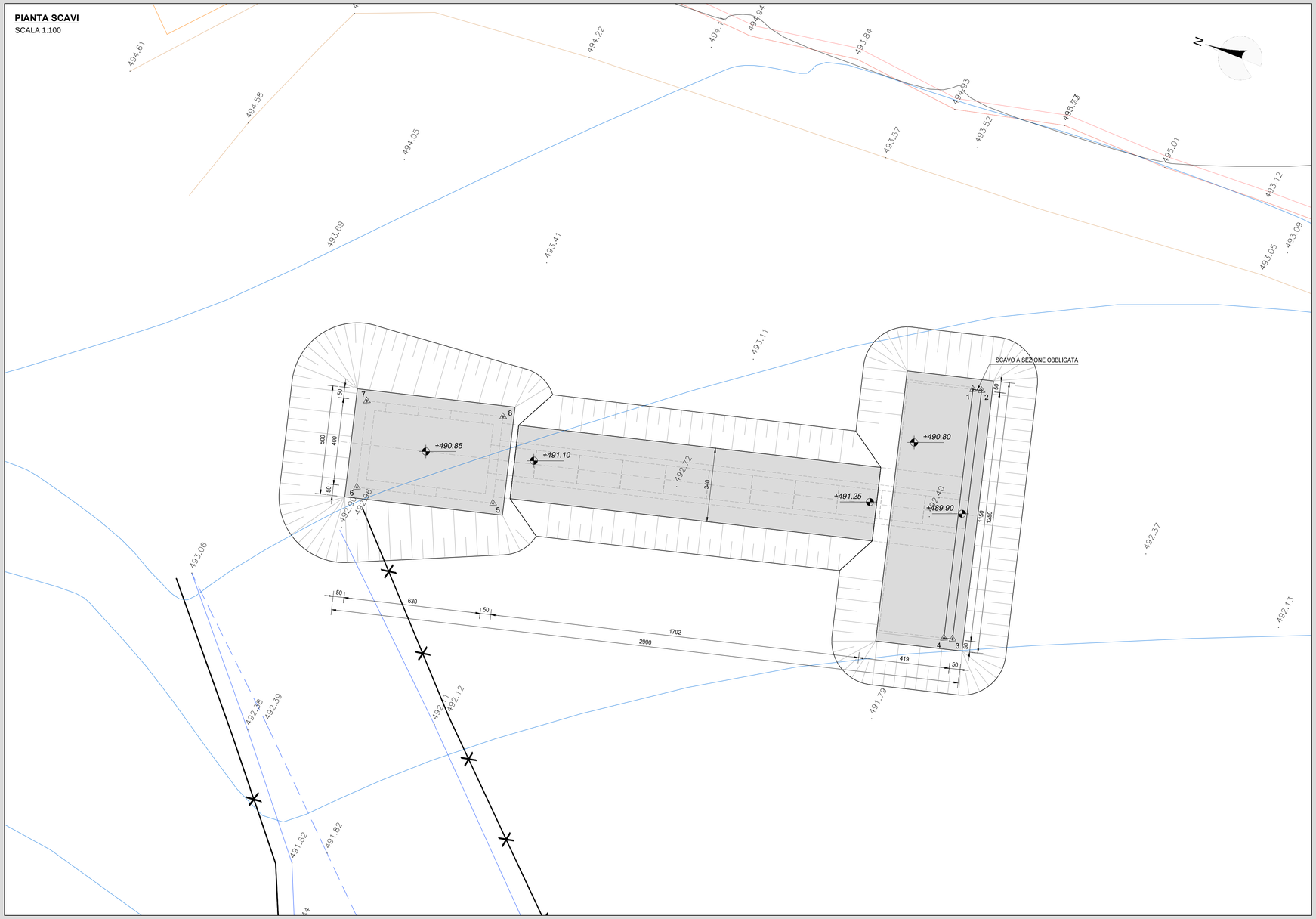
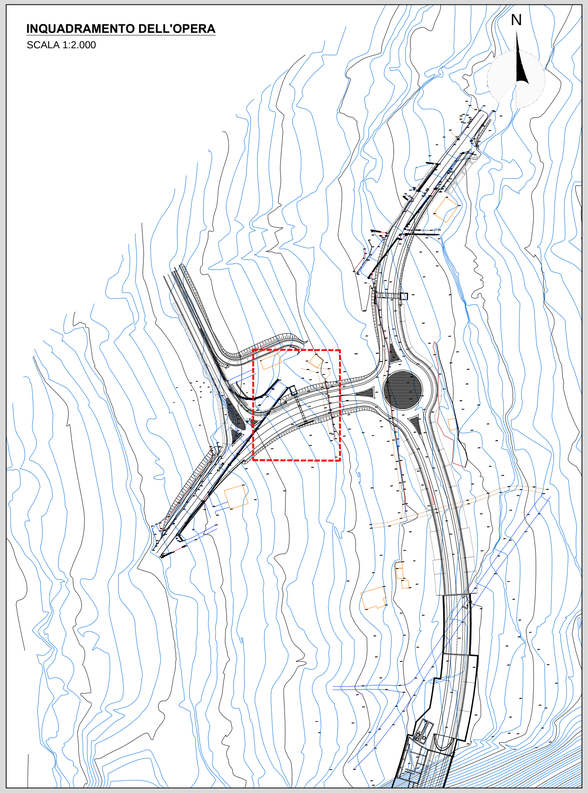
PIANTA SCAVI
SCALA 1:100



INQUADRAMENTO DELL'OPERA
SCALA 1:2.000



RICHIAMI AD ALTRI ELABORATI	
PER LA DEFINIZIONE DELLE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI	**T00TM00STRSC01**
PER L'ARMATURA DEL BAULETTO DEL TOMBINO CIRCOLARE PREFABBRICATO	**V04TM22STRAR01**
PER L'ARMATURA DEL MANUFATTO DI MONTE	**V04TM22STRAR02**
PER L'ARMATURA DEL MANUFATTO DI VALLE	**V04TM22STRAR03**

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 TM22sx

VERTICE	X [m]	Y [m]
1	1591295.12	5118813.26
2	1591295.27	5118812.89
3	1591284.56	5118808.69
4	1591284.42	5118809.06
5	1591280.12	5118830.27
6	1591277.81	5118836.13
7	1591281.54	5118837.59
8	1591283.84	5118831.73

SCAVO - TM22sx

MANUFATTO A MONTE		
A_{B1} [m^2]	36.50	AREA BASE
A_{S1} [m^2]	108.15	AREA SUPERIORE
H_{M1} [m]	2.42	ALTEZZA MEDIA
V_{S1} [m^3]	**167.44**	**VOLUME**
TOMBINO		
A_{B2} [m^2]	57.00	AREA BASE
A_{S2} [m^2]	104.71	AREA SUPERIORE
H_{M2} [m]	1.57	ALTEZZA MEDIA
V_{S2} [m^3]	**125.06**	**VOLUME**
MANUFATTI A VALLE		
A_{B3} [m^2]	50.00	AREA BASE
A_{S3} [m^2]	122.94	AREA SUPERIORE
H_{M3} [m]	2.02	ALTEZZA MEDIA
V_{S3} [m^3]	**169.24**	**VOLUME**
V_{ST} [m^3]	**461.73**	**VOLUME TOTALE**

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° 4863/10

Ingegneria del Territorio s.r.l. — Ing. Valerio Bajetti, Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-30211

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-4633

EEG Engineering & Graphics S.r.l. — Ing. Gabriele Incecchi, Ordine degli Ingg. di Roma e provincia n° A-21132

CONSORZIO UNING — Società designata GA&M — Prof. Ing. Matteo Ranieri, Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1137

SETAC Srl, Service & Engineering, Trasporti Ambiente Costruzioni — Prof. Ing. Luigi Monterisi, Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 1771

ARKE' INGEGNERIA S.r.l. — Ing. Gioacchino Argarano, Ordine degli Ingg. di Bari e provincia n° 3872

DOTT. GEOL. DANILO GALLO — Dott. Geol. Danilo Gallo, Ordine dei Geologi della Regione Puglia n° 302

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO — Dott. Ing. Giancarlo LUONGO

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE — Ing. Valerio BAJETTI

GEOLOGO — Dott. Geol. Francesco AMANTEA SCHIERER

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE — Ing. Gaetano RANIERI

LBI07

L - PROGETTO STRUTTURALE - TOMBINATURE IDRAULICHE

LBI - TM22SX TOMBINO CIRCOLARE DN1000 AL KM 0+144

PIANTA SCAVI

CODICE PROGETTO			NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROG.	N. PROG.	LBI07-V04TM22STRDI03_A.dwg		
MI324	E	1801	CODICE ELAB. V04TM22STRDI03	A	VARIE

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