

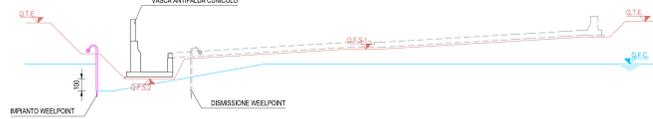
TRINCEA SUPERFICIALE CON WEEPPOINT
SCALA 1:200

FASE 1



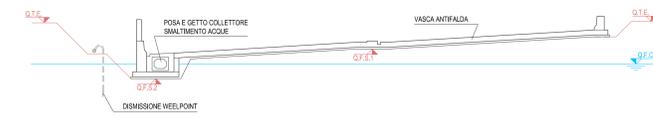
- 1.1) PREPARAZIONE PIANO DI INFILSSIONE WEEPPOINT (Q.F.S.1)
- 1.2) INFILSSIONE WEEPPOINT, ATTIVAZIONE IMPIANTO
- 1.3) SCAVO A IMPOSTA MAGNONE VASCA ANTIFALDA CUNCOLO (Q.F.S.2)

FASE 2



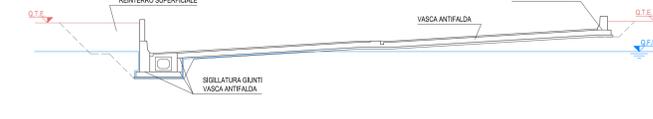
- 2.1) GETTO MAGNONE, REALIZZAZIONE VASCA ANTIFALDA CUNCOLO
- 2.2) DISMISSIONE WEEPPOINT INTERNO

FASE 3



- 3.1) GETTO MAGNONE, REALIZZAZIONE VASCA ANTIFALDA
- 3.2) DISMISSIONE WEEPPOINT ESTERNO (DISMISSIONE IMPERMEABILIZZAZIONE PROVVISORIALE)
- 3.3) REALIZZAZIONE COLLETTORE SMALTIMENTO ACQUE CON GETTO DI RINFIAMMENTO

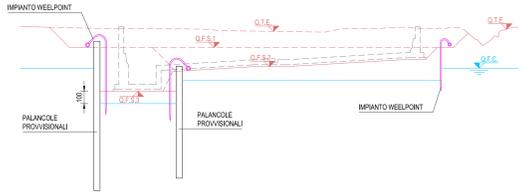
FASE 4



- 4.1) REINTERRO SUPERFICIALE (Q.T.E.)
- 4.2) COMPLETAMENTO IMPERMEABILIZZAZIONE DEFINITIVA, SIGILLATURA GIUNTI VASCA ANTIFALDA CON VERIFICA DI TENUTA
- 4.3) COMPLETAMENTO ARREDI STRADALI

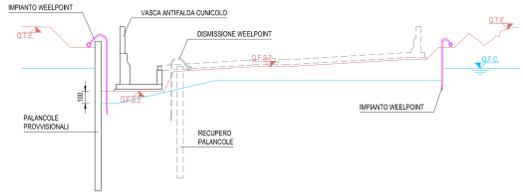
TRINCEA SUPERFICIALE CON PALANCOLE E WEEPPOINT
SCALA 1:200

FASE 1



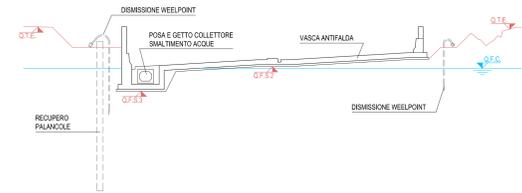
- 1.1) PREPARAZIONE PIANO DI INFILSSIONE PALANCOLE E WEEPPOINT ESTERNO (Q.F.S.1)
- 1.2) INFILSSIONE PALANCOLE E WEEPPOINT ESTERNO, ATTIVAZIONE PARZIALE IMPIANTO
- 1.3) PREPARAZIONE PIANO DI INFILSSIONE PALANCOLE E WEEPPOINT INTERNI (Q.F.S.2)
- 1.4) INFILSSIONE PALANCOLE E WEEPPOINT INTERNI, ATTIVAZIONE COMPLETA IMPIANTO
- 1.5) SCAVO A IMPOSTA MAGNONE VASCA ANTIFALDA CUNCOLO (Q.F.S.3)

FASE 2



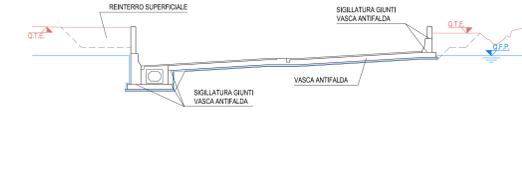
- 2.1) GETTO MAGNONE, REALIZZAZIONE VASCA ANTIFALDA CUNCOLO
- 2.2) RECUPERO PALANCOLE E DISMISSIONE WEEPPOINT INTERNO

FASE 3



- 3.1) GETTO MAGNONE, REALIZZAZIONE VASCA ANTIFALDA
- 3.2) DISMISSIONE WEEPPOINT ESTERNO (DISMISSIONE IMPERMEABILIZZAZIONE PROVVISORIALE)
- 3.3) REALIZZAZIONE COLLETTORE SMALTIMENTO ACQUE CON GETTO DI RINFIAMMENTO
- 3.4) REINTERRO PARZIALE E RECUPERO PALANCOLE ESTERNE

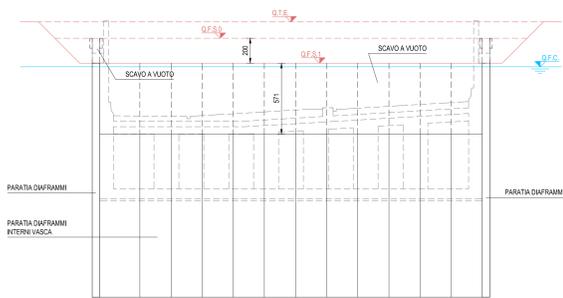
FASE 4



- 4.1) REINTERRO SUPERFICIALE (Q.T.E.)
- 4.2) COMPLETAMENTO IMPERMEABILIZZAZIONE DEFINITIVA, SIGILLATURA GIUNTI VASCA ANTIFALDA CON VERIFICA DI TENUTA
- 4.3) COMPLETAMENTO ARREDI STRADALI

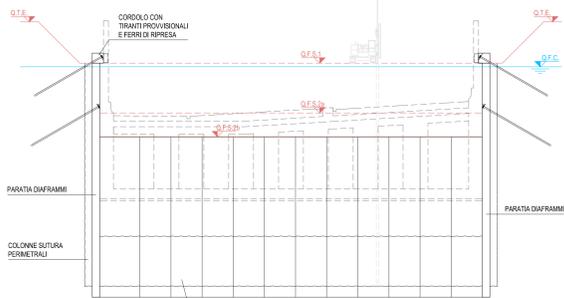
VASCA LAMINAZIONE CON DIAFRAMMI E JET-GROUTING
SCALA 1:200

FASE 1



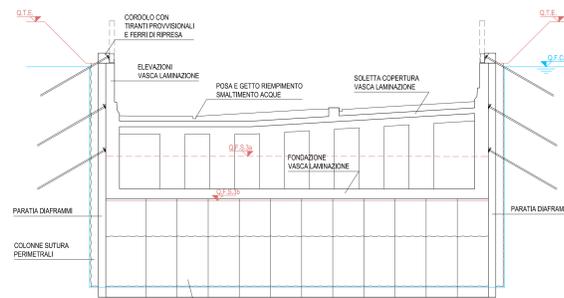
- 1.1) PREPARAZIONE PIANO DI SCAVO DIAFRAMMI (Q.F.S.1)
- 1.2) REALIZZAZIONE CORDOLI GUIDA DIAFRAMMI ESTERNI
- 1.3) SCAVO E GETTO DIAFRAMMI ESTERNI (ALTERNATI PRIMARI E SECONDARI)
- 1.4) SCAVO A QUOTA CORDOLI E SCARICAZIONE DIAFRAMMI ESTERNI (Q.F.S.1)
- 1.5) SCAVO E GETTO DIAFRAMMI INTERNI (ALTERNATI PRIMARI E SECONDARI, Q.F.S.1)

FASE 2



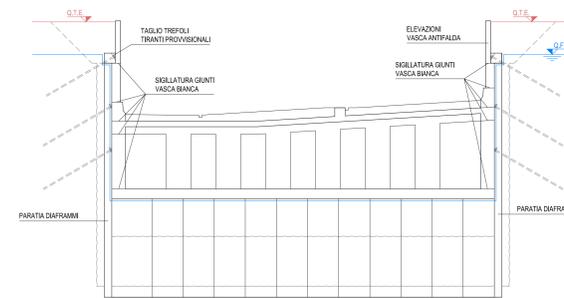
- 2.1) REALIZZAZIONE IMPERMEABILIZZAZIONE PROVVISORIALE, TAPPO DI FONDO E COLONNE DI SUTURA PERIMETRALI TRA DIAFRAMMI
- 2.2) REALIZZAZIONE CORDOLI TESTA DIAFRAMMI
- 2.3) REALIZZAZIONE TRANTI PROVVISORIE 1° ORDINE (Q.F.S.1)
- 2.4) SCAVO (Q.F.S.2)
- 2.5) REALIZZAZIONE TRANTI PROVVISORIE 2° ORDINE (Q.F.S.2)
- 2.6) SCAVO E SCARICAZIONE DIAFRAMMI VASCA INTERNI (Q.F.S.2)

FASE 3



- 3.1) SCAVO (Q.F.S.3)
- 3.2) REALIZZAZIONE TRANTI PROVVISORIE 3° ORDINE (Q.F.S.3)
- 3.3) SCAVO FINO A IMPOSTA MAGNONE FONDAZIONE VASCA (Q.F.S.3)
- 3.4) GETTO MAGNONE FONDAZIONE, REALIZZAZIONE FONDAZIONE VASCA
- 3.5) REALIZZAZIONE ELEVAZIONI VASCA FINO A CORDOLO DIAFRAMMI
- 3.6) REALIZZAZIONE SMALTIMENTO ACQUE E GETTO DI RINFIAMMENTO

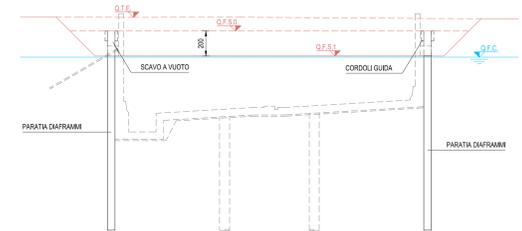
FASE 4



- 4.1) TAGLIO TRIFOLIO E DISMISSIONE TRANTI PROVVISORIE
- 4.2) COMPLETAMENTO ELEVAZIONI VASCA ANTIFALDA
- 4.3) REINTERRO SUPERFICIALE (Q.T.E.)
- 4.4) COMPLETAMENTO IMPERMEABILIZZAZIONE DEFINITIVA, SIGILLATURA GIUNTI VASCA ANTIFALDA CON VERIFICA DI TENUTA, DISMISSIONE IMPERMEABILIZZAZIONE PROVVISORIALE
- 4.5) COMPLETAMENTO ARREDI STRADALI

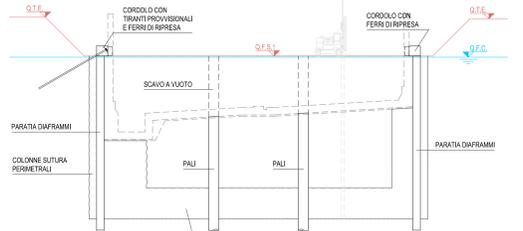
TRINCEA PROFONDA CON DIAFRAMMI E JET-GROUTING
SCALA 1:200

FASE 1



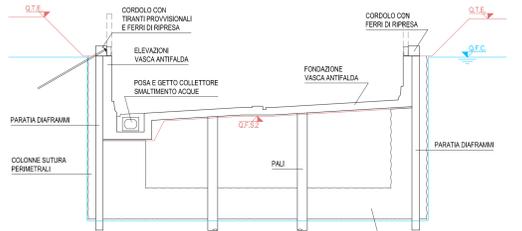
- 1.1) PREPARAZIONE PIANO DI SCAVO DIAFRAMMI (Q.F.S.1)
- 1.2) REALIZZAZIONE CORDOLI GUIDA DIAFRAMMI
- 1.3) SCAVO E GETTO DIAFRAMMI (ALTERNATI PRIMARI E SECONDARI)
- 1.4) SCAVO A QUOTA CORDOLI E SCARICAZIONE DIAFRAMMI (Q.F.S.1)

FASE 2



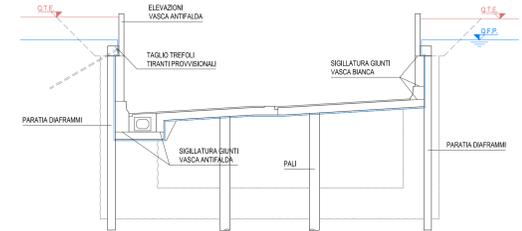
- 2.1) SCAVO E GETTO PALI
- 2.2) REALIZZAZIONE CORDOLI TESTA DIAFRAMMI
- 2.3) REALIZZAZIONE IMPERMEABILIZZAZIONE PROVVISORIALE, TAPPO DI FONDO E COLONNE DI SUTURA PERIMETRALI TRA DIAFRAMMI
- 2.4) REALIZZAZIONE TRANTI PROVVISORIE

FASE 3



- 3.1) SCAVO FINO A IMPOSTA MAGNONE FONDAZIONE VASCA (Q.F.S.2)
- 3.2) SCARICAZIONE PALI, GETTO MAGNONE FONDAZIONE
- 3.3) REALIZZAZIONE FONDAZIONE VASCA ANTIFALDA
- 3.4) REALIZZAZIONE ELEVAZIONI VASCA ANTIFALDA FINO A CORDOLO DIAFRAMMI
- 3.5) REALIZZAZIONE COLLETTORE SMALTIMENTO ACQUE CON GETTO DI RINFIAMMENTO

FASE 4



- 4.1) TAGLIO TRIFOLIO E DISMISSIONE TRANTI PROVVISORIE
- 4.2) COMPLETAMENTO ELEVAZIONI VASCA ANTIFALDA
- 4.3) REINTERRO SUPERFICIALE (Q.T.E.)
- 4.4) COMPLETAMENTO IMPERMEABILIZZAZIONE DEFINITIVA, SIGILLATURA GIUNTI VASCA ANTIFALDA CON VERIFICA DI TENUTA, DISMISSIONE IMPERMEABILIZZAZIONE PROVVISORIALE
- 4.5) COMPLETAMENTO ARREDI STRADALI

LEGENDA CARPENTERIA

Q.T.E.	TERRENO ESISTENTE
Q.F.S.	PROFILI FASE DI SCAVO n-ESIMA
Q.F.C.	FALDA DI CANTIERE
Q.F.P.	FALDA DI PROGETTO

NOTE GENERALI
1) LA FASISTICA DI COSTRUZIONE DELLE OPERE AVVIENE DOPO LA RISOLUZIONE DELLE RETI INTERFERENTI DI SOTTOSERVIZIO O ATTRAVERSAMENTI IDRAULICI (VEDI TAVOLE SPECIFICHE)
2) TUTTE LE MISURE SONO IN CM, TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO s.l.m.

Project Number XXX

WESTFIELD MILAN S.p.A.
C.so Giacomo Matteotti, 10
20121 Milano

ACCORDO DI PROGRAMMA
(APPROVATO CON D.P.G.R. DEL 22.05.2009 N.5095)
PRIMO ATTO INTEGRATIVO
(APPROVATO CON D.P.G.R. DEL 29.03.2010 N.3148)

POTENZIAMENTO DELLA S.P. N.103
"ANTICA DI CASSANO"
1° LOTTO - 2° STRALCIO
TRATTA B

PROGETTO ESECUTIVO

TITOLO elaborato: OPERE D'ARTE MAGGIORI VASCHE ANTIFALDA VA03 - Vasca antifalda tratto 3
Fasi di costruzione: D.11.14

CODICE WM: WM-ERR-TB-00-M2-C-95165
Redatto: TERRANELO
Contrattato: MARTIGNONI
Approvato: RINALDI
Data: Maggio 2015

Revisori	Redatto	Contrattato	Approvato	DATA:
A	TERRANELO	MARTIGNONI	RINALDI	VERIFICA - SETT. 2015
B	TERRANELO	MARTIGNONI	RINALDI	GEN. 2015
C				
D				

Progettazione:

Il Direttore Tecnico
Dott.

Visto: WESTFIELD MILAN S.p.A.
C.so Giacomo Matteotti, 10
20121 Milano