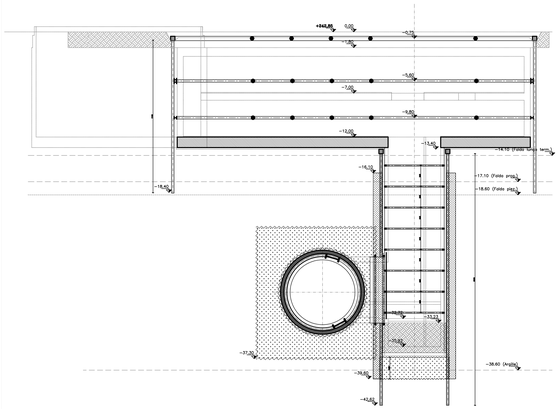
FASE 8 - SCAVO TRONCO DI COLLEGAMENTO CON LA GALLERIA DI LINEA

8 SEZIONE (FASE 8)
SCALA 1:200



FASE 8 - SVILUPPO ESECUTIVO

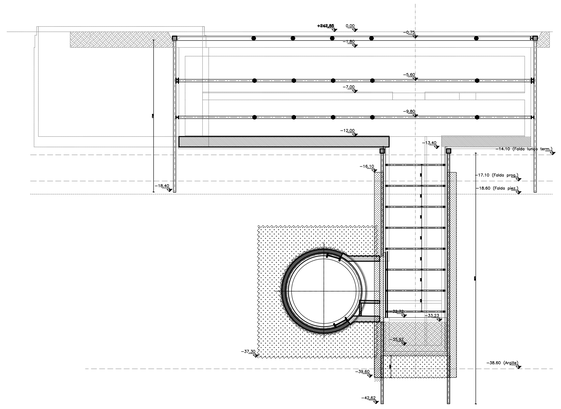
a) TAGLIO DELLA PORZIONE DI MICROPALI E CENTINE IN CORRISPONDENZA DELL' INNESTO DEL COLLEGAMENTO CON LA GALLERIA DI LINEA

b) SCAVO DEL TRONCO DI COLLEGAMENTO IN GALLERIA NATURALE CON INSTALLAZIONE DI CENTINE METALLICHE HEB 160/1000 E STRATO DI CLS PROIETTATO FIBRORINFORZATO

c) INSTALLAZIONE DEL TUBO DI DRENAGGIO SOTTO L'ARCO ROVESCIO DEL TRONCHINO DI COLLEGAMENTO

FASE 9 - ESECUZIONE DEL COLLEGAMENTO CON LA GALLERIA DI LINEA E RIVESTIMENTO DEL TRONCO DI COLLEGAMENTO

9 SEZIONE (FASE 9)
SCALA 1:200



FASE 9 - SVILUPPO ESECUTIVO

a) TAGLIO A DIAMANTE DEI CONCI DI GALLERIA PER L'APERTURA DEL CUNICOLO DI COLLEGAMENTO CON LA GALLERIA DI LINEA

b) POSA IN OPERA DEL MANTO IMPERMEABILIZZANTE SU TUTTO IL PERIMETRO DI SCAVO DEL TRONCO DI COLLEGAMENTO CUNICOLO CON LA GALLERIA DI LINEA

c) ESECUZIONE DEL TELAIO DEFINITIVO DI RINFORZO ALL'INNESTO DEL CUNICOLO VERSO LA GALLERIA DI LINEA

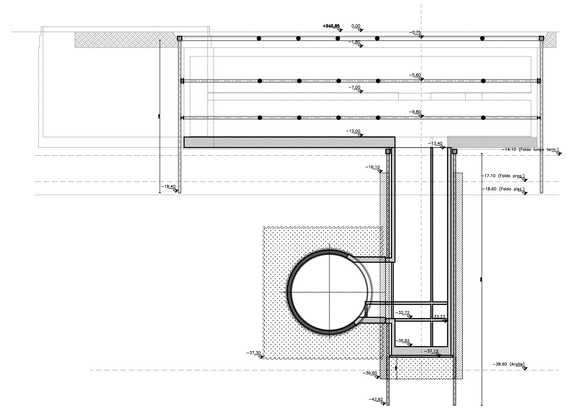
d) ESECUZIONE DEL RIVESTIMENTO DEFINITIVO IN C.A. DEL TRONCO DI COLLEGAMENTO

e) AD AVVENUTA MATURAZIONE, RIMOZIONE DELLA STRUTTURA METALLICA PROVVISORIA DI SUPPORTO DEI CONCI

NOTA: Per l'apertura sulla galleria di linea si può fare riferimento agli elaborati specifici redatti in relazione all'intera tratta Doc. "02_MTL2T1A2DSTRP00T001"

FASE 10 - SCAVO FINO A FONDO POZZO, ESECUZIONE DELLA VASCA DI AGGOTTAMENTO RIVESTIMENTO E COMPLETAMENTO OPERE IN C.A. DEL POZZO

10 SEZIONE (FASE 10)
SCALA 1:200



FASE 10 - SVILUPPO ESECUTIVO

a) COMPLETAMENTO SCAVO FINO A QUOTA FONDO POZZO

b) POSA DEL DISPERSORE DI TERRA E DISPOSIZIONE DI RIPRESE VERTICALI LATERALI PER SUCCESSIVA RISALITA DEI CAVI ELETTRICI DI MESSA A TERRA VERTICALI, GETTO DI CALCESTRUZZO MAGRO, POSA IN OPERA DEL MANTO DI IMPERMEABILIZZAZIONE CON RISVOLTI SULLE PARETI E REALIZZAZIONE DELLA SOLETTA DI FONDO DEL POZZO IN CALCESTRUZZO ARMATO GETTATO IN OPERA

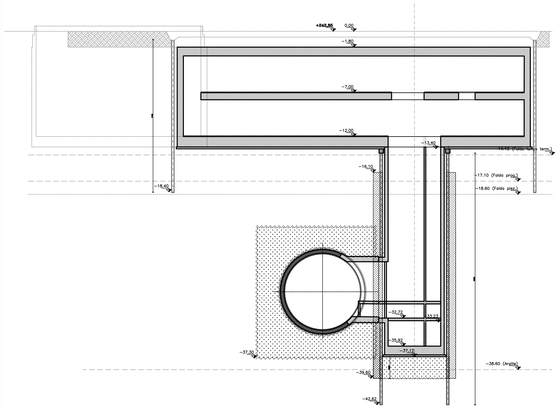
c) ESECUZIONE DELLE OPERE IN C.A. DELLA VASCA DI AGGOTTAMENTO E DELLA SOLETTA DI COPERTURA

d) POSA IN OPERA DEL MANTO DI IMPERMEABILIZZAZIONE SU TUTTO IL PERIMETRO DI SCAVO DEL POZZO

e) REALIZZAZIONE DELLE PARETI DI RIVESTIMENTO DEFINITIVO DEL POZZO IN C.A. RACCORDANDOLE CON LA SOLETTA DI FONDO DELLA CABINA, PRECEDENTEMENTE REALIZZATA

FASE 11 - COMPLETAMENTO OPERE IN C.A. DELLA CABINA TECNICA

11 SEZIONE (FASE 11)
SCALA 1:200



FASE 11 - SVILUPPO ESECUTIVO

a) POSA DEL SISTEMA DI IMPERMEABILIZZAZIONE SULLE PARETI DELLA CABINA TECNICA FINO AL 3 LIVELLO DI SISTEMA DI CONTRASTO

b) RIMOZIONE DEI PUNTONI PROVVISORI DEL 3 LIVELLO E GETTO DELLE PARETI DI RIVESTIMENTO E SOLETTA INTERMEDIA DELLA CABINA TECNICA LASCIANDO I FERRI DI RIPRESA PER LE STRUTTURE SUPERIORI

c) AD AVVENUTA MATURAZIONE DELLA SOLETTA INTERMEDIA, RIMOZIONE DEI PUNTONI PROVVISORI DEL 2 LIVELLO E GETTO DELLE PARETI DI RIVESTIMENTO E SOLETTA DI COPERTURA DELLA CABINA TECNICA

d) AD AVVENUTA MATURAZIONE DELLA SOLETTA DI COPERTURA RIMOZIONE DEI PUNTONI PROVVISORI DEL 1 LIVELLO

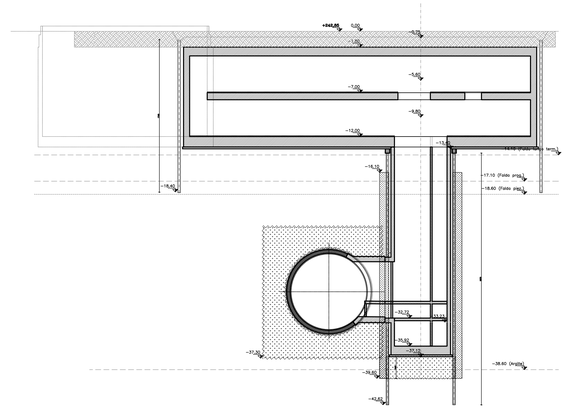
e) DEMOLIZIONE CORDOLI TESTA MICROPALI

f) POSA MURETTO DI SOSTEGNO DEL TERRENO AL DI SOPRA DELLA SOLETTA DI COPERTURA

g) POSA IN OPERA DEL SISTEMA DI IMPERMEABILIZZAZIONE E DEI RELATIVI MASSETTI DI PROTEZIONE ALL'ESTRADOSSO DELLA SOLETTA

FASE 12 - RIPRISTINO SISTEMAZIONE SUPERFICIALE E SOTTOSERVIZI

12 SEZIONE (FASE 12)
SCALA 1:200



FASE 12 - SVILUPPO ESECUTIVO

a) EVENTUALE RIPRISTINO SOTTOSERVIZI

b) RINTERRO FINO ALLA QUOTA DI POSA DELLA PAVIMENTAZIONE PREVISTA IN PROGETTO

c) POSA IN OPERA DELLA PAVIMENTAZIONE PREVISTA IN PROGETTO E DEGLI ARREDI E RIPRISTINO VIABILITA'

REV.	DESC.	CONT.	DATA	REDAT.	CONTR.	APPROV.	SCALA 1:200	COLLAUDO N/A
0	EMISSIONE	UFA	18/01/22	UFA	PDM	FRI	RCR	Data: AGGIORNAM. N/A
1	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	UFA	25/11/22	UFA	PDM	FRI	RCR	Firma: AGGIORNAM. N/A
2	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	PDM	06/10/23	PDM	PDM	FRI	RCR	

MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims

COMUNE DI TORINO

CITTÀ DI TORINO

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Costruttivo 2: Bologna - Politecnico

PROGETTO DEFINITIVO		
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione discipline specialistiche	IL PROGETTISTA	INFRA.TO infrastrutture per la mobilità — INFRATRASPORTI.TO S.r.l.
Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 6038S	Ing. F. Rizzo Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 9337K	**PROGETTO STRUTTURALE - POZZI E MANUFATTI DI LINEA** POZZO DI INTERTRATTA POLITECNICO SCHEMA FASI COSTRUTTIVE - TAV 3 DI 3
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi		**ELABORATO** MTL2T1A2DSTRPP0T003 — REV. int. 0, est. 2 — **SCALA** 1:200 — **DATA** 06/10/2023

AGGIORNAMENTI

Pg. 1 di 1

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	18/01/22	UFA	PDM	FRI	RCR
1	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	25/11/22	UFA	PDM	FRI	RCR
2	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	06/10/23	PDM	PDM	FRI	RCR
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

LOTTO 2	CARTELLA	9.4.13	6	MTL2T1A2D	STRPP0T003

STAZIONE APPALTANTE

DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
Ing. R. Bertasio

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Ing. A. Strozziero