



**TOMBINO CIRCOLARE  
TM38 - Ø1000**

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 MANUFATTO TM38		
VERTICE	X [m]	Y [m]
1	1496385,59	5026506,36
2	1496390,40	5026509,61
3	1496387,15	5026514,41
4	1496382,34	5026511,16
5	1496382,61	5026510,74
6	1496379,79	5026508,83
7	1496382,48	5026504,86
8	1496385,30	5026506,76
9	1496356,13	5026496,87
10	1496355,80	5026496,64
11	1496362,25	5026487,12
12	1496362,58	5026487,34

SCAVO - TM38		
MANUFATTO PARTITORE		
A <sub>B1</sub> [m²]	42,84	AREA BASE
A <sub>S1</sub> [m²]	87,90	AREA SUPERIORE
H <sub>M1</sub> [m]	2,00	ALTEZZA MEDIA
V <sub>S1</sub> [m³]	<b>128,07</b>	<b>VOLUME</b>
MANUFATTO A MONTE		
A <sub>B1</sub> [m²]	22,77	AREA BASE
A <sub>S1</sub> [m²]	52,49	AREA SUPERIORE
H <sub>M1</sub> [m]	2,40	ALTEZZA MEDIA
V <sub>S1</sub> [m³]	<b>87,87</b>	<b>VOLUME</b>
TOMBINO		
A <sub>B2</sub> [m²]	72,40	AREA BASE
A <sub>S2</sub> [m²]	170,39	AREA SUPERIORE
H <sub>M2</sub> [m]	2,53	ALTEZZA MEDIA
V <sub>S2</sub> [m³]	<b>298,42</b>	<b>VOLUME</b>
MANUFATTO A VALLE		
A <sub>B3</sub> [m²]	55,06	AREA BASE
A <sub>S3</sub> [m²]	164,01	AREA SUPERIORE
H <sub>M3</sub> [m]	2,87	ALTEZZA MEDIA
V <sub>S3</sub> [m³]	<b>300,49</b>	<b>VOLUME</b>
V <sub>ST</sub> [m³]	<b>814,84</b>	<b>VOLUME TOTALE</b>

**ANAS S.p.A.**  
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**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**

 Ing. Renato Vaira Tecnico e Progettista P. 00199	 ING. RENATO DEL PRETE P. 00199	 Arch. Nicoletta Fratini Disegnista Arch. e Tecnico Progettista P. 00199	 EGG Engineering & Graphics S.r.l. Ing. Gabriele Inocente Disegnista Arch. e Tecnico Progettista P. 00199
 Ing. Renato Vaira Tecnico e Progettista P. 00199	 SETAC S.r.l. Settori di Intervento: Trasporti, Ambiente, Costruzioni	 ARKE INGEGNERIA S.r.l. Ing. Gioacchino Angarano Disegnista Arch. e Tecnico Progettista P. 00199	 DOTT. GEOL. DANILLO GALLO Consulente Geologico P. 00199

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

  
Dott. Ing. Giuseppe Danilo MALGERI

INTEGRATORE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE

  
Ing. Valerio BAJETTI

GEOLGO

  
Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERISI

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

  
Ing. Gianluca CICIRELLO

**LBN06**

**L - PROGETTO STRUTTURALE - TOMBINATURE IDRAULICHE**

**LBN - TM38 - TOMBINO CIRCOLARE Ø1000**

**PIANTA SCAVI**

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LBN06-P00TM38STRDI03_A.dwg		
PROGETTO	ELAB.		
LO203	E 1801	P00TM38STRDI03	A 1:100

C				
B				
A	EMISSIONE A SEGUITO DI RAPPORTO INTERMEDIO DI VERIFICA ITC-C186001-14-ATF-RA-00001	FEBBRAIO 2019	ING. I MAURO DE CAROLIS	ING. GAETANO RANIERI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
				ING. VALERIO BAJETTI