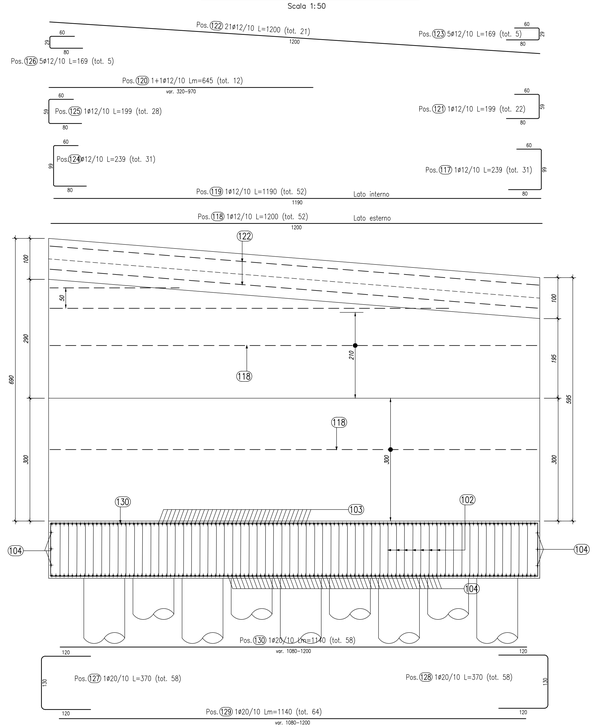
Scala 1:50



ELEMENTO: CONCIO 1						N.ELEMENTI: 1	
POSIZIONE	N. PEZZI	ø [mm]	L [mm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
66	2050	12	1643	3368	2991	292	200 1322 5720
67	148	24	8120	1202	4267	252	100 5720 100
68	154	24	8120	1250	4440	252	100 5720 100
69	147	24	2950	434	1540	151	100 2550 100
70	540	12	1440	778	691	292	200 1120
71	100	12	2080	208	185	454	100 630 100
72	147	24	4310	634	2250	252	2240 400
73	610	12	940	573	509	292	200 820
74	36	12	640	23	20	292	200 320
75	151	20	2650	400	987	111	100 2350
76	151	20	4000	604	1489	000	4000 x1
77	147	20	-- x --	642	1584	252	400
78	147	20	2000	294	725	000	2000
79	151	16	-- x --	750	1184	212	300 270 x1
80	147	16	2370	348	550	252	1800 300
81	31	12	2190	68	60	212	800 1390
82	62	12	3600	223	198	000	3600
83	62	12	12000	744	661	000	12000
84	60	12	4000	240	213	000	4000
85	66	12	12000	792	703	000	12000
86	2	12	2200	4	4	000	2200
87	12	12	-- x --	71	63	000	x1
88	30	12	1790	54	48	212	600 800
89	21	12	3300	69	62	000	3300
90	21	12	12000	252	224	000	12000
91	5	12	1490	7	7	212	600 290
92	31	12	2190	68	60	252	600 800
93	39	12	1790	70	62	252	290 800
94	5	12	1490	7	7	252	600 800
95	58	20	-- x --	197	486	000	x1
96	58	20	3300	191	472	252	1300 600
97	58	20	3300	191	472	212	600 1300
98	64	20	-- x --	218	537	000	x1
99	64	20	12000	768	1894	000	12000
100	58	20	12000	696	1716	000	12000
101	39	16	4338	169	267	492	800 1220
PESO TOTALE:					31628		

VISTA MURO TIPO 2 CONCIO 2

Scala 1:50



PIANTA MURO TIPO 2 CONCIO 2

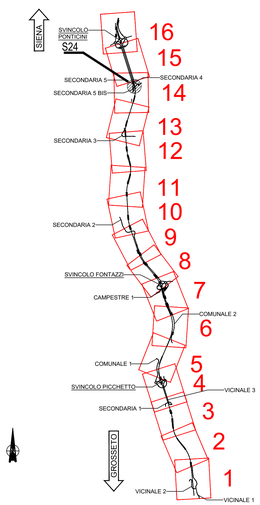
Scala 1:50

SEZIONE MURO TIPO 2 CONCIO 2

Scala 1:50

ELEMENTO: CONCIO 2						N.ELEMENTI: 1	
POSIZIONE	N. PEZZI	ø [mm]	L [mm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
102	1650	12	1643	2711	2407	292	200 1322 5720
103	120	24	8120	974	3460	252	100 5720 100
104	126	24	8120	1023	3633	252	100 5720 100
105	120	24	2950	354	1257	151	100 2550
106	430	12	1340	576	512	292	200 1120
107	100	12	2080	208	185	454	100 630 100
108	120	24	4310	517	1837	252	2240 400
109	210	12	940	197	175	292	200 820
110	29	12	640	19	16	292	200 320
111	122	20	2650	323	797	111	100 2350
112	122	20	4000	488	1203	000	4000
113	120	20	-- x --	403	993	252	x1 400
114	120	20	2000	240	592	000	2000
115	122	16	-- x --	483	761	212	300 270 x1
116	120	16	2370	284	449	252	1800 300
117	31	12	2390	74	66	212	800 650
118	52	12	12000	624	554	000	12000
119	52	12	11900	619	549	000	11900
120	12	12	-- x --	77	69	000	x1
121	22	12	1990	44	39	212	600 290
122	21	12	12000	252	224	000	12000
123	5	12	1690	8	8	212	600 290
124	31	12	2390	74	66	252	800 650
125	28	12	1990	56	49	252	290 800
126	5	12	1690	8	8	252	290 800
127	58	20	3700	215	529	252	100 1300
128	58	20	3700	215	529	212	100 1300
129	64	20	-- x --	730	1799	000	x1
130	58	20	-- x --	661	1631	000	x1
131	32	16	4358	139	220	492	800 1230
PESO TOTALE:					24617		

KEYPLAN



NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALL'ELABORATO T00-OS00-STR-SC01

Anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78
S.G.C. GROSSETO - FANO

ADEGUAMENTO A 4 CORSIE
NEL TRATTO GROSSETO - SIENA (S.S. 223 "DI PAGANICO")
DAL KM 41+600 AL KM 53+400 - LOTTO 9

PROGETTO ESECUTIVO — COD. FI15

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:
Dott. Ing. Nando Granieri
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Federico Durastanti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A844

IL GEOLOGO:
Dott. Geol. Giorgio Cerquiglini
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

E.R.U.P.
Dott. Ing.
Raffaele Franco Carso

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Pambianco
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A1373

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIA: MANDANTI:

Sintagma — GEOTECHNICAL DESIGN GROUP — ICARIA (società di ingegneria)

Dott. Ing. N.Granieri	Dott.Arch. N.Kamenicky	Dott. Ing. V.Truffini	Dott. Ing. L.Storrerio
Dott.Ing. V.Truffini	Dott.Ing. L.Storrerio	Dott.Ing. F.Durastanti	Dott.Ing. E.Barbolacci
Dott.Ing. F.Durastanti	Dott.Ing. E.Barbolacci	Dott.Geol. G.Cerquiglini	Dott.Ing. L.Storrerio
Dott.Geol. G.Cerquiglini	Dott.Ing. L.Storrerio	Dott.Ing. E.Sellari	Dott.Ing. L.Dinelli
Dott.Ing. E.Sellari	Dott.Ing. L.Dinelli	Dott.Ing. F.Pambianco	Dott. Agr. F.Berti Nulli
Dott.Ing. F.Pambianco	Dott. Agr. F.Berti Nulli		

Dott. Ing. D.Carlaccini	Dott. Ing. S.Sacconi	Dott. Ing. A.Rea	Dott. Ing. C.Consorti
Dott. Ing. A.Rea	Dott. Ing. C.Consorti	Dott. Ing. C.Consorti	Dott. Ing. G.Puli
Dott. Ing. C.Consorti	Dott. Ing. F.Dominici	Geom. F.Dominici	Geom. C.Sugaroni

Dott. Ing. V.Rolleciasi	Dott. Ing. F.Macchioni	Dott. Ing. C.Vicchini	Dott. Ing. L.Cardinali
Dott. Ing. G.Puli	Geom. C.Sugaroni		

PROTOCOLLO — DATA

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — Nicolella Nicola — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE

ORDINE degli INGEGNERI — Sezione A — A 644 — Provincia di Terni

OPERE DI SOSTEGNO
Muri 24 Dx - Sx
Armature Muri - Tav. 2

CODICE PROGETTO				NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.		T00-OS24-STR-AR02		
LOFI15	E	1901	CODICE ELAB.	T00OS24STRAR02	A	1:50

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	28/02/2020	M.Crea	E.Barbolacci	N.Granieri