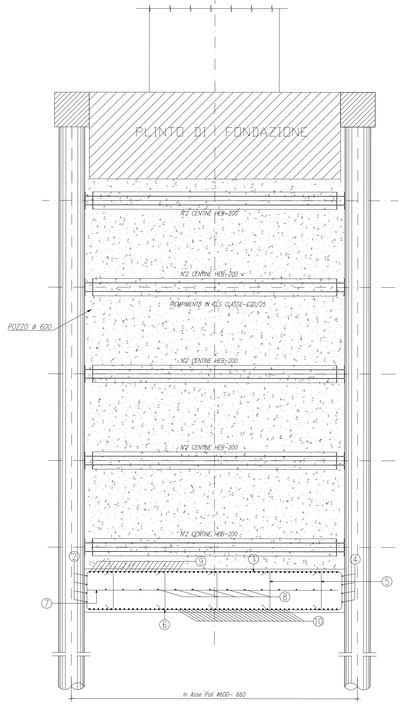
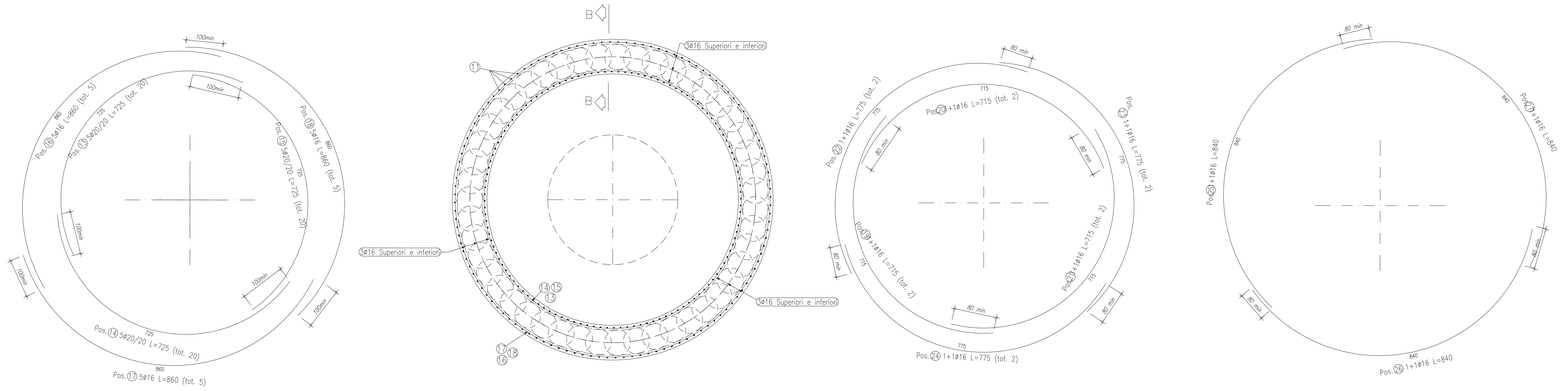
POZZO ø600 – ARMATURA SEZIONE A–A

Scala 1:50

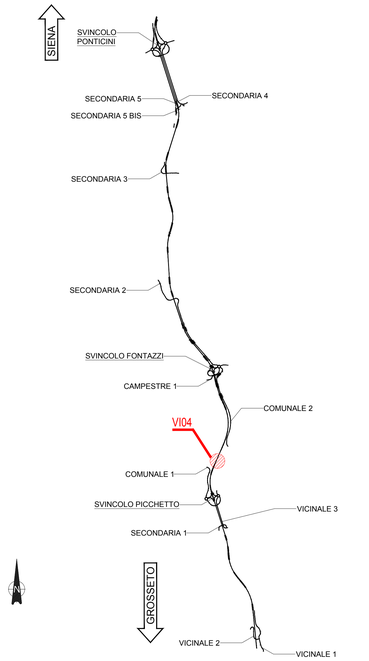


PIANTA ARMATURA CORDOLO

Scala 1:50

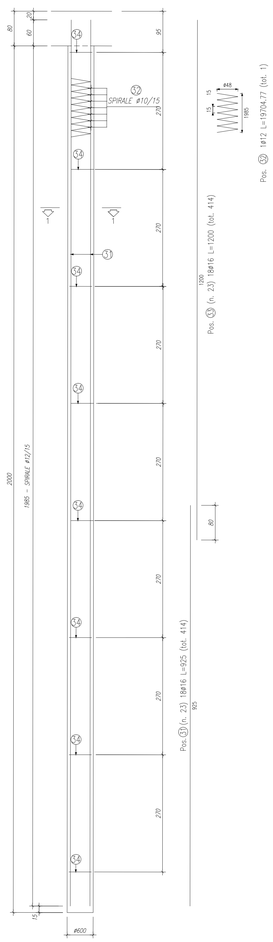


KEYPLAN



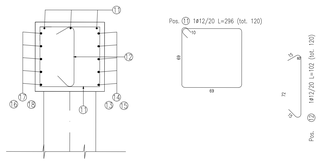
ARMATURA PALO ø600 – L=12.00m

Scala 1:50



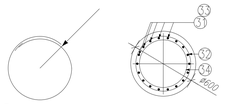
SEZIONE B–B

Scala 1:20



SEZIONE 1–1

Scala 1:25



Pos. ㉞ (n. 23) 7ø16 L=241.87 (tot. 161)

PIANTA ARMATURA FONDELLO

Scala 1:50

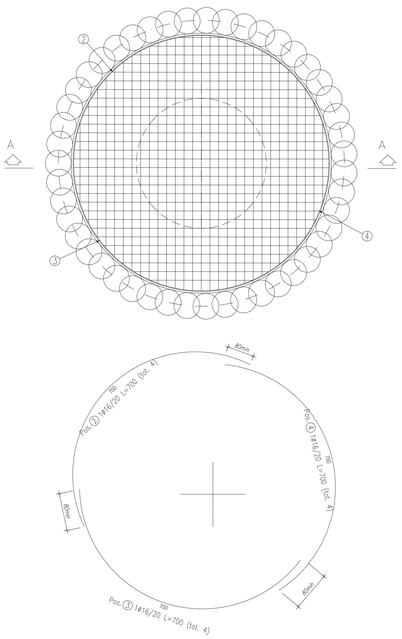


TABELLA ARMATURE POZZO

POSIZIONE	N. PEZZI	ø [mm]	L [mm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
1	31	20	-- x --	198.35	489.13	454	30 x1 30 / 1000
2	4	16	7000.0	28.00	44.18	677	7000
3	4	16	7000.0	28.00	44.18	677	7000
4	4	16	7000.0	28.00	44.18	677	7000
5	21	16	1290.0	27.09	42.75	292	30 890 30
6	31	20	-- x --	198.35	489.13	454	30 x1 30 / 1000
7	16	16	-- x --	72.12	113.81	454	30 x1 30 / 1000
8	32	16	-- x --	144.25	227.62	454	30 x1 30 / 1000
9	31	20	-- x --	190.60	470.02	454	30 x1 30 / 1000
10	31	20	-- x --	190.60	470.02	454	30 x1 30 / 1000
PESO TOTALE:					2435.02		

TABELLA ARMATURE CORDOLO

POSIZIONE	N. PEZZI	ø [mm]	L [mm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
12	120	12	1016.0	121.92	108.26	292	30 620
13	20	20	7250.0	145.00	357.57	677	7250 30
14	20	20	7250.0	145.00	357.57	677	7250 30
15	20	20	7250.0	145.00	357.57	677	7250 30
16	5	16	8600.0	43.00	67.85	677	8600 30
17	5	16	8600.0	43.00	67.85	677	8600 30
18	5	16	8600.0	43.00	67.85	677	8600 30
PESO TOTALE:					1384.52		

ELEMENTO: MULTIDIREZIONALE LF — N.ELEMENTI: 1

POSIZIONE	N. PEZZI	ø [mm]	L [mm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
11	120	12	2960.0	355.20	315.42	595	100 600 690
PESO TOTALE:					315.42		

RIEPILOGO DISTINTA FERRI – Acciaio tipo B450C

	Kg	1384.52
MULTIDIREZIONALE LF	Kg	315.42
TOTALE Kg		1699.94

TABELLA ARMATURE PALO

ELEMENTO: RAMPA NORD PALI L=12.00m — N.ELEMENTI: 1

POSIZIONE	N. PEZZI	ø [mm]	L [mm]	L. TOT [m]	PESO [kg]	CODICE	SCHEMA PIEGATURA (misure al filo esterno)
31	414	16	9250.0	3829.50	6042.95	000	9250
32	1	12	197047.7	197.05	174.98	ITA3766	1985 ø45 15
33	414	16	12000.0	4968.00	7839.50	000	12000
34	161	16	2418.7	389.41	614.49	677B	ø59
PESO TOTALE:					14671.92		

NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE DELLA CARPENTERIA METALLICA SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- TUTTE LE MISURE DELLA CARPENTERIA STRUTTURALE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALL'ELABORATO T00–VI00–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

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.Arch. A.Bracchini
Dott. Ing. F.Durastanti
Dott. Ing. E.Bartolocci
Dott.Geol. G.Cerquiglini
Dott. Ing. L.Benedetti
Dott. Ing. L.Storoni
Dott. Ing. E.Sellari
Dott. Ing. L.Dinelli
Dott. Ing. L.Nani
Dott. Ing. F.Pambianco
Dott. Agr. F.Berti Nulli
Dott. Ing. D.Carlaccini
Dott. Ing. S.Sacconi
Dott. Ing. M.Rocchi
Dott. Ing. V.De Gori
Dott. Ing. C.Consorti
Geom. F.Dominici
Dott. Ing. V.Rotisciani
Dott. Ing. F.Macchioni
Dott. Ing. C.Vacchi
Dott. Ing. V.Piunno
Dott. Ing. G.Pulli
Geom. C.Sugaroni

PROVINCIA DELLA PERUGIA — ORDINE DEGLI INGEGNERI — INGEGNERE — SEZIONE A — NANDO GRANIERI — Nando Granieri
PROVINCIA DI TERNI — ORDINE DEGLI INGEGNERI — INGEGNERE — SEZIONE A — FEDERICO DURASTANTI — Federico Durastanti — A 844

PROTOCOLLO | DATA

VIADOTTI
VIADOTTO SUL FIUME MERSE DX
Armatura Pozzo e Pali Secanti

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LOFI15 — LIV. PROG. E — N. PROG. 1901	T00-VI04-STR-AR15 — CODICE ELAB. T00V404STRAR15	A	1:50

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