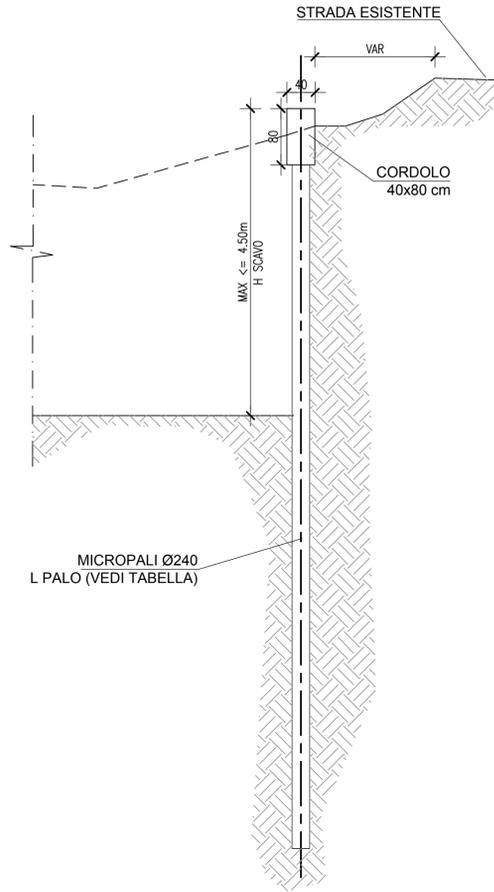
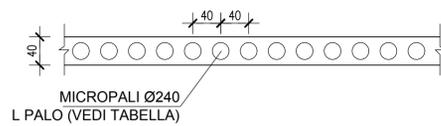


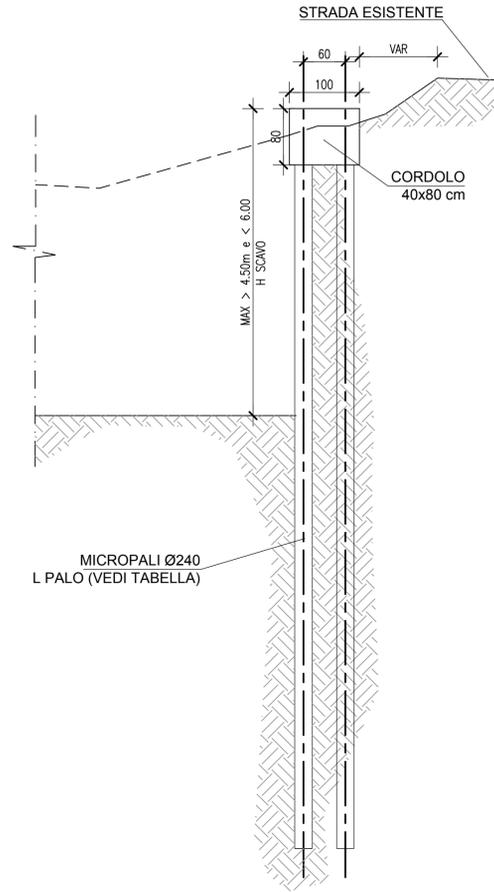
SEZIONE TIPO 1
Scala 1:50



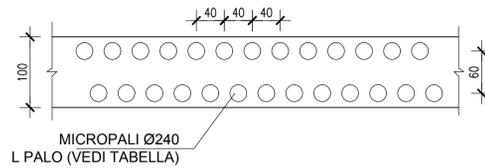
STRALCIO PLANIMETRICO
Scala 1:50



SEZIONE TIPO 2
Scala 1:50



STRALCIO PLANIMETRICO
Scala 1:50



NOME OPERA	pk	TIPOLOGIA	Numero di micropali a fila	Passo micropali	Lunghezza	Tipo Tubo	H scavo	H micropalo
Asse principale								
					(m)		(m)	
TOMBINO 4	0+946.551	TIPO 1	1	0.400	10.00	fi168.3 sp=10mm	3.300	8
TOMBINO 5	1+078.276	TIPO 1	1	0.400	10.00	fi168.3 sp=10mm	4.000	10
TOMBINO 6 (esistente)	1+290.730	TIPO 1	1	0.400	6.00+6.00	fi168.3 sp=10mm	3.800	10
TOMBINO 9 (esistente)	1+651.381	TIPO 2	2	0.400	6.00+6.00	fi168.3 sp=10mm	5.650	14
TOMBINO 10 (esistente)	1+727.911	TIPO 2	2	0.400	6.00+6.00	fi168.3 sp=10mm	4.750	12
TOMBINO 11a	1+914.724	TIPO 1	1	0.400	10.00	fi168.3 sp=10mm	3.500	9
TOMBINO 12 (esistente)	2+059.143	TIPO 2	2	0.400	7.00+7.00	fi168.3 sp=10mm	6.000	15
TOMBINO 14 (esistente)	2+221.911	TIPO 1	1	0.400	13.50	fi168.3 sp=10mm	4.500	12
TOMBINO 18	2+649.102	TIPO 1	1	0.400	10.00	fi168.3 sp=10mm	4.100	10

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO

Tipo Calcestruzzo	Rapporto a/c max (UNI EN 206)	Classe di lavorabilità	Contenuto minimo cemento	Classe di resistenza minima (f _{ck} /f _{td})	Classe di esposizione ambientale (UNI EN 206)	D _{max} inerti (mm)	Campi di Impiego
A	0.45	S4	360	C28/35	XC2	32	- Getti in opera lombini a struttura scatolare e circolare

ACCIAIO

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE	B450C f _{yk} ≥ 450Mpa f _{tk} ≥ 540Mpa 1.15 ≤ f _{tk} /f _{yk} < 1.35 f _{yk} = tensione caratteristica di snervamento f _{tk} = tensione caratteristica di rottura
---	--

GEOTESSILE

Massa aerea	≥ 400g/m ²	Deformazione e rottura: media tra la direzione di produzione e la trasversale	≥ 85%
Spessore: a 2 KPa a 200 KPa	≥ 4mm / ≥ 1.9mm	media in una delle due direzioni	≥ 30-95%
Resistenza a trazione: media tra la direzione di produzione e la trasversale media in una delle due direzioni	≥ 24KN/m / ≥ 21KN/m	Deformazione alla lacerazione	≥ 1.4KN
		Deformazione al punzonamento	≥ 4.0KN

GABBIONI

LUNG.	LARGH.	ALT.	Ø x 10	Ø 3.0mm
2	1	1		ZINCATURA A CALDO Zn-Al 5% - Ni

MATERASSI TIPO RENO

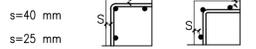
LUNG.	LARGH.	ALT.	6 x 8	Ø 2.2mm/3.2 mm
3	2-3	0.17 / 0.30		POLIMERO PLASTICO Zn-Al 5% - Ni

γ materiale di riempimento dei materassi = 2400 Kg/mc

PRESCRIZIONI

COPRIFERRO NETTO

- OPERE IN CALCESTRUZZO IN OPERA
- OPERE PREFABBRICATE



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 Responsabile 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 Pisa n.1149/A	Dott. Pietro Accolti Gil Ord. geol. della Toscana n.728	Ing. Francesco Frassinetti Ord. Ing. Bologna n.5897/A	Arch. Maria Cristina Fregni Ord. arch. di Modena n.611

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. FRANCESCO RUCCIO	IMPRESA ESECUTRICE : Responsabile di Commessa Geom. Giacomo Gioia Direttore Tecnico Ing. Mauro Martini	
---	--	--

09-OPERE D'ARTE MINORI - OPERE DI ATTRAVERSAMENTO
09.2-ATTRAVERSAMENTI IDRAULICI
OPERE PROVISIONALI - DISEGNI TIPOLOGICI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	PROGR. ELAB.	REV.	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.	09.69_P00_TM32_STR_D101_A	09.69		
LO718B E 1801	CODICE ELAB. P00TM32STRD101		A	Varie

A	CONSEGNA LUGLIO 2018	07/2018	CONDG	T. CONTI	M. MANICONE
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO