



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

STUDIO CORONA Ing. Renato Vaira Tecnico N° 488/199	ING. RENATO DEL PRETE ING. RENATO DEL PRETE Dott. Ing. Ren. Del Prete N° 488/199	ECOPLAN Arch. Nicoletta Fratini Dott. Arch. Nicoletta Fratini N° 488/199	EG EGG Engineering & Graphics S.r.l.
UNING Coordinatore Ing. Renato Vaira Tecnico N° 488/199	SETAC Coordinatore Prof. Ing. Luigi Montersì N° 117	ARKE INGEGNERIA S.r.l. Ing. Gioacchino Angarano Dott. Ing. Gioacchino Angarano N° 488/199	DOTT. GEOL. DANILLO GALLO Dott. Geol. Danilo Gallo Dott. Geol. Danilo Gallo N° 488/199
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO 	INTEGRATORE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE 	GEOLOGO 	IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Dott. Ing. Giuseppe Danilo MALGERI	Ing. Valerio BAJETTI	Prof. Ing. Geol. Luigi MONTERSÌ	Ing. Gianluca CICIRELLO

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

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 TM36		
VERTICE	X [m]	Y [m]
1	1496485,91	5027048,55
2	1496485,73	5027048,91
3	1496475,36	5027043,95
4	1496475,53	5027043,59
5	1496485,59	5027022,57
6	1496485,76	5027022,21
7	1496496,14	5027027,17
8	1496495,96	5027027,54

SCAVO - TM36		
MANUFATTO A MONTE		
A _{B1} [m²]	55,06	AREA BASE
A _{S1} [m²]	135,93	AREA SUPERIORE
H _{M1} [m]	2,20	ALTEZZA MEDIA
V _{S1} [m³]	203,50	VOLUME
TOMBINO		
A _{B2} [m²]	52,06	AREA BASE
A _{S2} [m²]	99,23	AREA SUPERIORE
H _{M2} [m]	1,74	ALTEZZA MEDIA
V _{S2} [m³]	129,44	VOLUME
MANUFATTO A VALLE		
A _{B3} [m²]	55,06	AREA BASE
A _{S3} [m²]	142,77	AREA SUPERIORE
H _{M3} [m]	2,36	ALTEZZA MEDIA
V _{S3} [m³]	225,37	VOLUME
V _{ST} [m³]	558,31	VOLUME TOTALE

LBL04	L - PROGETTO STRUTTURALE - TOMBINATURE IDRAULICHE LBL - TM36 - TOMBINO CIRCOLARE Ø1000 RAMPE EF E GH SV11
PIANTA SCAVI	
CODICE PROGETTO L0203	NOME FILE LBL04-S11TM36STRDI03_A.dwg
PROGETTO L0203	REVISIONE A
ELAB. S11TM36STRDI03	SCALA: 1:100
C	
B	
A	EMISSIONE A SEGUITO DI RAPPORTO INTERMEDIO DI VERIFICA ITCF-C186001-14-ATF-RA-00001
REV.	DESCRIZIONE
	DATA
	REDATTO
	VERIFICATO
	APPROVATO