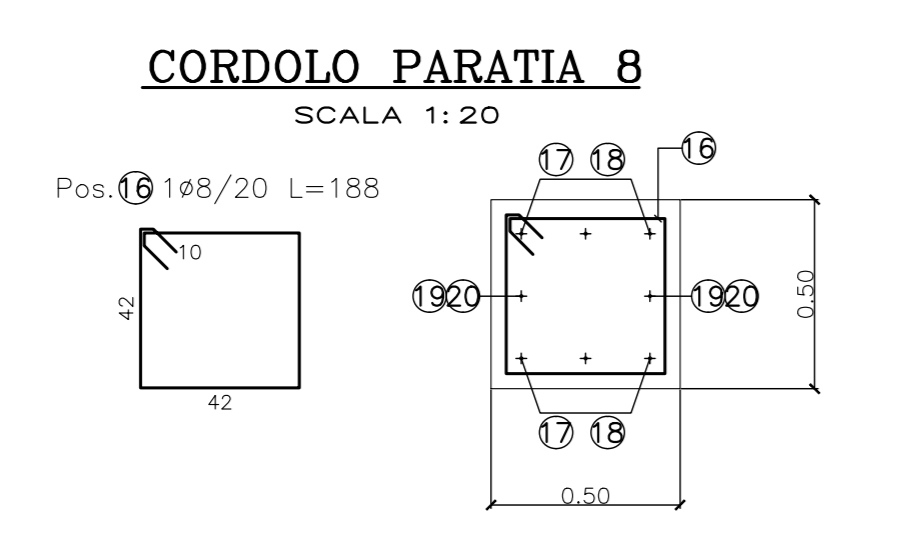


COORDINATE X,Y - PILA 8

PUNTI	X(EST)	Y(NORD)
51	2327290.2587	4732389.2409
52	2327292.1708	4732389.8273
53	2327294.0829	4732390.4138
54	2327295.9949	4732391.0003
55	2327297.9070	4732391.5867
56	2327299.8191	4732392.1732
57	2327301.7312	4732392.7596
58	2327303.6433	4732393.3461
59	2327305.5554	4732393.9325
60	2327307.4674	4732394.5190

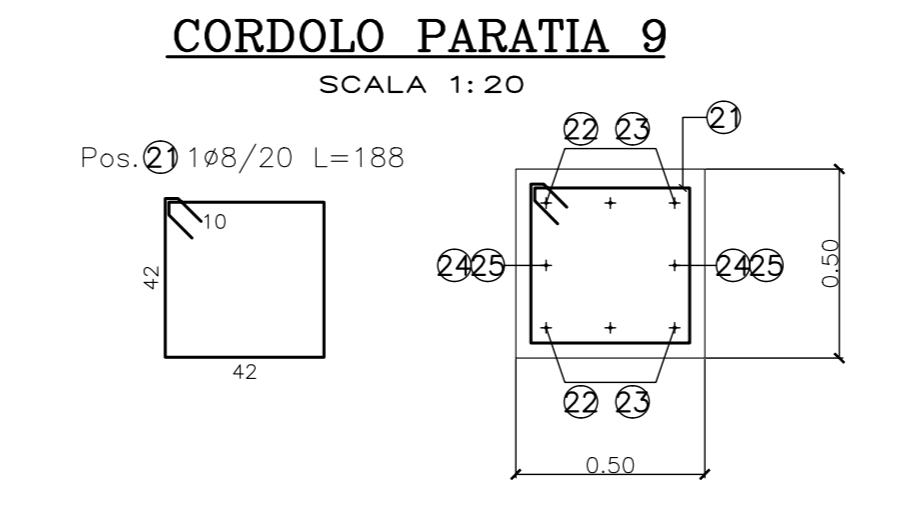


CORDOLO

ELEMENTO:	CORDOLO	N.ELEMENTI:	1		
POSIZIONE	N. PEZZI	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]
16	94	8	188.0	176.72	69.80
17	6	16	1200.0	72.00	113.62
18	6	16	820.0	49.20	77.64
19	2	16	1200.0	24.00	37.87
20	2	16	820.0	16.40	25.88
PESO TOTALE: 324.81					

COORDINATE X,Y - PILA 9

PUNTI	X(EST)	Y(NORD)
61	2327335.4564	4732403.5767
62	2327337.3487	4732404.2243
63	2327339.2409	4732404.8720
64	2327341.1331	4732405.5196
65	2327343.0254	4732406.1672
66	2327344.9176	4732406.8148
67	2327346.8099	4732407.4624
68	2327348.7021	4732408.1101
69	2327350.5944	4732408.7577
70	2327352.4866	4732409.4053
71	2327354.3788	4732410.0529
72	2327356.2711	4732410.7006



CORDOLO

ELEMENTO:	CORDOLO	N.ELEMENTI:	1		
POSIZIONE	N. PEZZI	Ø [mm]	L [cm]	L. TOT [m]	PESO [kg]
21	114	8	188.0	214.32	84.66
22	6	16	1200.0	72.00	113.62
23	6	16	1200.0	72.00	113.62
24	2	16	1200.0	24.00	37.87
25	2	16	1200.0	24.00	37.87
PESO TOTALE: 367.64					

TIRANTI

ORDINI	INCLIN. [°]	INT. [m]	L. LIBERA [m]	L. BULBO [m]	L. TOT [m]	n° TREFOLI	DIAM. TREFOLI [°]	PRETITO [kN]	FORO [mm]	NUMERO
1	20	1.6	3.0	8.0	11.00	3	0.6	300	200	9

PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SI RIMANDA ALL'LABORATORIO: 100E0000GENSO1



Direzione Tecnica

S.S 685 "DELLE TRE VALLI UMBRE"

TRATTO SPOLETO - ACQUASPARTA

1° stralcio: Madonna di Baiano-Firenzuola

COD. PG143

PROGETTO ESECUTIVO

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 GRUPPO DI PROGETTAZIONE:
MANDATARIO: SINTAGMA
MANDANTI: GEOTECNICA ICARIA
Processo di ingegneria

IL PROGETTISTA:
Dott. Ing. Federico Duranti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° Terni #A884

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

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dott. Ing. Filippo Ferrabino
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A3373

Dott. Ing. N. Granieri
Dott. Ing. N. Granieri
Dott. Ing. A. Fracchi
Dott. Ing. F. Duranti
Dott. Ing. E. Santoro
Dott. Ing. S. Carquigiani
Dott. Ing. L. Sironi
Dott. Ing. E. Sironi
Dott. Ing. L. Sironi
Dott. Ing. F. Ferrabino
Dott. Ing. F. Santoro

Dott. Ing. D. Caracciolo
Dott. Ing. S. Scaroni
Dott. Ing. C. Caracciolo
Dott. Ing. E. Lodi
Dott. Ing. C. Caracciolo
Geom. G. Sironi

Il Responsabile di Progetto
Arch. Pianificazione Marco Colazza

Il Responsabile del Procedimento
Dott. Ing. Alessandro Micheli

PROTOCOLLO

DATA

08.VIADOTTI E PONTI

08.01 VIADOTTO MARROGGIA

Opere provvisoriale: prospetto e pianta - Tav. 2/4

MODULO	PRODOTTO	ANNO	REVISIONE	SCALA:
DTPG143	E	23	A	1:100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	Apr 2023	P. Miceli	F. Duranti	N. Granieri