SEZIONE TIPO scala 1:100
MURO DI SOSTEGNO SERIE uNM

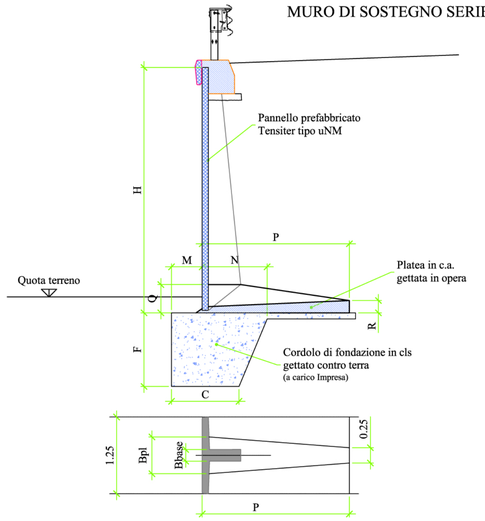


TABELLA DELLE DIMENSIONI

Appell	Altezza	Dimensioni della fondazione				Dimensioni della platea					Dimensioni del prefabbricato					Volumi getti	
	H0	C	F	M	N	P	Q	R	Bpl	passo staffe	E	W	T	Bbase	Peso	fondaz.	platea
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	cm	cm	cm	cm	cm	t	m3/m	m3/m
u20NM	2.00	1.10	0.40	0.40	0.70	1.40	0.31	0.15	-	27	27	45	10.0	14.0	0.77	0.44	0.265
u25NM	2.50	1.20	0.50	0.50	0.80	1.65	0.35	0.15	-	25	27	49	10.0	14.5	0.99	0.63	0.335
u30NM	3.00	1.30	0.60	0.60	0.90	1.90	0.40	0.20	-	24	27	54	10.0	15.0	1.22	0.84	0.475
u35NM	3.50	1.50	0.70	0.70	1.00	2.15	0.44	0.20	-	24	27	58	10.0	15.5	1.46	1.12	0.567
u40NM	4.00	1.70	0.80	0.80	1.10	2.40	0.48	0.20	0.45	21	28	63	10.0	16.5	1.73	1.44	0.428
u45NM	4.50	1.90	0.90	0.90	1.30	2.65	0.52	0.20	0.45	19	28	67	10.0	17.5	2.01	1.85	0.491
u50NM	5.00	2.10	1.00	1.00	1.30	2.90	0.56	0.20	0.50	19	27	72	10.0	18.5	2.30	2.20	0.570
u55NM	5.50	2.35	1.10	1.10	1.45	3.15	0.65	0.25	0.50	25	28	76	10.0	19.0	2.61	2.70	0.774
u60NM	6.00	2.60	1.15	1.15	1.60	3.40	0.69	0.25	0.55	24	28	81	10.0	19.0	2.90	3.08	0.878
u65NM	6.50	2.80	1.25	1.25	1.75	3.65	0.73	0.25	0.55	22	28	85	10.0	19.5	3.22	3.63	0.970
u70NM	7.00	3.00	1.30	1.30	1.85	3.90	0.77	0.25	0.55	21	28	90	10.0	20.0	3.56	4.00	1.064

SEZIONE TIPO scala 1:100
MURO DI SOSTEGNO SERIE uTM

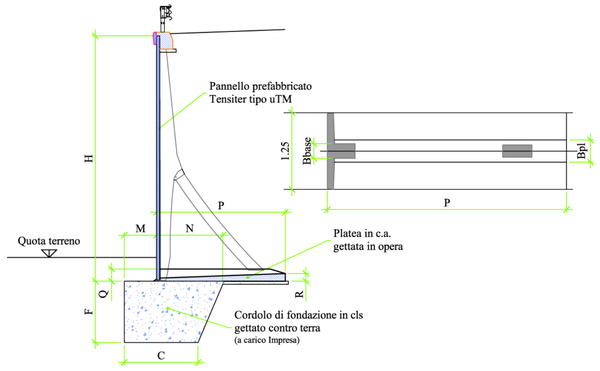


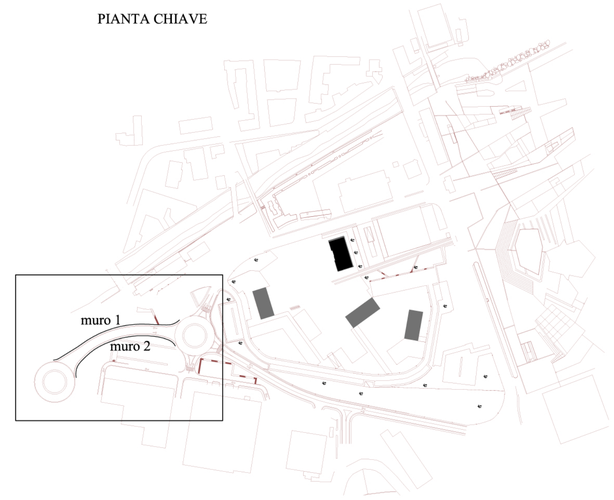
TABELLA DELLE DIMENSIONI

Appell	Altezza	Dimensioni della fondazione				Dimensioni della platea					Dimensioni del prefabbricato					Volumi getti	
	H0	C	F	M	N	P	Q	R	Bpl	passo staffe	E	W	T	Bbase	Peso	fondaz.	platea
	m	m	m	m	m	m	m	m	m	cm	cm	cm	cm	cm	t	m3/m	m3/m
u75TM	7.50	3.20	1.40	1.40	1.95	4.00	0.35	0.20	1.25	70	27	80	12.0	22.5	4.43	4.59	1.188
u80TM	8.00	3.40	1.45	1.45	2.20	4.20	0.40	0.25	1.25	73	27	83	12.0	22.5	4.79	5.11	1.448
u85TM	8.50	3.60	1.55	1.55	2.45	4.45	0.40	0.25	1.25	78	27	86	12.0	22.5	5.17	5.89	1.533
u90TM	9.00	3.80	1.60	1.60	2.70	4.65	0.45	0.25	1.25	82	27	89	12.0	22.5	5.55	6.48	1.748

MATERIALI

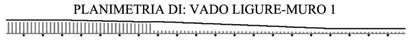
CALCESTRUZZO :	Fondazione	C20/25
	Prefabbricato	C35/45
	Platea	C25/30
ACCIAIO :	Controllato in stabilimento	B450C

PIANTA CHIAVE



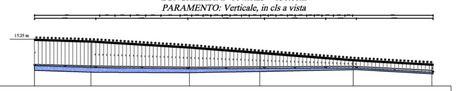
PROFILO SU CUI SVILUPPARE IL PROSPETTO

PLANIMETRIA DI: VADO LIGURE-MURO 1



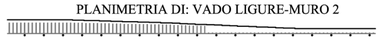
PROFILO MURO 1

LUNGHEZZA: n° 104x1.25 = 130.00m
PARAMENTO: Verticale, in cls a vista



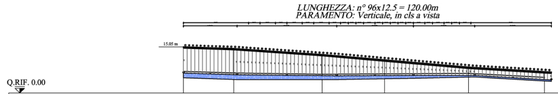
No. SEZIONI	1	2	3	4	5	6
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	18.43	50.53	73.48	103.96	129.60
DISTANZE PARZIALI	18.43	32.10	22.95	30.48	25.64	
QUOTE TERRENO	7.030	6.527	6.097	6.219	6.400	5.094
QUOTE PROGETTO	15.25	14.71	12.76	11.00	8.62	7.15

PLANIMETRIA DI: VADO LIGURE-MURO 2



PROFILO MURO 2

LUNGHEZZA: n° 96x12.5 = 120.00m
PARAMENTO: Verticale, in cls a vista



No. SEZIONI	1	2	3	4	5	6
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	16.44	45.26	65.62	92.99	117.79
DISTANZE PARZIALI	16.44	28.82	20.36	27.37	24.80	
QUOTE TERRENO	7.030	6.527	6.097	6.219	6.400	5.094
QUOTE PROGETTO	15.00	14.51	12.56	10.80	8.42	6.95

COMUNE DI VADO LIGURE

VADO LIGURE_REGIONE LIGURIA

OPERE DI UBANIZZAZIONE
DI INTERESSE GENERALE_ZONA S16

Abitcoop
Via XX settembre 36/25, 16100 Genova, tel.010/585487
Multipolis s.r.l.
Via Aurelia 220, 17047 Vado Ligure

progettazione architettonica integrata e paesaggistica
5+1AA Alfonso Femia Gianluca Peluffo
architectures
via interiano 3/11, 16124 genova tel. 010.540095 fax 010.5702094
via cadolini 32/3B, 20137 milano tel. 02.54019701 fax 010.54115512
55 rue des petites écuries, 75010 paris tel +331.42462894
progettazione@5plu1aa.com www.5plu1aa.com
5+1AA agenzia di architettura alfonso femia gianluca peluffo srl

progettazione impiantistica,
energia e sostenibilità, acustica
Ai Studio e Ai Engineering s.r.l., torino
Via tamarmora 80, 10128 Torino, tel.011/5614511 fax 011/5683482
www.aigroup.it info@aigroup.it

progettazione viabilistica
iQUADRO INGEGNERIA s.r.l., genova
Via Interiano 3/11b, 16124 Genova, tel.010/8690578 fax 010/8690690
tecnico@iquadro.org

arch. Marco Vallarino, vado ligure
Via XXV Aprile 41/19, 17047 Vado Ligure (SV), tel. e fax 019/885100
vallarinomarco@tin.it

definitivo



n tavola **VdTsez004b**

scala **1:100/1:1000**

oggetto **muri di sostegno rilevato**

tipo elaborato **progetto definitivo stradale**

data di consegna **agosto 2011**

nome file SERVER5+1/01_1INCARICHI 5+1/ S16/06 S16 Ad definitivo

commessa **S16**

rev.	data	redatto	verificato	approvato	oggetto revisione
a	13.12.10	cd	sm	sc	definitivo
b	08.11	cd	sm	sc	definitivo

L'UTILIZZAZIONE E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE