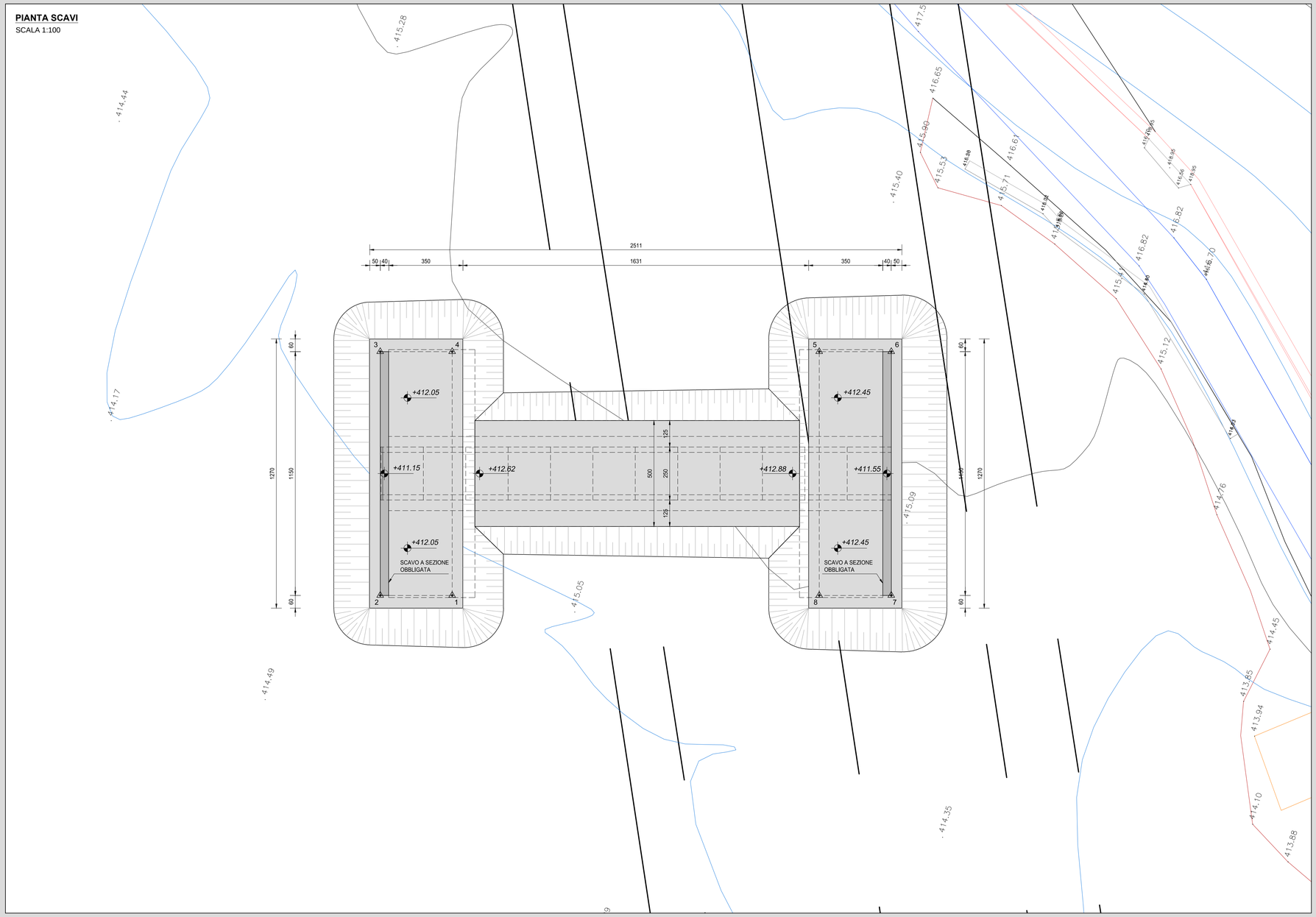
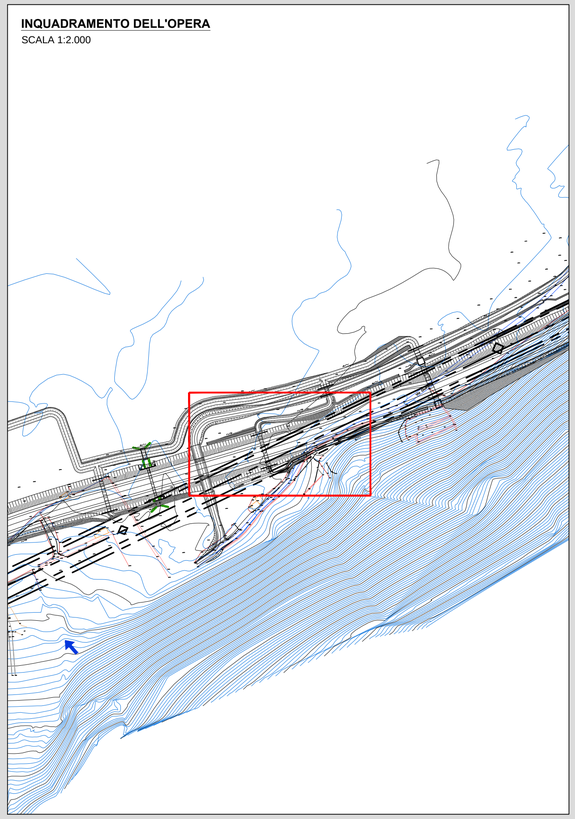
PIANTA SCAVI
SCALA 1:100



INQUADRAMENTO DELL'OPERA
SCALA 1:2.000



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

STUDIO CORONA — Ing. Renato Vaira (Ordine degli Ingg. di Torino e Provincia n° 4663 W)
Ingegneria del Territorio s.r.l. — Ing. Valerio Bajetti (Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-29211)
ING. RENATO DEL PRETE — Ing. Renato Del Prete (Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5073)
ECOPLAN — Arch. Nicoletta Frattini (Ordine degli Archi. di Torino e provincia n° A-6433)
EEG Engineering & Graphics S.r.l. — Ing. Gabriele Incecchi (Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-12132)
CONSORZIO UNING (Società designata GA&M) — Prof. Ing. Matteo Ranieri (Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137)
SETAC Servizi & Engineering Trasporti Ambiente Costruzioni — Prof. Ing. Luigi Monterisi (Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771)
ARKE' INGEGNERIA s.r.l. — Ing. Gioacchino Angarano (Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 5870)
DOTT. GEOL. DANILO GALLO — Dott. Geol. Danilo Gallo (Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 52)

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO — Dott. Ing. Giancarlo LUONGO
RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE — Ing. Valerio BAJETTI
GEOLOGO — Dott. Geol. Francesco MANNA (ORDINE DEI GEOLOGI DELLA PUGLIA N° 143)
IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE — Ing. Gaetano RANIERI

LBC07

L - PROGETTO STRUTTURALE - TOMBINATURE IDRAULICHE

LBC - TM17DX TOMBINO SCATOLARE AL KM 3+565

PIANTA SCAVI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO MI324 LIV. PROG. E N. PROG. 1801	LBC07-P00TM17STRDI03_A.dwg CODICE ELAB. P00TM17STRDI03	A	VARIE

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

RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI	
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	**T00TM00STRSC01**
PER L'ARMATURA DEL TOMBINO SCATOLARE PREFABBRICATO	**P00TM17STRAR01**
PER L'ARMATURA DEL MANUFATTO DI MONTE	**P00TM17STRAR02**
PER L'ARMATURA DEL MANUFATTO DI VALLE	**P00TM17STRAR03**

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

GEOREFERENZAZIONE MANUFATTO TM17DX

VERTICE	X [m]	Y [m]
1	1589188,12	5117364,28
2	1589187,13	5117367,52
3	1589198,13	5117370,87
4	1589199,12	5117367,62
5	1589204,16	5117351,06
6	1589205,15	5117347,80
7	1589194,15	5117344,45
8	1589193,16	5117347,71

SCAVO - TM17DX

MANUFATTI A MONTE		
A_{B1} [m²]	55,88	AREA BASE
A_{S1} [m²]	127,64	AREA SUPERIORE
H_{yn} [m]	2,00	ALTEZZA MEDIA
V_{S1} [m³]	**178,65**	**VOLUME**
TOMBINO		
A_{B2} [m²]	76,58	AREA BASE
A_{S2} [m²]	115,80	AREA SUPERIORE
H_{y0} [m]	1,40	ALTEZZA MEDIA
V_{S2} [m³]	**133,72**	**VOLUME**
MANUFATTI A VALLE		
A_{B3} [m²]	55,88	AREA BASE
A_{S3} [m²]	119,27	AREA SUPERIORE
H_{y6} [m]	1,80	ALTEZZA MEDIA
V_{S3} [m³]	**154,07**	**VOLUME**