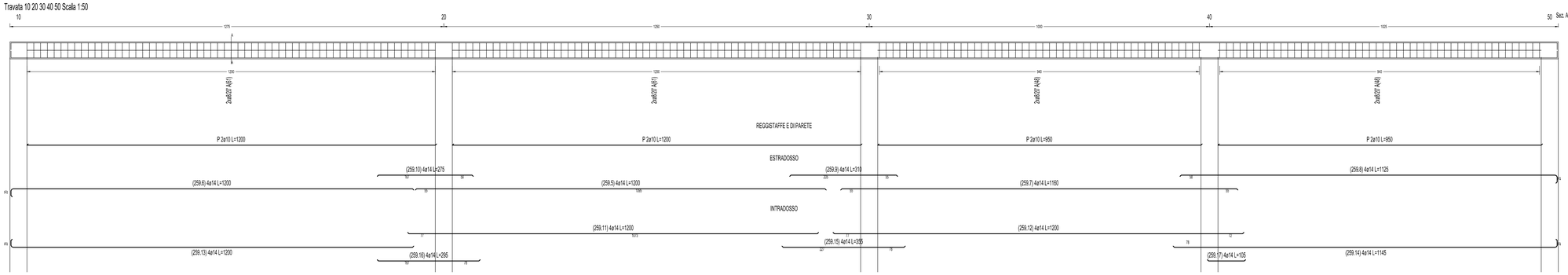
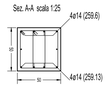
Armature cordoli di collegamento plinti di fondazione

259

Travata 10 20 30 40 50 Scala 1:50



Sez. A-A scala 1:25





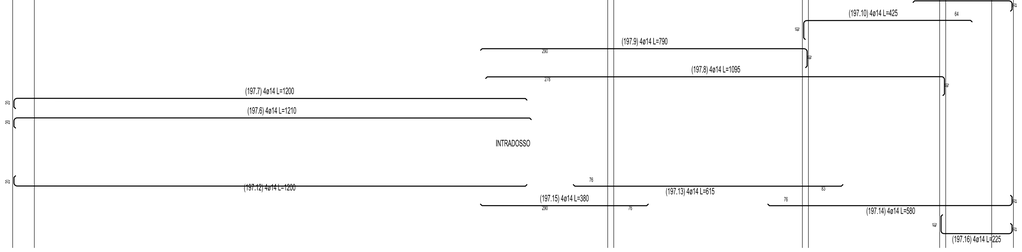
Pos	N.	ø	P'[cm]	LTot. [m]	Peso[kg]
A	2x216	8	20.0	118.42	280.9
				TOL	280.9

259 Travata 10 20 30 40 50

Posizione	Segoma	n°Ferri	L[cm]	Peso [kg]
(1)	1200	2ø10	1200	14.8
(2)	1200	2ø10	1200	14.8
(3)	950	2ø10	950	11.7
(4)	950	2ø10	950	11.7
(5)	1200	4ø14	1200	30.0
(6)	1160	4ø14	1200	30.0
(7)	1200	4ø14	1200	30.0
(8)	1125	4ø14	1125	54.4
(9)	310	4ø14	310	10.0
(10)	275	4ø14	275	13.3
(11)	1200	4ø14	1200	30.0
(12)	1200	4ø14	1200	30.0
(13)	1160	4ø14	1200	30.0
(14)	1145	4ø14	1145	55.3
(15)	355	4ø14	355	17.2
(16)	295	4ø14	295	14.3
(17)	105	4ø14	105	5.1
Totale Armature				375.6
Staffe				280.9

197

Travata 9 1 2 52 10 Scala 1:50



Sez. A-A / Cls 5.4 [m²]

Sez. A-A scala 1:25

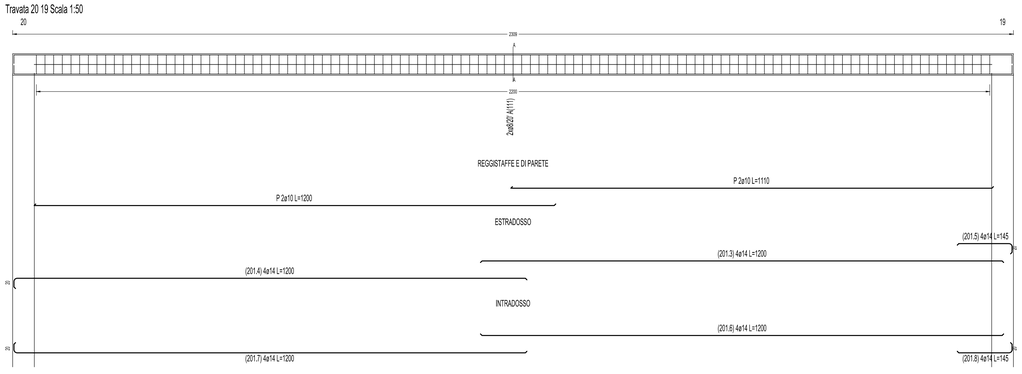
Pos	N.	ø	P'[cm]	LTot. [m]	Peso[kg]
A	2x112	8	20.0	369.60	140.8
				TOL	140.8

197 Travata 9 1 2 52 10

Posizione	Segoma	n°Ferri	L[cm]	Peso [kg]
(1)	1200	2ø10	1200	14.8
(2)	435	2ø10	435	5.4
(3)	305	2ø10	305	3.8
(4)	225	2ø10	225	2.8
(5)	155	2ø10	155	1.9
(6)	1195	4ø14	1210	59.5
(7)	1195	4ø14	1200	59.0
(8)	1095	4ø14	1095	53.8
(9)	790	4ø14	790	38.8
(10)	351	4ø14	425	20.9
(11)	245	4ø14	245	11.9
(12)	1195	4ø14	1200	59.0
(13)	1195	4ø14	615	29.7
(14)	580	4ø14	580	28.0
(15)	580	4ø14	580	15.4
(16)	580	4ø14	225	10.9
Totale Armature				415.0
Staffe				140.8

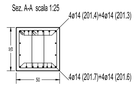
201

Travata 20 19 Scala 1:50



Sez. A-A / Cls 5.5 [m²]

Sez. A-A scala 1:25



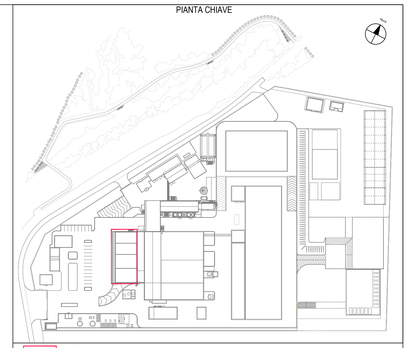


Pos	N.	ø	P'[cm]	LTot. [m]	Peso[kg]
A	2x111	8	20.0	386.82	146.2
				TOL	146.2

201 Travata 20 19

Posizione	Segoma	n°Ferri	L[cm]	Peso [kg]
(1)	1200	2ø10	1200	14.8
(2)	1110	2ø10	1110	13.7
(3)	1200	4ø14	1200	59.0
(4)	1195	4ø14	1200	59.0
(5)	145	4ø14	145	7.2
(6)	1200	4ø14	1200	59.0
(7)	1195	4ø14	1200	59.0
(8)	145	4ø14	145	7.2
Totale Armature				274.5
Staffe				146.2

PIANTA CHIAVE



ambito oggetto della tavola

note:
le quote altimetriche sono espresse in metri;
le quote planimetriche sono espresse in centimetri;
la quota altimetrica relativa di progetto è pari a +412.935m e coincide con la quota +0,00 presente nell'elaborato.

MATERIALI ELEMENTI IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO

CALCESTRUZZO

TIPO	CAMPI DI IMPIEGO	CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE	CLASSE DI RESISTENZA	RAPPORTO (A/C)- max	CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO [kg/m3]	Dmax [mm]	CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO	RICOPRIMENTO BORDO STAFFA [mm]
cls1	FONDAZIONI	XC2	C25/30	0.60	300	20	S4	35
cls2	NETTI E SOLETTE	XC2	C25/30	0.60	300	20	S4	30

MAGRO PER SOTTOFONDAZIONE DOSATO A 150 Kg/mc DI CEMENTO 325

ACCIAIO

ACCIAIO B450C AD ADERENZA MIGLIORATA,
SALDABILE CON MARCATURA DEL PRODUTTORE E DEL SAGOMATORE

Tensione caratteristica di snervamento	fyk >= 450 MPa
Tensione caratteristica di rottura	ftk >= 540 MPa
Rapporto (ft/fy)k	1,15 < (ft/fy)k < 1.35

-	-	-	-	-	-
01	12/04/2016	-	REVISIONE	Cambri	MARTINO
00	01/01/2016	E	EMISSIONE	MARANO	MARTINO
REV.	DATA EMISSIONE	CODICE EMISSIONE	DESCRIZIONE REVISIONE	REDATTO DA	CONTROLLATO DA

Regione autonoma della Sardegna · Provincia di Nuoro · Comune di Macomer

CONSORZIO PER LA ZONA INDUSTRIALE DI MACOMER

REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA LINEA DI TERMOVALORIZZAZIONE DA 30 MWt PRESSO IL SISTEMA DI TRATTAMENTO RIFIUTI DI MACOMER/TOSSILO

SOSTITUISCE DOC. N°: -

COMMESSA N°: Itv240

EMESSO DA: martino associati ingegneria

ATI:

MANDANTE: AREA IMPIANTI

MANDATARIA: monsud spa

IL PROGETTISTA INCARICATO: martino associati s.r.l.

TITOLO:

AREA 100
EDIFICIO AVANFOSSA
Armature travi di collegamento plinti di fondazione

NOME FILE	FORMATO	SCALA	ALLEGATO
Itv240FMDS404.01_OCA 04	A0	VARIE	OCA 04

COMMESSA	EMITTENTE	TIPO DOC.	PROGRESSIVO	FOGLIO	DI
Itv240	F M	D S	4 0 4	1	1

Progetto: esecutivo