



RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI	
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	<b>T00TM00STRSC01</b>
PER L'ARMATURA DEL TOMBINO SCATOLARE PREFABBRICATO	<b>P00TM16STRAR01</b>
PER L'ARMATURA DEL MANUFATTO DI MONTE	<b>P00TM16STRAR02</b>
PER L'ARMATURA DEL MANUFATTO DI VALLE	<b>P00TM16STRAR03</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	

SCAVO - TM16 MANUFATTO A MONTE		
A <sub>B1</sub> [m <sup>2</sup> ]	46.24	AREA BASE
A <sub>S1</sub> [m <sup>2</sup> ]	136.36	AREA SUPERIORE
H <sub>M1</sub> [m]	2.23	ALTEZZA MEDIA
V <sub>S1</sub> [m <sup>3</sup> ]	194.76	VOLUME
TO MBINO		
A <sub>B2</sub> [m <sup>2</sup> ]	122.29	AREA BASE
A <sub>S2</sub> [m <sup>2</sup> ]	134.39	AREA SUPERIORE
H <sub>M2</sub> [m]	0.48	ALTEZZA MEDIA
V <sub>S2</sub> [m <sup>3</sup> ]	60.94	VOLUME
MANUFATTO A VALLE		
A <sub>B3</sub> [m <sup>2</sup> ]	80.96	AREA BASE
A <sub>S3</sub> [m <sup>2</sup> ]	138.31	AREA SUPERIORE
H <sub>M3</sub> [m]	1.42	ALTEZZA MEDIA
V <sub>S3</sub> [m <sup>3</sup> ]	154.20	VOLUME
V <sub>T</sub> [m <sup>3</sup> ]	409.89	VOLUME TOTALE

GEOREFERENZIAZIONE MANUFATTO TM16		
VERTICE	X [m]	Y [m]
1	1588979.77	5117302.79
2	1588979.62	5117303.16
3	1588992.56	5117308.52
4	1588992.71	5117308.15
5	1588997.83	5117285.04
6	1589000.05	5117279.68
7	1588994.69	5117277.46
8	1588992.47	5117282.82

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

S.S. 38 - LOTTO 4: VARIANTE DI TIRANO DALLO SVINCOLO DI STAZZONA (COMPRESO) ALLO SVINCOLO DI LORETO (CON COLLEGAMENTO ALLA DOGANA DI POSCHIAVO)  
**S.S. 38 - LOTTO 4: NODO DI TIRANO - TRATTA "A" (SVINCOLO DI BIANZONE - SVINCOLO LA GANDA) E TRATTA "B" (SVINCOLO LA GANDA - CAMPONE IN TIRANO)**

**PROGETTO ESECUTIVO**

<b>STUDIO CORONA</b> Ing. Renato Viora Piazzale S. Francesco 1 01013 Viterbo (VT)	<b>ING. RENATO DEL PRETE</b> Ing. Renato Del Prete Viale degli Alpini, 6 00187 Roma (RM)	<b>ECOPLAN</b> Arch. Nicoletta Fratini Viale degli Alpini, 6 00187 Roma (RM)	<b>EG</b> EGG Engineering & Consulting S.r.l. Ing. Gabriele Incolucci Viale degli Alpini, 6 00187 Roma (RM)
<b>UNING</b> Società specializzata in: CA&M Prof. Ing. Matteo Ranieri Viale degli Alpini, 6 00187 Roma (RM)	<b>SETAC</b> SISTEMI & ESPANSIONI Trasporti Ambiente Contratti Prof. Ing. Luigi Montorsi Viale degli Alpini, 6 00187 Roma (RM)	<b>ARKE'</b> INGEGNERIA S.r.l. Viale degli Alpini, 6 00187 Roma (RM) Ing. Gioacchino Angarano	<b>DOT. GEOL. DANILLO GALLO</b> Viale degli Alpini, 6 00187 Roma (RM) Dot. Geol. Danilo Gallo

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
 RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE  
 GEOLOGO  
 IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

**LAZ07**  
**L - PROGETTO STRUTTURALE - TOMBINATURE IDRAULICHE LAZ - TM16 TOMBINO SCATOLARE AL KM 3+350 - VAL DI GONDO**  
 Pianta Scavi

CODICE PROGETTO	LAZ07-P00TM16STRDI03_A.dwg	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	ELAB.	LAZ07-P00TM16STRDI03	A 1:100

C				
B				
A	EMISSIONE	GENNAIO 2019	ING. GIUSEPPE CRISA'	ING. FABRIZIO BAJETTI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
				ING. VALERIO BAJETTI