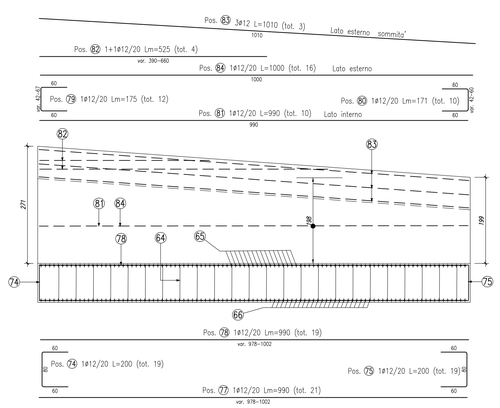
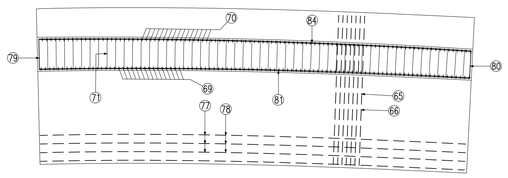
VISTA CONCIO 4

Scala 1:50



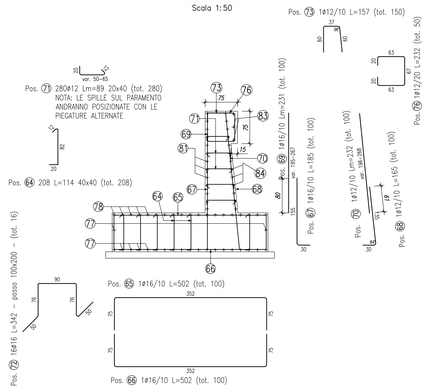
PIANTA CONCIO 4

Scala 1:50



SEZIONE TIPO CONCIO 4

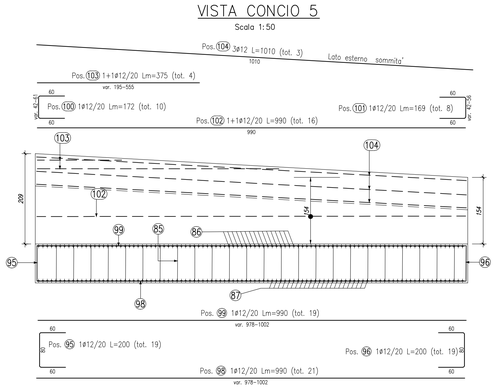
Scala 1:50



ELEMENTO: CONCIO 4						N.ELEMENTI: 1	
POSIZIONE	N. PEZZI	ø [mm]	L [mm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
64	208	12	1143	238	211	292	802 3020
65	100	16	5020	502	792	252	3520 1500
66	100	16	5020	502	792	252	3520 1500
67	100	16	1850	185	292	151	1350
68	100	12	1646	165	146	191	1350
69	100	16	-- x --	231	365	000	x1
70	100	12	-- x --	232	206	000	x1
71	280	12	-- x --	251	223	292	800 2048
72	16	16	3418	55	86	492	600 600 600 600
73	150	12	1570	235	209	252	600 600
74	19	12	2000	38	34	252	800 800
75	19	12	2000	38	34	212	800 800
76	50	12	2319	116	103	454	800 2048
77	21	12	-- x --	208	185	000	x1
78	19	12	-- x --	188	167	000	x1
79	12	12	-- x --	21	19	252	600 600
80	10	12	-- x --	17	15	212	600 600
81	10	12	9900	99	88	000	9900
82	4	12	-- x --	21	19	000	x1
83	3	12	10100	30	27	000	10100
84	16	12	10000	160	142	000	10000
PESO TOTALE:					4155		

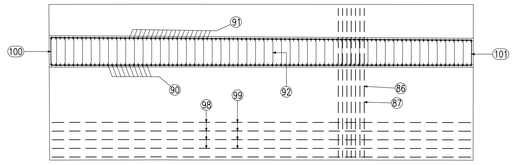
VISTA CONCIO 5

Scala 1:50



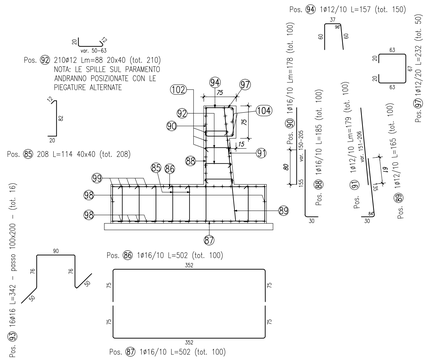
PIANTA CONCIO 5

Scala 1:50



SEZIONE TIPO CONCIO 5

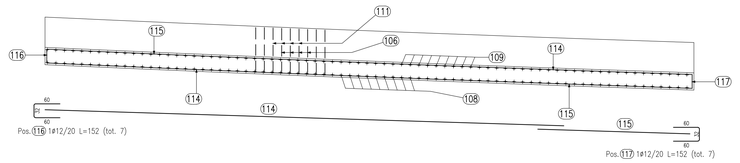
Scala 1:50



ELEMENTO: CONCIO 5						N.ELEMENTI: 1	
POSIZIONE	N. PEZZI	ø [mm]	L [mm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
85	208	12	1143	238	211	292	802 3020
86	100	16	5020	502	792	252	3520 1500
87	100	16	5020	502	792	252	3520 1500
88	100	16	1850	185	292	151	1350
89	100	12	1646	165	146	191	1350
90	100	16	-- x --	178	280	000	x1
91	100	12	-- x --	179	159	000	x1
92	210	12	-- x --	186	165	292	800 2048
93	16	16	3418	55	86	492	600 600 600 600
94	150	12	1570	235	209	252	600 600
95	19	12	2000	38	34	252	800 800
96	19	12	2000	38	34	212	800 800
97	50	12	2319	116	103	454	800 2048
98	21	12	-- x --	208	185	000	x1
99	19	12	-- x --	188	167	000	x1
100	10	12	-- x --	17	15	252	600 600
101	8	12	-- x --	14	12	212	600 600
102	16	12	9900	158	141	000	9900
103	4	12	-- x --	15	13	000	x1
104	3	12	10100	30	27	000	10100
PESO TOTALE:					3863		

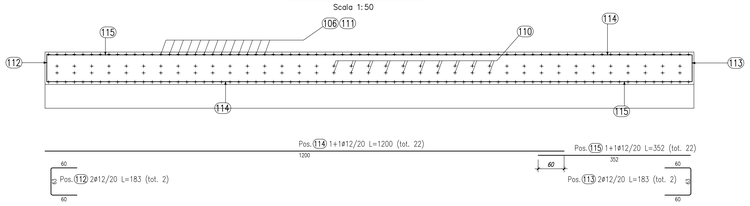
VISTA CONCI 6-7

Scala 1:50



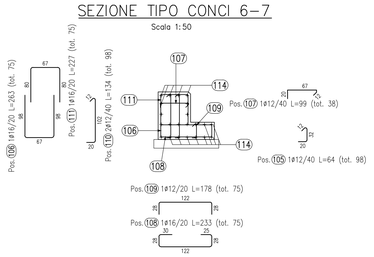
PIANTA CONCI 6-7

Scala 1:50



SEZIONE TIPO CONCI 6-7

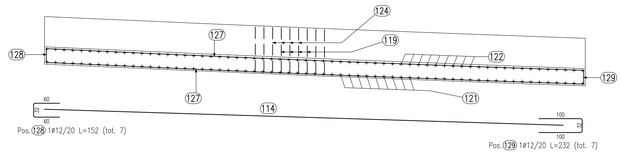
Scala 1:50



ELEMENTO: CONCI 6-7						N.ELEMENTI: 1	
POSIZIONE	N. PEZZI	ø [mm]	L [mm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
105	98	12	643	63	56	292	322 380
106	75	16	2630	197	311	212	322 980
107	38	12	990	38	33	252	320 670
108	75	16	2329	175	276	454	299 250 1220 1220
109	75	12	1780	133	119	252	320 1220
110	98	12	1343	132	117	292	320 1022 800
111	75	16	2270	170	269	252	322 800 630
112	2	12	1830	4	3	252	320 630
113	2	12	1830	4	3	212	320 630
114	22	12	12000	264	234	000	12000
115	22	12	3520	77	69	000	3520
116	7	12	1520	11	9	252	320 600 600 600
117	7	12	1520	11	9	212	320 600
PESO TOTALE:					1508		

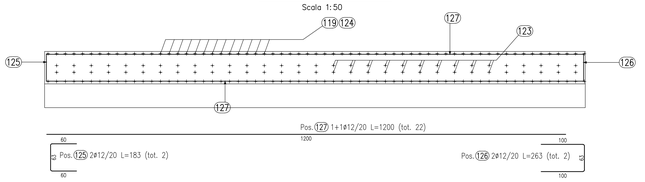
VISTA CONCIO 8

Scala 1:50



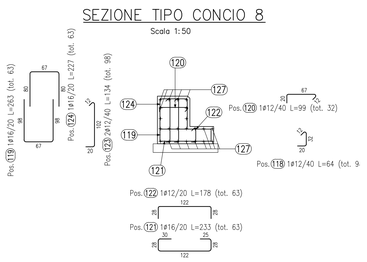
PIANTA CONCIO 8

Scala 1:50



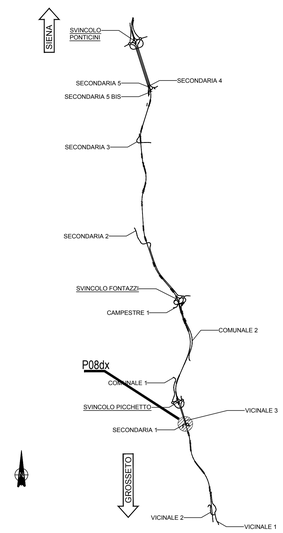
SEZIONE TIPO CONCIO 8

Scala 1:50



ELEMENTO: CONCIO 8						N.ELEMENTI: 1	
POSIZIONE	N. PEZZI	ø [mm]	L [mm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
118	98	12	643	63	56	292	322 380
119	63	16	2630	166	261	212	322 980
120	32	12	990	32	28	252	320 670
121	63	16	2329	147	232	454	299 250 1220 1220
122	63	12	1780	112	100	252	320 1220
123	98	12	1343	132	117	292	320 1022 800
124	63	16	2270	143	226	252	322 800 630
125	2	12	1830	4	3	252	320 630
126	2	12	2630	5	5	212	1000 1000
127	22	12	12000	264	234	000	12000
128	7	12	1520	11	9	252	320 600 600
129	7	12	2320	16	14	212	1000 1000 320
PESO TOTALE:					1285		

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

Sanas 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

Il 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: Sintagma
MANDANTI: GEOTECHNICAL DESIGN GROUP; ICARIA società di ingegneria

Dott. Ing. N.Granieri; Dott.Arch. N.Kamenicky; Dott.Ing. V.Truffini; Dott.Ing. F.Pambianco; Dott.Ing. F.Durastanti; Dott.Ing. E.Bartolocci; Dott.Geol. G.Cerquiglini; Geom. S.Scopetta; Dott.Ing. M.Crea; Dott.Ing. S.Sellari; Dott.Ing. L.Cinelli; Dott.Ing. L.Nani; Dott.Arch. F.Pambianco; Dott.Agr. F.Berti Nulli

Dott. Ing. D.Carlaccini; Dott. Ing. S.Sacconi; Dott. Ing. A.Rea; Dott. Ing. A.De Gori; Dott. Ing. C.Consorti; Geom. F.Dominici

Dott. Ing. V.Rotisciani; Dott. Ing. F.Macchioni; Geom. C.Vacchini; Dott. Ing. G.Bruno; Dott. Ing. G.Puli; Geom. C.Sugaroni

ORDINE DELLA PROVINCIA DI PERUGIA — Dott. Ing. Nando Granieri — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE — SETTORE INDUSTRIALE — SETTORE DELL'INFORMAZIONE

ORDINE degli INGEGNERI della PROVINCIA di TERNI — Dott. Ing. Federico Durastanti — SETTORE CIVILE E AMBIENTALE — SETTORE INDUSTRIALE — SETTORE DELL'INFORMAZIONE — n. A844

PROTOCOLLO | DATA

OPERE DI SOSTEGNO
PARATIA 08 Sx
Armature Muri - Tav. 2

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	T00-OS08-STR-AR02		
LOFI15	E	1901	CODICE ELAB. T00OS08STRAR02	A	1:50

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