



**TOMBINO CIRCOLARE  
Ø1000 TM33**

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI	
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	<b>T00TM00STRSC01</b>
PER I DISEGNI TIPOLOGICI DEI TOMBINI SCATOLARI PRESENZA DI MURI LINEARI ALL'IMBOCCO E ALLO SBOCCO	<b>T00TM00STRDI01</b>
PER I DISEGNI TIPOLOGICI DEI TOMBINI SCATOLARI CON PRESENZA STRADA STERRATA	<b>T00TM00STRDI02</b>
PER I DISEGNI TIPOLOGICI DEI TOMBINI SCATOLARI CON PRESENZA MANUFATTO DI PARTIZIONE	<b>T00TM00STRDI03</b>
PER L'ARMATURA DEI TOMBINI SCATOLARI PREFABBRICATI (RICOPRIMENTO 0-600cm)	<b>T00TM00STRAR01</b>
PER L'ARMATURA DEI TOMBINI SCATOLARI PREFABBRICATI (RICOPRIMENTO 600-1000cm)	<b>NON DI RIFERIMENTO PER QUEST'OPERA</b>
PER L'ARMATURA DEI TOMBINI SCATOLARI PREFABBRICATI (RICOPRIMENTO > 1000cm)	<b>NON DI RIFERIMENTO PER QUEST'OPERA</b>
PER L'ARMATURA MURO LINEARE ALL'IMBOCCO E/O ALLO SBOCCO	<b>T00TM00STRAR04</b>
PER L'ARMATURA MURO SCATOLATO ALL'IMBOCCO E/O ALLO SBOCCO	<b>T00TM00STRAR05</b>

NOTE	
TUTTE LE MISURE, SALVO CONTRARIA INDICAZIONE, SONO ESPRESSE IN CM	
LO SPESSORE DEL RICOPRIMENTO E' MISURATO A PARTIRE DAL PIANO ASFALTO SINO ALL'ESTRADOSSO DELLA STRUTTURA PREFABBRICATA NEL PUNTO PIU' SFAVOREVOLE	
LA PENDENZA DELLE SCARPATE DI SCAVO È STATA STIMATA PARI A 1/1	

GEOREFERENZIAZIONE TOMBINO TM 33		
VERTICE	X [m]	Y [m]
1	1496247,48	5027443,13
2	1496247,43	5027443,53
3	1496236,02	5027442,10
4	1496236,07	5027441,71
5	1496239,70	5027412,63
6	1496239,75	5027412,23
7	1496251,16	5027413,66
8	1496251,11	5027414,06

SCAVO - TM33		
MANUFATTO A MONTE		
A <sub>B1</sub> [m²]	55,06	AREA BASE
A <sub>S1</sub> [m²]	161,23	AREA SUPERIORE
H <sub>M1</sub> [m]	2,82	ALTEZZA MEDIA
V <sub>S1</sub> [m³]	<b>291,88</b>	<b>VOLUME</b>
TOMBINO		
A <sub>B2</sub> [m²]	52,06	AREA BASE
A <sub>S2</sub> [m²]	179,98	AREA SUPERIORE
H <sub>M2</sub> [m]	2,83	ALTEZZA MEDIA
V <sub>S2</sub> [m³]	<b>310,20</b>	<b>VOLUME</b>
MANUFATTO A VALLE		
A <sub>B3</sub> [m²]	55,06	AREA BASE
A <sub>S3</sub> [m²]	162,15	AREA SUPERIORE
H <sub>M3</sub> [m]	2,84	ALTEZZA MEDIA
V <sub>S3</sub> [m³]	<b>295,07</b>	<b>VOLUME</b>
V <sub>ST</sub> [m³]	<b>897,16</b>	<b>VOLUME TOTALE</b>

**ANAS S.p.A.**  
Direzione Tecnica

**LAVORI DI COLLEGAMENTO TRA LA S.S.11 A MAGENTA E LA TANGENZIALE OVEST DI MILANO**  
**VARIANTE DI ABBATEGRASSO E ADEGUAMENTO IN SEDE DEL TRATTO ABBATEGRASSO-VIGEVANO FINO AL PONTE SUL FIUME TICINO**  
**1° STRALCIO DA MAGENTA A VIGEVANO - TRATTA C**

**PROGETTO ESECUTIVO - COD. MI608**

<b>STUDIO CORONA</b> Ing. Renato Vaira Cof. Ing. 16 Torino (TO) P. 011210	<b>UNING</b> Coop. Ing. 16 G.A.M. Prof. Ing. Matteo Ranieri Cof. Ing. 16 Torino (TO) P. 011210	<b>ING. REMATO DEL PRETE</b> Coop. Ing. 16 Torino (TO) P. 011210	<b>ECOPLAN</b> Arch. Nicoletta Fratini Cof. Ing. 16 Torino (TO) P. 011210	<b>GE</b> Arch. Nicoletta Fratini Cof. Ing. 16 Torino (TO) P. 011210	<b>SETAC</b> Coop. Ing. 16 Torino (TO) P. 011210	<b>ARKE</b> Coop. Ing. 16 Torino (TO) P. 011210	<b>DOTT. GEOL. DANILLO GALLO</b> Cof. Ing. 16 Torino (TO) P. 011210
VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO <i>Giuseppe Danilo Malgeri</i> Dot. Ing. Giuseppe Danilo MALGERI	INTEGRATORE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE <i>Fabrizio Bajetti</i> Ing. Fabrizio BAJETTI	ING. REMATO DEL PRETE <i>Renato Del Prete</i> Ing. Renato DEL PRETE	ECOPLAN <i>Nicoletta Fratini</i> Arch. Nicoletta FRATINI	ING. REMATO DEL PRETE <i>Renato Del Prete</i> Ing. Renato DEL PRETE	SETAC <i>Luigi Monterisi</i> Prof. Ing. Luigi MONTERISI	ARKE <i>Giuseppe Ranieri</i> Coop. Ing. 16 Torino (TO) P. 011210	DOTT. GEOL. DANILLO GALLO <i>Daniilo Gallo</i> Dot. Geol. Danilo GALLO

<b>LBG04</b>		<b>L - PROGETTO STRUTTURALE - TOMBINATURE IDRAULICHE</b>	
<b>LBG - TM33- TOMBINO CIRCOLARE Ø1000 ALLA PROGR. KM 0+251 DELL'ASSE 29 SV11</b>		<b>PIANTA SCAVI</b>	
CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LBG04-S11TM33STRDI03_A.dwg	A	1:100
L0203	E 2301		
CODICE ELAB.	S11TM33STRDI03		
C			
B			
A	EMISSIONE	Ottobre 2023	ING. MARTINA D'AVERSA ING. GAETANO RANIERI ING. FABRIZIO BAJETTI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDDATO VERIFICATO APPROVATO