

TABELLA MATERIALI									
CALCESTRUZZO									
Specie	Rapporto c/c max (per 250)	Classe di lavorabilità	Contenuto minimo cemento	Classe di resistenza minima (per EN 206)	Classe di esposizione (per EN 206)	Dmax (mm)	Campi di impiego		
A	0,45	S4	360	C28/35	XCA/XF2/XD1	32	- Getti in opere tombati a struttura scalinata e circolare		
B	0,5	S4	340	C32/40	XCA	25	- Tombi circolari prefabbricati		
C	0,6	S3	150	C12/15	X0	---	- Magone di riempimento e tuellamento		

**ACCIAIO**

ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTRICALDARE

B400C  
fyk = 500Mpa ftk = 540Mpa  
1,15 < fyk/fyk < 1,35  
fyk = tensione caratteristica di snervamento  
fkt = tensione caratteristica di rottura

GEOTESSILE									
Massa areale	Deformazione a rottura		Deformazione a rottura		Deformazione a rottura		Campi di impiego		
>=400g/m²	media tra la direzione di produzione e la trasversale		media tra la direzione di produzione e la trasversale		media tra la direzione di produzione e la trasversale				
Spessore > 2 mm o > 200 μm	>=4mm		>=4mm		>=4mm				
Resistenza a trazione media tra la direzione di produzione e la trasversale	>=24kN/m		>=24kN/m		>=24kN/m				
	media in uno delle due direzioni		media in uno delle due direzioni		media in uno delle due direzioni				
	>=110N/m		>=110N/m		>=110N/m				

MATERASSI TIPO RENO									
LUNG.	LARGH.	ALT.	# 3,0mm						
2	1	1	ZINCATURA CALDO Zn=135 μm						

MATERASSI TIPO RENO									
LUNG.	LARGH.	ALT.	# 2,2mm/3,2 mm						
3	2-3	0,17	POLIESTERE BASTICO Zn=135 μm						

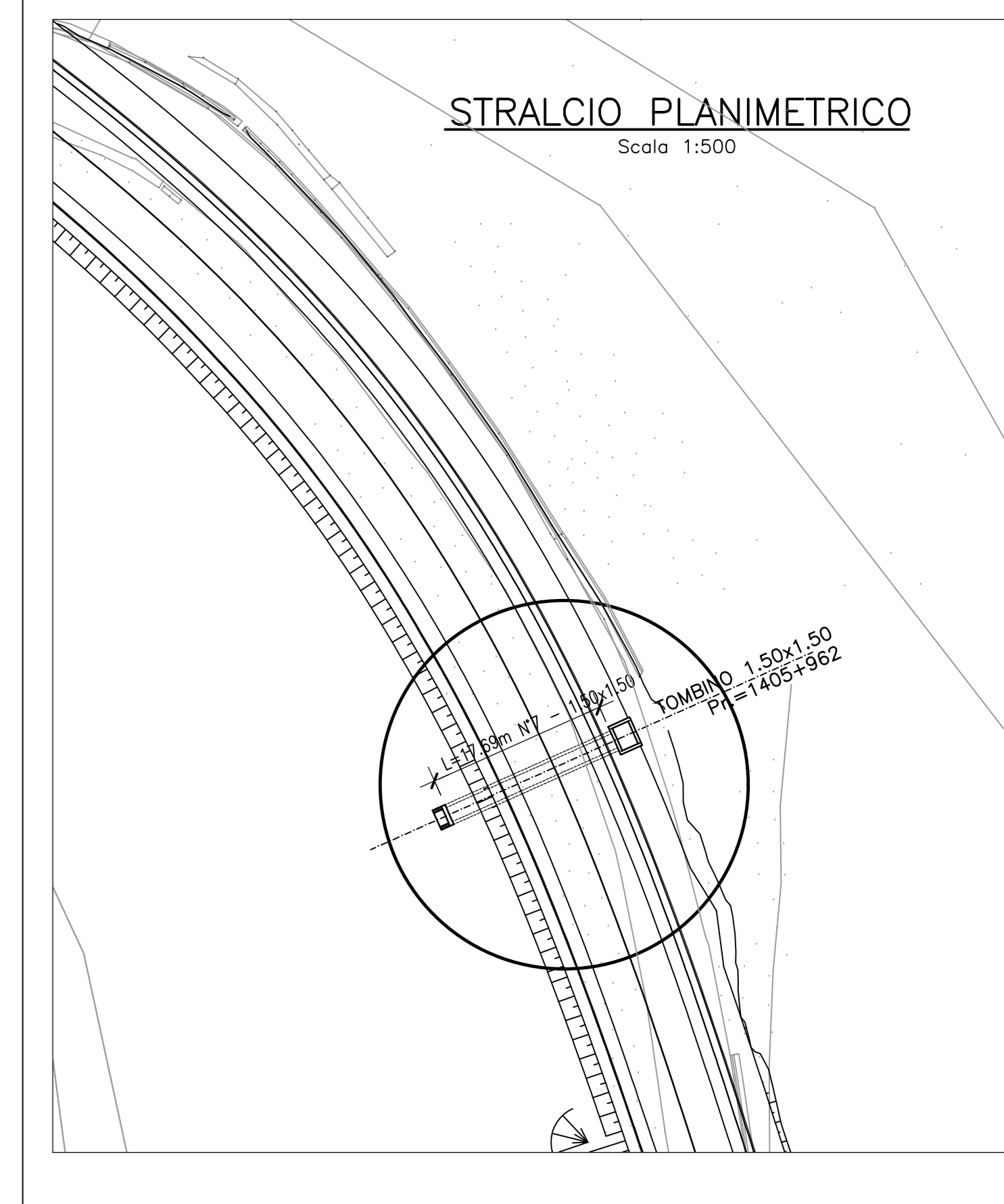
∅ materiale di riempimento dei materassi = 2400 Kg/mc

**PRESCRIZIONI**

COPRIFERRO NETTO

- OPERE IN CALCESTRUZZO IN OPERA s=40 mm

- OPERE PREFABBRICATE s=25 mm



**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. Armandi n° 16/3  
50121 Firenze - 0552001660  
www.politecnica.it

Direttore della Progettazione Responsabile Opere stradali ed idrauliche Ing. Marcello Manzoni Ord. Ing. di Firenze n.5723	Responsabile Opere Strutturali Responsabile Geologico Ing. Tommaso Condi Ord. Ing. di Firenze n.1149/A	Responsabile Opere Impiantistiche Direttore Tecnico Dott. Pietro Accolti Gil Ord. Ing. della Toscana n.728	Responsabile Ambientale Ing. Francesco Frosinelli Ord. Ing. di Bologna n.5997/A	Responsabile Ambientale Arch. Maria Cristina Fregni Ord. arch. di Modena n.611
---	--	--	--	---

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO**  
Ing. FRANCESCO ALUCCIO

**IMPRESA ESECUTRICE:**  
Responsabile di Commessa  
Geom. Giovanni Gioia  
Direttore Tecnico  
Ing. Mauro Martini

**DELTA LAVORI**

**09-OPERE D'ARTE MINORI - OPERE DI ATTRAVERSAMENTO**  
09.2-ATTRAVERSAMENTI IDRAULICI  
OPERA IDRAULICA 7 - CARPENTERIA,PIANTA E SEZIONE

PROGETTO	NOME FILE	PROGR. ELAB.	REV.	SCALA:
L0718B E 1801	09_19_P00_TM07_STR_D101_A	09_19	A	1:500-1:100
ELAB.	P00TM07STRD101			

A	CONSEGNA LUGLIO 2018	03/2018	03/2018	F. CONP	MARCONI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO