

Technical drawing of a wall section showing three segments: P 2-101 L=565, REGISTATE E DI PARETE, and P 2-101 L=565. The drawing includes dimensions for height (3.00m, 2.75m, 2.75m) and width (3.10m, 3.10m, 3.10m). It also shows structural details like reinforcement bars (B4, B7, B8) and a central section labeled 'ESTRADOSSO' and 'INTRADOSSO'.

Technical drawing of a wall section showing three types of masonry: "RISTEFFATE E DI PARETE" (Reinforced and Wall), "ESTRADOSSO" (Exterior Face), and "INTRADOSSO" (Interior Face). The drawing includes dimensions for height (e.g., 3.18m, 3.15m, 3.14m) and width (e.g., 1.95m, 1.715m, 1.795m, 1.740m). It also shows structural details like reinforcement bars and a cross-section of the wall.

Technical drawing of a wall section showing three types of masonry: P 2-10 L=905, REGGISTAFEE E DI PARETE, and ESTRADOSSO. The drawing includes dimensions for height (3.15m, 3.16m, 3.17m) and length (L=715, L=795, L=740). It also shows various reinforcement details like E2, E4, E6, E7, and E8.

Technical drawing of a three-span continuous beam. The beam is supported by three columns labeled C1, C2, and C3. The spans are 9.45 m, 11.00 m, and 9.45 m. The total length is 29.90 m. The beam has a constant depth of 1.00 m. The top surface is at elevation +0.000. The bottom surface is at elevation -0.10 m. The beam is subjected to a uniformly distributed load  $Q_d = 105.60 \text{ m}$ . The beam is divided into three sections: Section 1 (left span), Section 2 (middle span), and Section 3 (right span). The beam is shown in cross-section with dimensions: 140 mm for the column width, 404 mm for the beam width, and 1229 mm for the total width. The beam is shown in elevation with dimensions: 100 mm for the top flange, 70 mm for the web, and 140 mm for the bottom flange. The beam is shown in plan view with dimensions: 140 mm for the column width, 404 mm for the beam width, and 1229 mm for the total width.

8 Travata 10 11 12

Posizione	Spessore	1.6m	1.2m	1.0m	1.8m
(1)	2.00	520	520	6.4	
(2)	2.00	520	520	6.4	
(3)	2.00	520	520	6.4	
(4)	2.00	520	520	6.4	
(5)	2.00	520	520	6.4	
(6)	2.00	520	520	6.4	
(7)	2.00	520	520	6.4	
(8)	2.00	520	520	6.4	
(9)	2.00	520	520	6.4	
(10)	2.00	520	520	6.4	
(11)	2.00	520	520	6.4	
(12)	2.00	520	520	6.4	
(13)	2.00	520	520	6.4	
(14)	2.00	520	520	6.4	
(15)	2.00	520	520	6.4	
(16)	2.00	520	520	6.4	
(17)	2.00	520	520	6.4	
(18)	2.00	520	520	6.4	
(19)	2.00	520	520	6.4	
(20)	2.00	520	520	6.4	
(21)	2.00	520	520	6.4	
(22)	2.00	520	520	6.4	
(23)	2.00	520	520	6.4	
(24)	2.00	520	520	6.4	
(25)	2.00	520	520	6.4	
(26)	2.00	520	520	6.4	
(27)	2.00	520	520	6.4	
(28)	2.00	520	520	6.4	
(29)	2.00	520	520	6.4	
(30)	2.00	520	520	6.4	
(31)	2.00	520	520	6.4	
(32)	2.00	520	520	6.4	
(33)	2.00	520	520	6.4	
(34)	2.00	520	520	6.4	
(35)	2.00	520	520	6.4	
(36)	2.00	520	520	6.4	
(37)	2.00	520	520	6.4	
(38)	2.00	520	520	6.4	
(39)	2.00	520	520	6.4	
(40)	2.00	520	520	6.4	
(41)	2.00	520	520	6.4	
(42)	2.00	520	520	6.4	
(43)	2.00	520	520	6.4	
(44)	2.00	520	520	6.4	
(45)	2.00	520	520	6.4	
(46)	2.00	520	520	6.4	
(47)	2.00	520	520	6.4	
(48)	2.00	520	520	6.4	
(49)	2.00	520	520	6.4	
(50)	2.00	520	520	6.4	
(51)	2.00	520	520	6.4	
(52)	2.00	520	520	6.4	
(53)	2.00	520	520	6.4	
(54)	2.00	520	520	6.4	
(55)	2.00	520	520	6.4	
(56)	2.00	520	520	6.4	
(57)	2.00	520	520	6.4	
(58)	2.00	520	520	6.4	
(59)	2.00	520	520	6.4	
(60)	2.00	520	520	6.4	
(61)	2.00	520	520	6.4	
(62)	2.00	520	520	6.4	
(63)	2.00	520	520	6.4	
(64)	2.00	520	520	6.4	
(65)	2.00	520	520	6.4	
(66)	2.00	520	520	6.4	
(67)	2.00	520	520	6.4	
(68)	2.00	520	520	6.	

Sez. A-A' [Da 3 a 11]

7 Trava 789

Posizione	Sezione	Altezza	Peso [kg]
(1)	300	520	6.4
(2)	300	520	6.4
(3)	300	630	46.2
(4)	300	630	46.2
(5)	300	485	41.6
(6)	300	485	41.6
Totale Sezione			155.2

Sez. A-A' [Da 3 a 11]

Pos	N.	h	P[cm]	LTot. [m]	Peso[kg]
A	53	8	100	11.85	450
B	53	16	100	11.85	793
					1196

Sez. A-A [D=3.9 m]

Posizione	Spazio	L (m)	L (m)	Peso (kg)
(1)	←→	2.19	520	6.4
(2)	←→	2.19	520	6.4
(3)	←→	3.18	670	46.2
(4)	←→	3.18	670	46.2
(5)	←→	2.19	695	41.6
(6)	←→	2.19	695	41.6
Totale Armature				176.4
Note				196.3

Pos	N.	Ø	P (cm)	L Tot. (m)	Peso (kg)
A	185	10	18.0	227.56	146.3
				Tot.	162.3

Fig. 1.23

Sez. H / D: 2,9 [m]

Posizione	Segmento	q [N/m]	L [m]	Peso [kg]
(1)	da	2-10	0.20	6.4
(2)	da	2-10	0.20	6.4
(3)	da	3-10	0.20	30.7
(4)	da	3-10	0.20	30.7
(5)	da	2-10	0.15	23.9
(6)	da	2-10	0.15	23.9
Totale Area: 1.60				161

ESTRADOSSO

INTRADOSSO

TITOLO	CAMPI DI IMPIEGHI	CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE	CLASSE DI RESISTENZA	RAPPORTO (A/C) max	CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO		Dmax [mm]	CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO	COEFFICIENTE NOMINALE
					[kg/m <sup>3</sup> ]	[mm]			[mm]
cd1	FONDAZIONI	XC2	C25/30	0.40	300	32		S4	30
cd2	SETTI	XC2	C25/30	0.40	300	32		S4	30
cd3	TRAVI PLASTICI	XC01	C25/30	0.40	300	32		S4	30

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

Tensione caratteristica di snervamento	$f_{yk} \geq 450 \text{ MPa}$
Tensione caratteristica di rottura	$f_{tk} \geq 540 \text{ MPa}$
Rapporto $(f_{tk}/f_{yk})$	$1.15 < (f_{tk}/f_{yk}) < 1.35$

The technical drawing illustrates a window blind system. The perspective view on the left shows a grid of slats with a width of 450 mm and a height of 450 mm. The slats are labeled 'rete Ø6/20x20'. The side elevation view on the right shows the profile of the blind, with a total height of H and a slat height of 450 mm. The slats are labeled 'rete Ø6/20x20'. The drawing also shows the 'giunti' (joints) and 'c.f.' (control frame) components.

PAVIMENTO TIPO	H	ht
1	20	6

Professionista	Ruolo	
Dott. Ing. Francesco Martino	Ordine Ingegneri Grosseto n° 195	Coordinatore progettazione, esperto progettazione impiantistica, elettromeccanica ed idraulica
Dott. Arch. David Bartalucci	Ordine Architetti Grosseto n° 465	Esperto in Studi Ambientali
Dott. Ing. Sandro Fiorentini	Ordine Ingegneri Grosseto n° 801	Progettazione architettonica, civile - statica, igiene e sicurezza cantieri
Dott. Ing. Enzo Rosadini	Ordine Ingegneri Grosseto n° 314	Esperto in progettazione impiantistica speciale


1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18


00	14/09/2017	E	EMISSIONE	Fiorentini	MARTINO
REV.	DATA EMMISSIONE	CODICE EMMISSIONE	DESCRIZIONE RIVENDITA	REDATTO DA	CONTROLLATO DA


 Regione autonoma della Sardegna
  Provincia di Nuoro
  Comune di Macomer


**CONSORZIO PER LA ZONA INDUSTRIALE DI MACOMER**

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

SOSTITUISCE DOC. N°	COMMESSA N° <b>G117</b>	EMISSO DA:  <b>martino associati</b> <b>Ingegneria</b> tecnologie ambientali
OFFERENTE - ATI	TITOLO	


 FONDAZIONI CONDENSATORE  
 PIANTA - SEZIONE A-A - SEZIONE B-B  
 ARMATURE DEI CORDOLI  
 DI COLLEGAMENTO DELLE FONDAZIONI

 <b>monsud SpA</b> infrastrutture & facilities <small>sp. a.s. - 00186 Roma - viale dell'Industria 1</small>	NOME FILE	FORMATO	SCALA	ALLEGATO
	G117FMDS431.00_L_OCA 31	A0	1:50	OCA 31

IL PROGETTISTA INCARICATO:	martino associati s.r.l.	COBMESSA	EDITENTE	TIPO DOC.	PROGRESSO	FOGLIO	DI
		G117	F   M	D   S	4   3   1	1	1

Progetto: definitivo