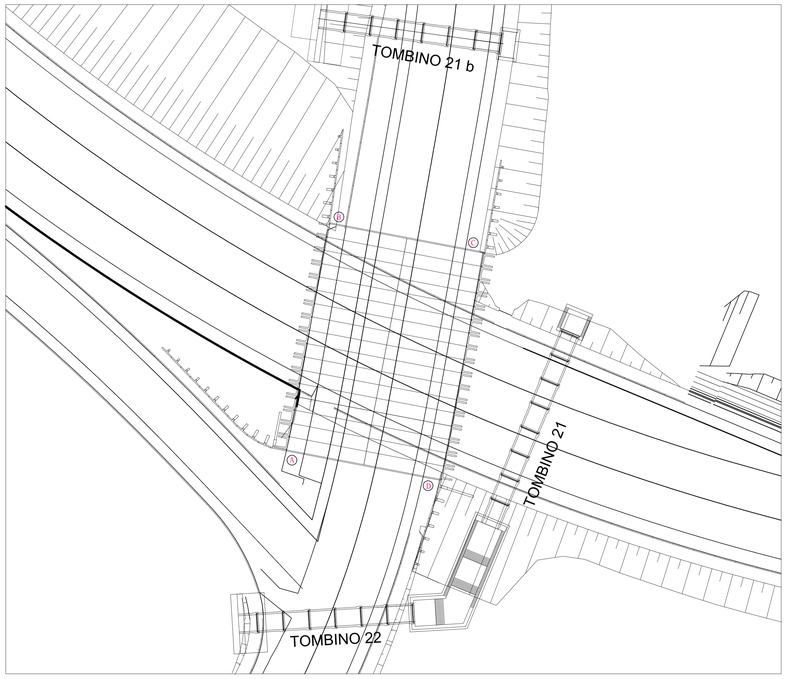
PLANIMETRIA



PARTICOLARE IMPERMEABILIZZAZIONI

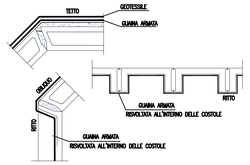


TABELLA MATERIALI PER MURI TENSITER
ELEMENTO PREFABBRICATO

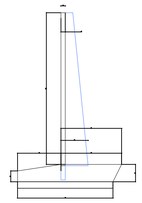
CALCESTRUZZO

Cemento Portland EN 197-1	CEM I 52.5 R
Classe di resistenza:	C35/45
Rapporto A/C:	0.45
Dimensione max inerti:	22 mm
Classe di consistenza:	S3
Copriferri:	
Lato facciata:	c=35 mm
Lato controterra:	c=30 mm

ACCIAIO

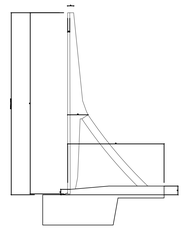
B450C Controllato in stabilimento

SEZIONE pannello
Prefabbricato: uCM



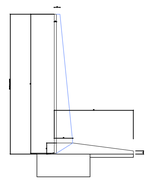
Appelli	Altezza	Dimensioni della fondazione			Dimensioni della platea			Dimensioni del prefabbricato					Volumi getti
	H0	C	M	N	P	Q	R	E	W	T	Peso		platea
	m	m	m	m	m	m	m	cm	cm	cm	t		mc/m
u60CM	6.00	3.65	1.79	1.85	2.15	0.60	0.30	27	81	11.0	3.26	1.665	
u40CM	6.50	3.85	1.85	2.00	2.35	0.70	0.30	27	96	11.0	3.76	2.447	
u70CM	7.00	4.10	2.00	2.10	2.45	0.78	0.30	27	102	12.0	4.19	2.592	
u75CM	7.50	4.35	2.15	2.20	2.60	0.80	0.35	27	107	12.0	4.59	3.156	

SEZIONE pannello
Prefabbricato: uTM



Appelli	Altezza	Dimensioni della platea			Dimensioni del prefabbricato					
	H0	P	Q	R	E	W	T	Peso		platea
	m	m	m	m	cm	cm	cm	t		mc/m
u70TM	7.25	3.85	0.35	0.20	29	84	12.0	4.30	1.140	
u75TM	7.50	4.00	0.35	0.20	27	83	12.0	4.43	1.188	
u80TM	7.75	4.10	0.40	0.20	29	83	12.0	4.66	1.353	
u85TM	8.00	4.20	0.40	0.20	27	83	12.0	4.79	1.440	
u90TM	8.25	4.30	0.40	0.25	29	86	12.0	5.04	1.465	
u95TM	8.50	4.45	0.40	0.25	27	90	12.0	5.17	1.533	

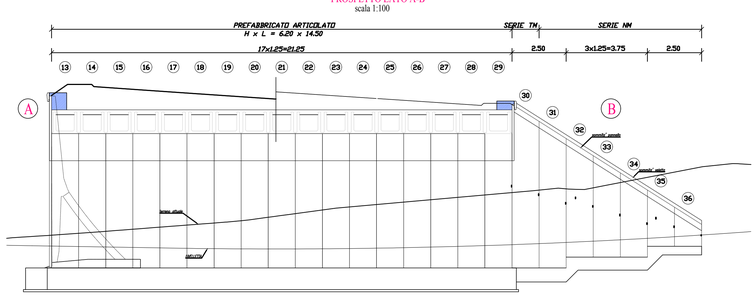
SEZIONE pannello
Prefabbricato: uNM



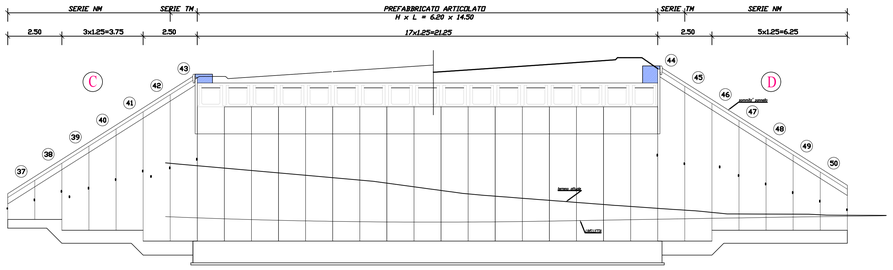
Dimensioni della struttura

Appelli	Altezza	Dimensioni della platea			Dimensioni del prefabbricato				Volumi getti
	H0	P	Q	R	E	W	T	Peso	platea
	m	m	m	m	cm	cm	cm	t	mc/m
u10NM	1.50	1.15	0.20	0.12	27	46	10.0	0.55	0.180
u17NM	1.75	1.30	0.22	0.12	27	43	10.0	0.67	0.216
u20NM	2.00	1.40	0.23	0.12	27	45	10.0	0.77	0.247
u22NM	2.25	1.55	0.25	0.12	27	47	10.0	0.88	0.288
u25NM	2.50	1.65	0.26	0.12	27	50	10.0	0.99	0.321
u27NM	2.75	1.85	0.28	0.12	27	52	10.0	1.11	0.368
u30NM	3.00	1.95	0.29	0.12	27	54	10.0	1.22	0.400
u32NM	3.25	2.05	0.31	0.12	27	56	10.0	1.35	0.457
u35NM	3.50	2.15	0.32	0.12	27	58	10.0	1.47	0.500
u37NM	3.75	2.30	0.34	0.12	27	61	10.0	1.61	0.555
u40NM	4.00	2.40	0.35	0.12	27	63	10.0	1.74	0.602
u42NM	4.25	2.55	0.37	0.15	27	65	10.0	1.89	0.650
u45NM	4.50	2.65	0.38	0.15	26	68	10.0	2.02	0.742
u47NM	4.75	2.80	0.40	0.15	26	70	10.0	2.18	0.809
u50NM	5.00	2.90	0.41	0.15	26	72	10.0	2.32	0.865
u52NM	5.25	3.00	0.43	0.15	26	74	10.0	2.46	0.928
u55NM	5.50	3.15	0.44	0.15	26	77	10.0	2.60	1.000
u57NM	5.75	3.25	0.46	0.15	26	79	10.0	2.79	1.073
u60NM	6.00	3.40	0.48	0.15	26	81	10.0	2.93	1.157
u62NM	6.25	3.50	0.50	0.15	26	83	10.0	3.08	1.229
u65NM	6.50	3.65	0.51	0.15	26	86	10.0	3.24	1.318
u67NM	6.75	3.75	0.53	0.15	26	88	10.0	3.44	1.396
u70NM	7.00	3.90	0.55	0.15	26	90	10.0	3.65	1.490

PROSPETTO LATO A-B
scala 1:100



PROSPETTO LATO C-D
scala 1:100



PREFABBRICATO ARTICOLATO
HxL = 6.20x14.50

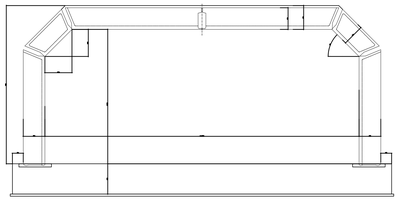


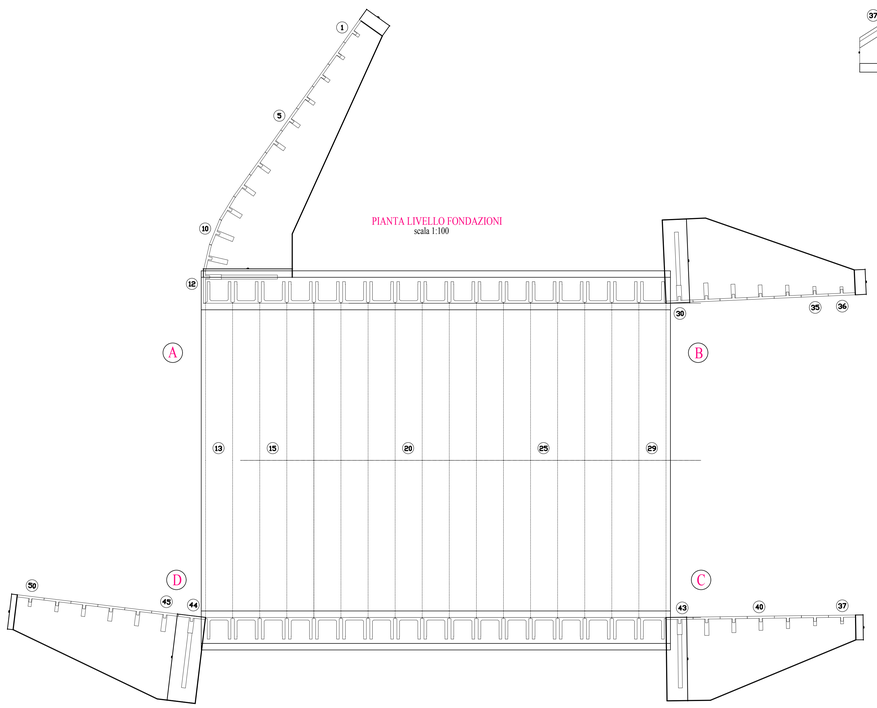
TABELLA MATERIALI PER ARCHI A DUE ELEMENTI SERIE 52
ELEMENTO PREFABBRICATO

CALCESTRUZZO

Cemento Portland EN 197-1	CEM I 52.5 R
Classe di resistenza:	C35/45
Rapporto A/C:	0.45
Dimensione max inerti:	22 mm
Classe di consistenza:	S3
Copriferri:	
Intradosso struttura:	c=35 mm
Estradosso ritto:	c=30 mm
Estradosso obliquo:	c=30 mm

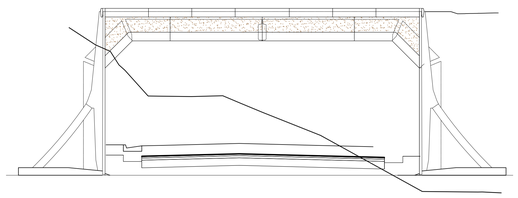
ACCIAIO

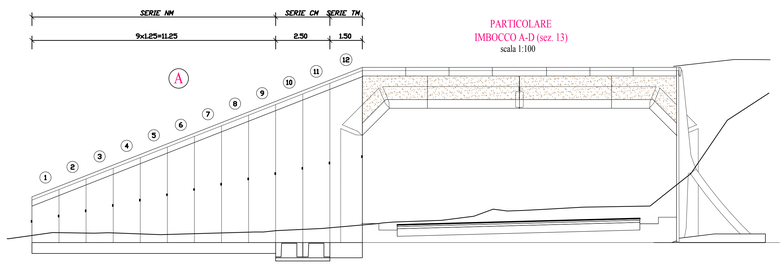
B450C Controllato in stabilimento



PIANTA LIVELLO FONDAZIONI
scala 1:100

PARTICOLARE
IMBOCCO C-B (sez. 17)
scala 1:100





PARTICOLARE
IMBOCCO A-D (sez. 13)
scala 1:100

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Coordinamento Territoriale Adriatica

S.S. 260 "PICENTE"

LAVORI DI ADEGUAMENTO PLANO ALTIMETRICO DELLA SEDE STRADALE

Lotto "3" – da San Pelino a Marana di Montereale (Aq)
Convenzione di Cofinanziamento ANAS – Regione Abruzzo – Provincia di L'Aquila in data 28/11/05 Rep. n°25597

CUP: F11B07000480001 – CIG: 665875741B

PROGETTO ESECUTIVO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE: POLITECNICA BUILDING FOR HUMANS

Sede di Firenze
Viale G. Amendola n.6 int.3
50121 Firenze 0552001660
www.politecnica.it

Direttore della Progettazione Responsabile Opere stradali ed Idrauliche	Responsabile Opere Strutturali Coordinatore Sicurezza in fase di progettazione	Responsabile Geologia	Direttore Tecnico Responsabile Opere Impiantistiche	Responsabile Ambientale
Ing. Marcello Mancone Ord. Ing. di Firenze n.5723	Ing. Tommaso Conti Ord. Ing. di Pistoia n.1149/A	Dott. Pietro Accolti Gil Ord. geol. dello Toscana n.728	Ing. Francesco Frassineti Ord. ing. Bologna n.5897/A	Arch. Maria Cristina Fregni Ord. arch. di Modena n.611

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. FRANCESCO RUSCICO

IMPRESA ESECUTRICE :
Responsabile di Commessa
Geom. Giacomo Giana
Direttore Tecnico
Ing. Mauro Martini
DELTALAVORI

09–OPERE D'ARTE MINORI – OPERE DI ATTRAVERSAMENTO

09.1–SOTTOVIA SCATOLARE SVINCOLO DI CAGNANO AMITERNO

CARPENTERIA, PIANTA E SEZIONI

CODICE PROGETTO			NOME FILE	PROGR. ELAB.	REV.	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	09.02_P00_ST01_STR_DI01_A	09.02		
LO718B	E	1801	CODICE ELAB. P00ST01STRDI01		A	1:500

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	CONSEGNA LUGLIO 2018	05/2018	CODING	T. CONTI	M.MANCONE