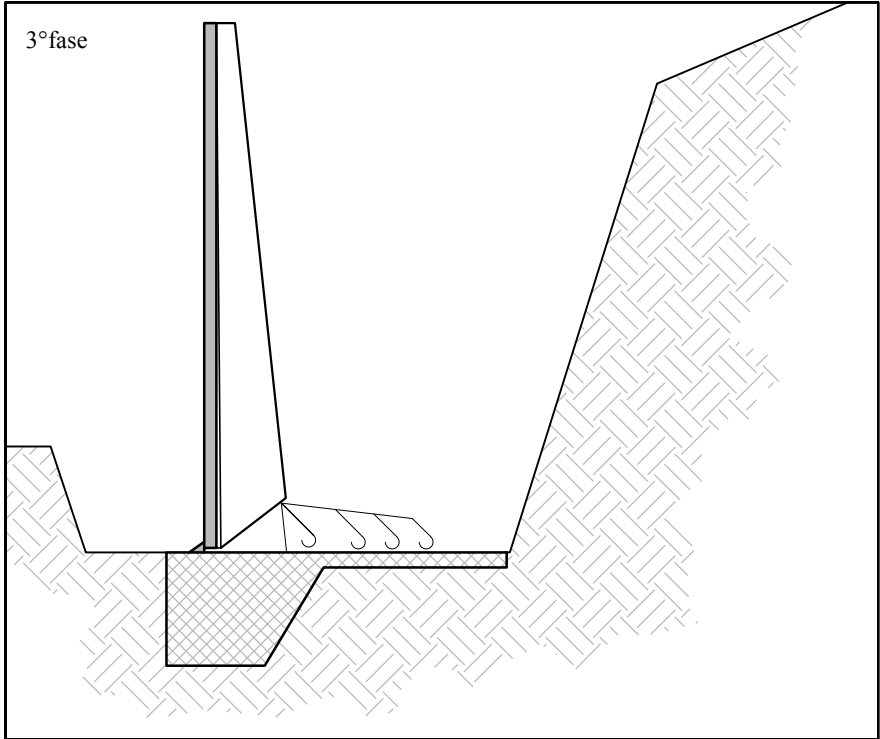
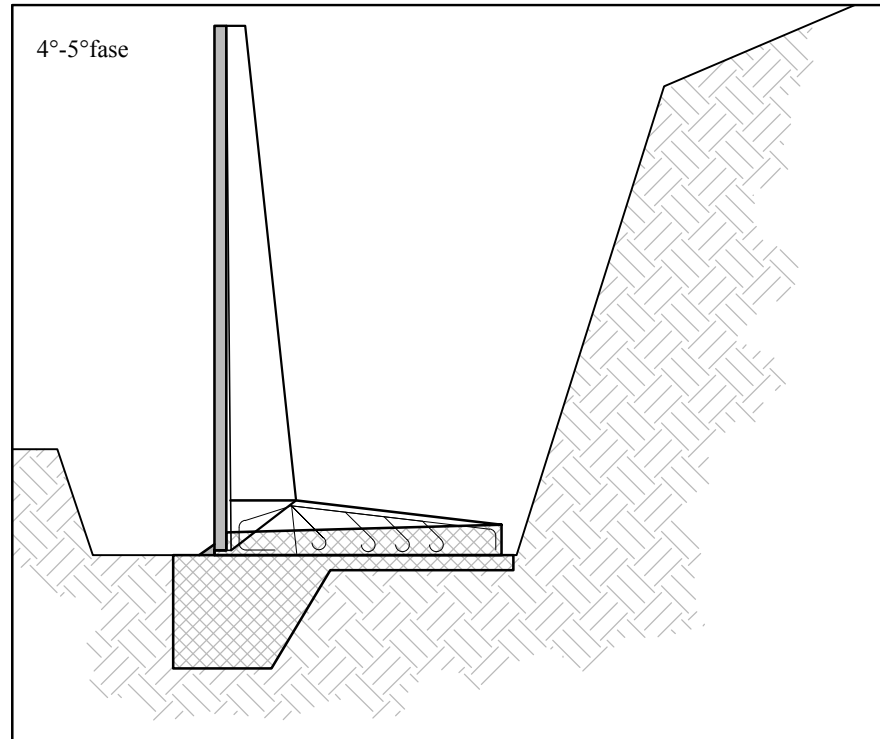


1a FASE
SCAVO DI SBANCAMENTO SINO A LIVELLO ESTRADOSSO FONDAZIONE. LA PARETE DI SCAVO DEVE ESSERE STABILE E COMPATIBILE CON LE CARATTERISTICHE GEOTECNICHE DEL TERRENO IN SITO DURANTE TUTTA LA DURATA DELLE LAVORAZIONI. SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA DEL SOLO CORDOLO DI FONDAZIONE.

2a FASE
GETTO DELLA FONDAZIONE ESEGUITO CONTROTERRA SU TERRENO NON SMOSSO. GETTO DEL MAGRONE DI SOTTOFONDO DELLA PLATEA ESEGUITO SU TERRENO ORIGINARIO NON SMOSSO.

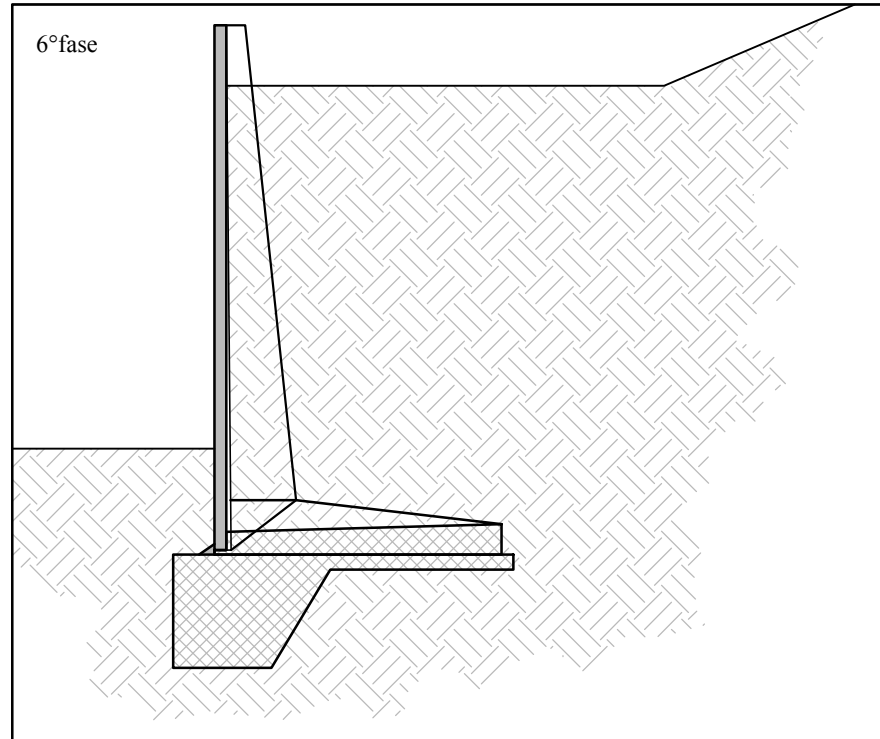


3a FASE
POSA IN OPERA DELL'ELEMENTO PREFABBRICATO SU ELEMENTI DI REGOLAZIONE ED EVENTUALE CONTROVENTATURA PROVVISORIA CON PUNTELLO DI REGOLAZIONE. LA CONTROVENTATURA E/O INTIRANTATURA PROVVISORIA DEL PANNELLO PREFABBRICATO È FUNZIONE DELLA SCARPA DEL MURO, DELLA TIPOLOGIA DEL PANNELLO, DELL'ANGOLO DI ATTRITO DEL TERRENO DI RIEMPIMENTO TERGALE SINO ALLA QUOTA PLATEA E DELLE CONDIZIONI AMBIENTALI E DI SICUREZZA DEL CANTIERE SPECIFICO.



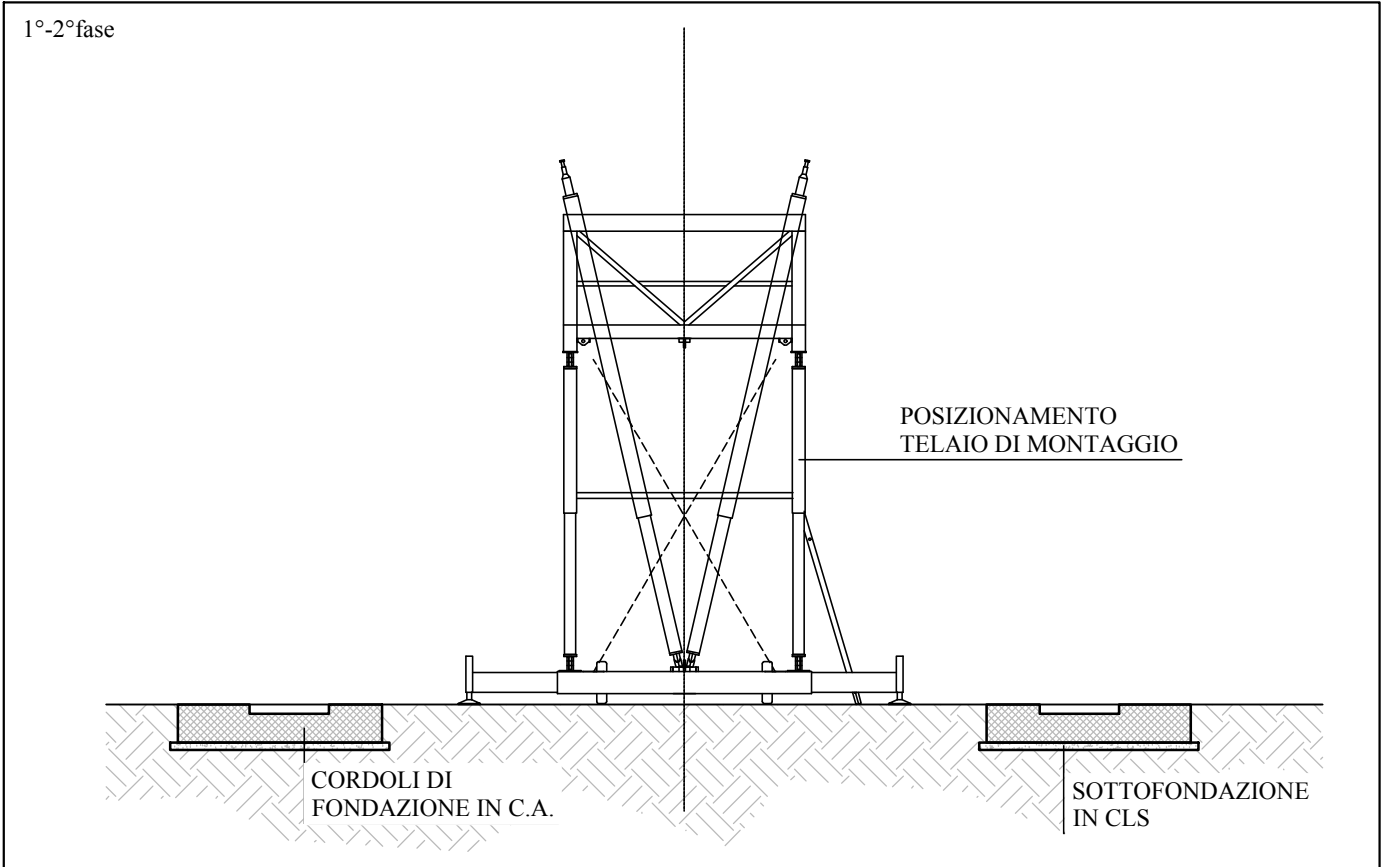
4a FASE
COSTRUZIONE DI PLATEA STABILIZZATRICE. LA PLATEA È ARMATA SIA DAI FERRI PROVENIENTI DAL PANNELLO PREFABBRICATO CHE DA UN'ARMATURA PRE-ASSEMBLATA IN STABILIMENTO E COMPLETAMENTE FORNITA INSIEME AL PREFABBRICATO. IL GETTO CONSISTE NEL COPRIRE DI CALCESTRUZZO TUTTE LE ARMATURE CON IL COPRIFERRO PREVISTO DA NORMATIVA. E' NECESSARIO ESEGUIRE LA VIBRAZIONE DEL GETTO CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLA ZONA IN PROSSIMITÀ DEL PANNELLO.

5a FASE
INSERIMENTO DEL PROFILO DRENANTE NEL GIUNTO TRA I PANNELLI



6a FASE
RIEMPIMENTO TERGALE DEL MANUFATTO, FINO AL LIVELLO PREVISTO DAL PROGETTISTA.

FASI COSTRUTTIVE MURO CONTROTERRA
SCALA 1:50

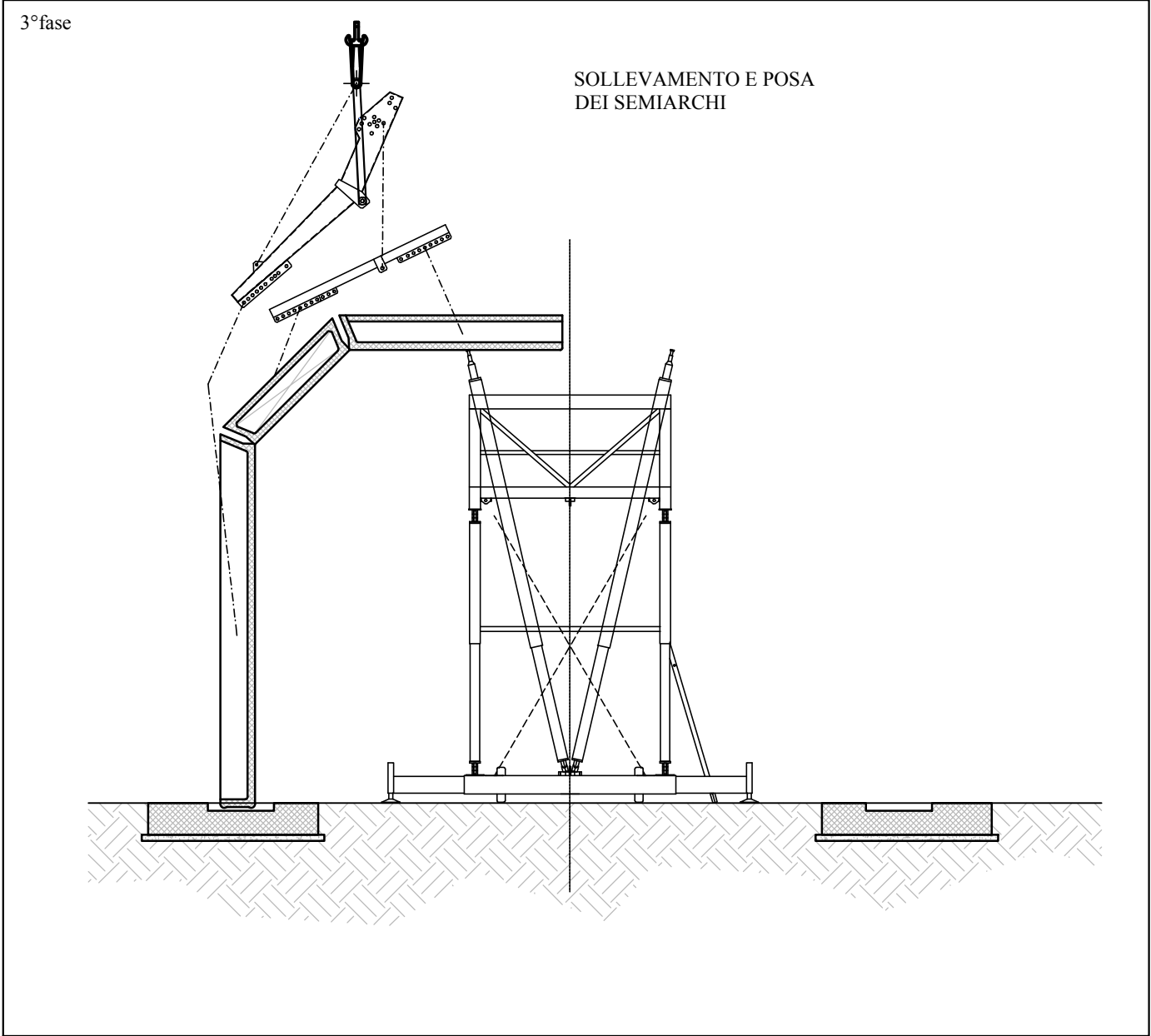


1a FASE

SCAVO DI SBANCAMENTO E PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO IN CLS PER IL CORDOLO DI FONDAZIONE. GETTO DELLA FONDAZIONE IN C.A. DOTATA DI INCAVO PER L'ALLOGGIAMENTO DELLE CERNIERE DI BASE.

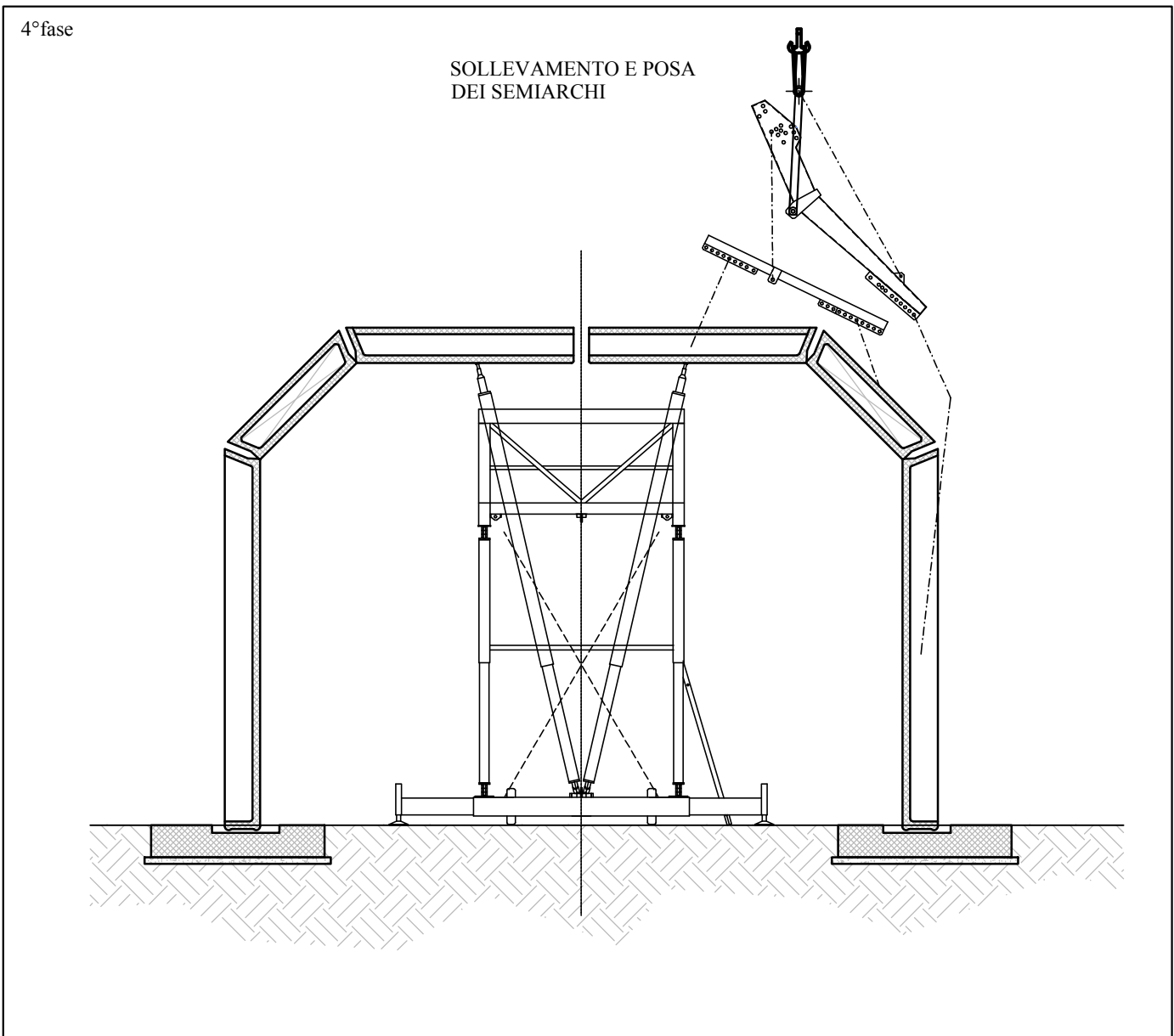
2a FASE

POSA DEL TELAIO DI MONTAGGIO CHE SERVIRÀ A SORREGGERE I SEMIARCHI CHE COSTITUIRANNO LA STRUTTURA STESSA.



3a FASE

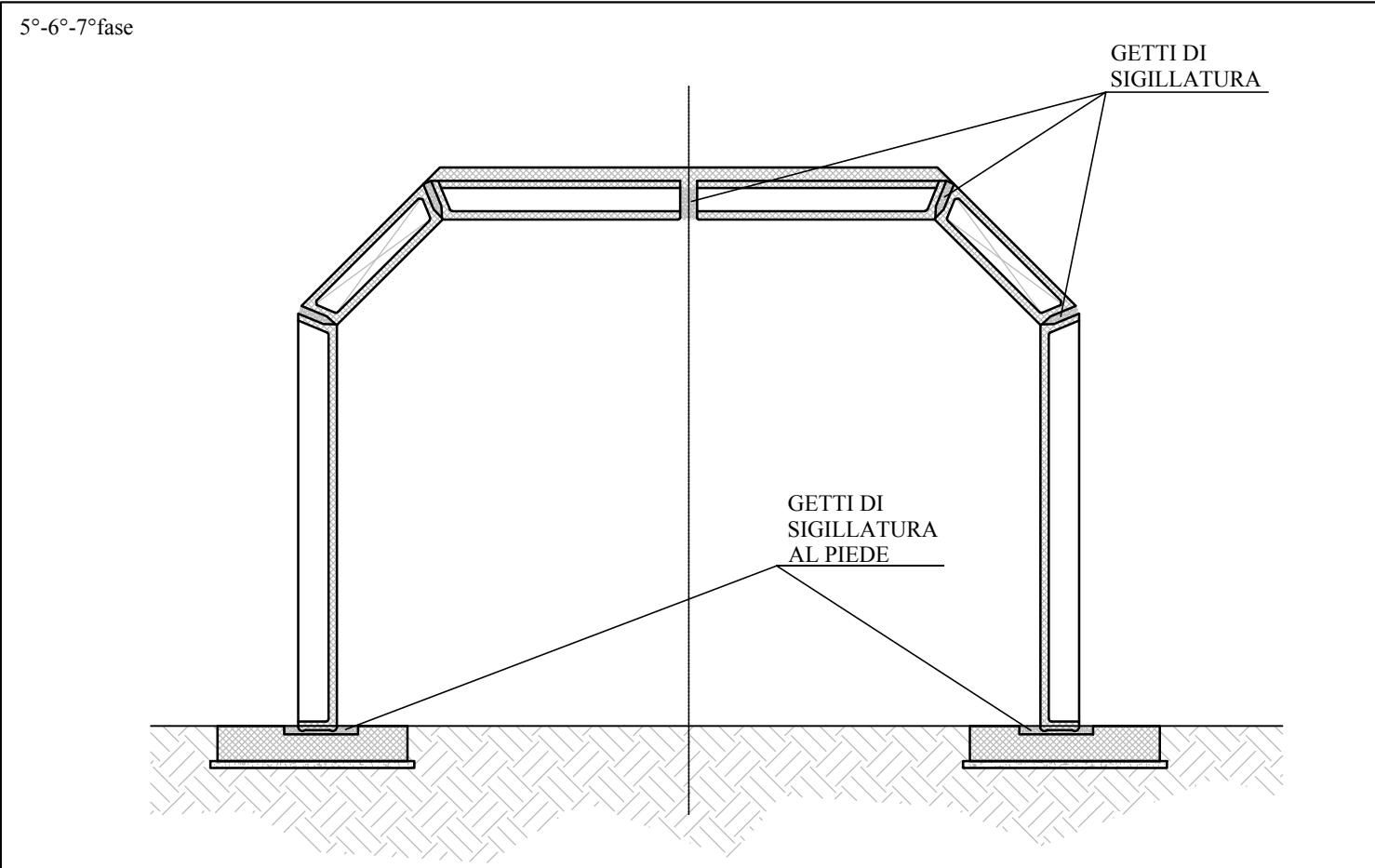
SOLLEVAMENTO E POSA IN OPERA DEL PRIMO SEMIARCO COSTITUENTE LA STRUTTURA. PER MEZZO DI UN APPARECCHIO A DOPPIO BILANCERE TENSITER, SUI CORDOLI DI FONDAZIONE IN C.A. PRECEDENTEMENTE GETTATI, L'ELEMENTO APOGGIA SU APPOSITE VITI DI REGOLAZIONE POSTE ALLA BASE DEL RITTO ED È SOSTENUTO DAL TELAIO DI MONTAGGIO.



4a FASE

POSA DEL SECONDO SEMIARCO. L'ESTREMITÀ DELL'ELEMENTO VERSO IL CENTRO DEL PONTE PRESENTA VITI DI REGOLAZIONE CHE APOGGIANDO SULL'ALTRO SEMIARCO PERMETTONO UNA REGOLAZIONE OTTIMALE DELLE STRUTTURE.

FASI COSTRUTTIVE ARCO PREFABBRICATO
SCALA 1:50



5a FASE

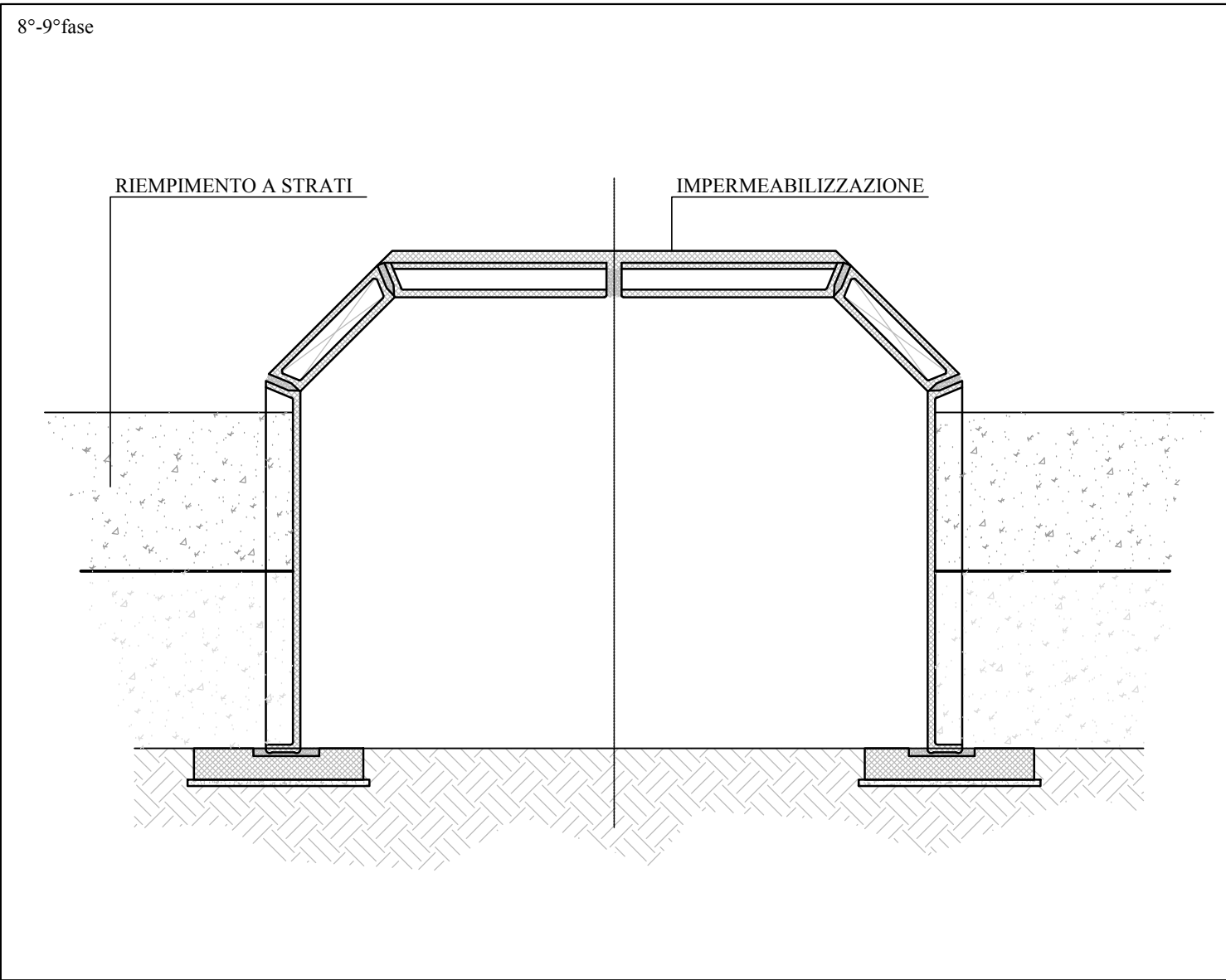
ESECUZIONE DEI GETTI DI SIGILLATURA AL PIEDE

6a FASE

INSERIMENTO DELLE ARMATURE AGGIUNTIVE NEI GIUNTI E NELLE ARTICOLAZIONI ED ESECUZIONE DEI GETTI DI SIGILLATURA

7a FASE

ARMATURA DELLA SOLETTA SUPERIORE E GETTO DELLA STESSA

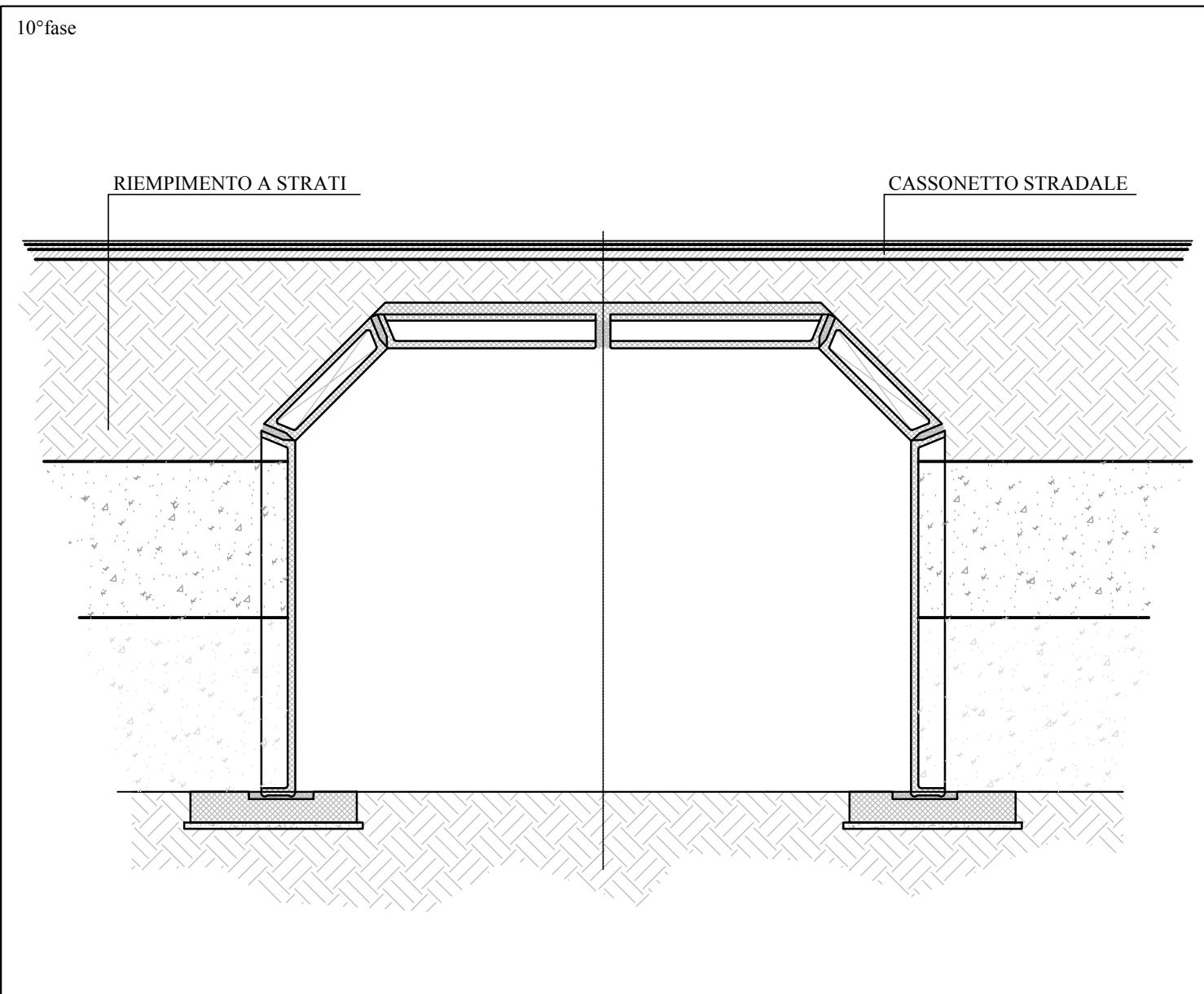


8a FASE

RIEMPIMENTO TERGALE A STRATI DEL MANUFATTO, FINO AL LIVELLO DELLA PRIMA ARTICOLAZIONE.

9a FASE

REALIZZAZIONE DELL'IMPERMEABILIZZAZIONE.



10a FASE

COMPLETAMENTO DEL RIEMPIMENTO FINO AL LIVELLO DI PROGETTO (VEDI ISTRUZIONI SPECIFICHE PER IL RICOPRIMENTO)



S.C.R. PIEMONTE S.p.A.
Società di Committenza Regione Piemonte
corso Marconi 10 - 10125 Torino
tel +39 011 6548311 - fax +39 011 6694665

DIREZIONE OPERE PUBBLICHE

Città Metropolitana di TORINO		COMUNE DI RIVA PRESSO CHIERI	
LIVELLO PROGETTUALE			
PROGETTO ESECUTIVO			
CUP D71B09000460006		TITOLO INTERVENTO SOTTOPASSO AL KM (21+120) DELLA EX SS10 "PADANA INFERIORE" ACCORDO DI PROGRAMMA EX ART. 34 D.LVO 267/2000 IN DATA 16/06/2009 TRA REGIONE PIEMONTE, COMUNE DI RIVA PRESSO CHIERI E S.C.R. PIEMONTE	
CODICE OPERA 035TO28			
Tavola n. 15		TITOLO TAVOLA SOTTOPASSO: FASI COSTRUTTIVE	
DATA 26 SETTEMBRE 2016		SCALA Varie	AREA PROGETTUALE Generale
FORMATO ELABORATO		CODICE GENERALE ELABORATO 035TO28_0_0_E_GE_00_BD_021_0	
NOME FILE 035TO28_0_0_E_GE_00_BD_021_0.PDF			
VERSIONE		DATA	DESCRIZIONE
0		26 Settembre 2016	Aggiornamento P.E. - lavori residui
1			
PROGETTAZIONE IG INGEGNERIA GEOTECNICA srl C.so Montevecchio, 50 - 10129 Torino Tel. (011) 5611811/fax (011) 5620568 e-mail: ig@ingegneriageotecnica.com Valter PEISINO Ingegnere		TIMBRI - FIRME Responsabile del progetto: I. G. INGEGNERIA GEOTECNICA srl Dott. Ing. Valter PEISINO ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA REGIONE PIEMONTE n. 753	
RTI ESECUZIONE		TIMBRI - FIRME	
ORGANISMO DI CONTROLLO		S.C.R. PIEMONTE S.p.A. Responsabile del Procedimento: ing. Michele NIVRIERA	