

**1ª FASE :**  
 - realizzazione spalle di progetto  
 - Saldatura ed assemblaggio dei concetti 1,2 e 3 a piè d'opera  
 - Costruzione pila provvisoria n°1 H=4.50m  
 - Varo dei concetti precedentemente assemblati

**2ª FASE :**  
 - Saldatura ed assemblaggio dei concetti 4,5 e 6 a piè d'opera  
 - Costruzione pila provvisoria n°2 H=4.50m  
 - Varo dei concetti precedentemente assemblati

**3ª FASE :**  
 - Smontaggio pila provvisoria n°1  
 - Saldatura ed assemblaggio dei concetti 7,8 e 9 a piè d'opera  
 - Costruzione pila provvisoria n°3 H=4.50m  
 - Varo dei concetti precedentemente assemblati  
 5°=>9 FASE  
 RIPETERE LA SEQUENZA FASE1/FASE 2 FINO AD ARRIVARE ALLA FASE 9

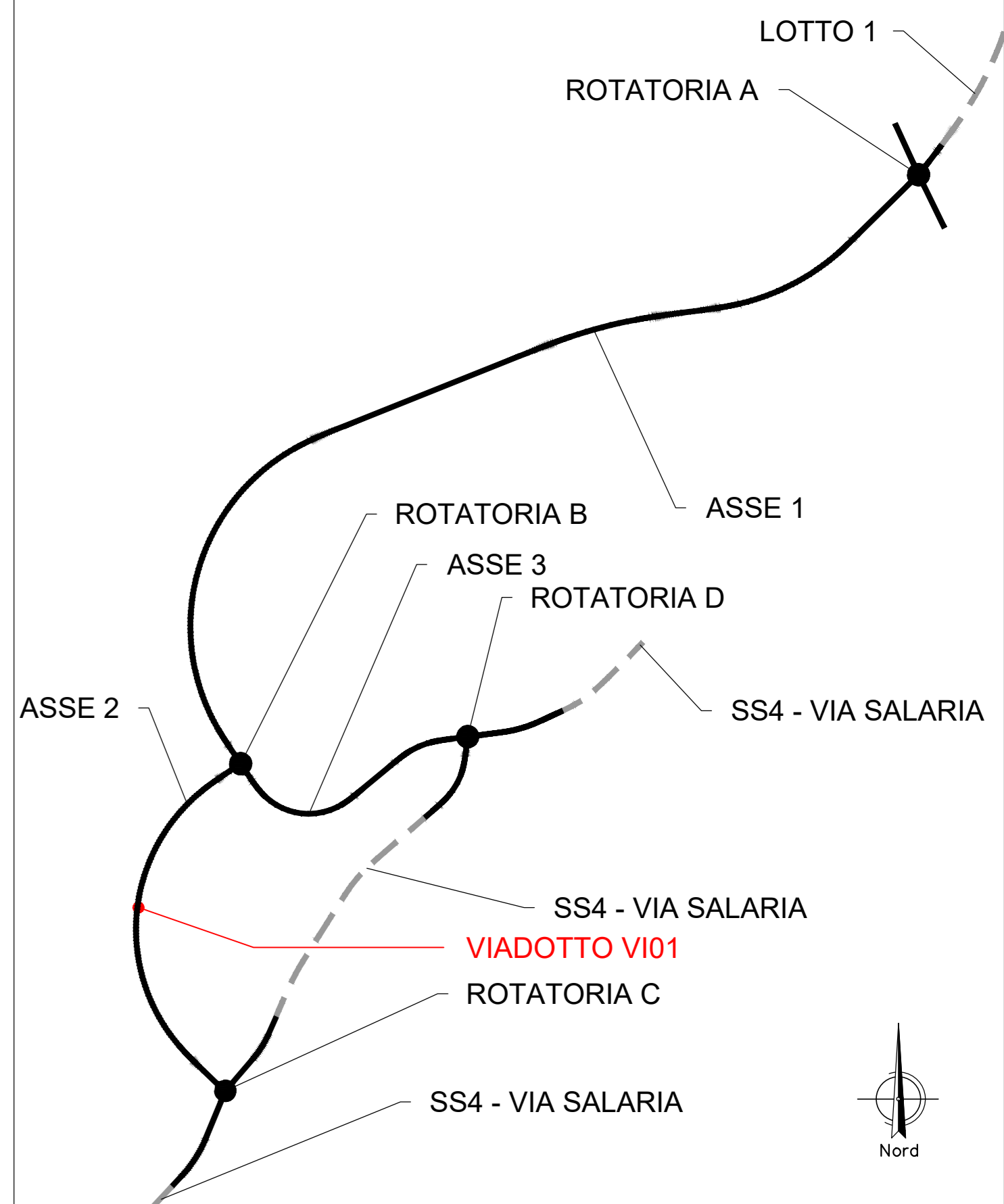
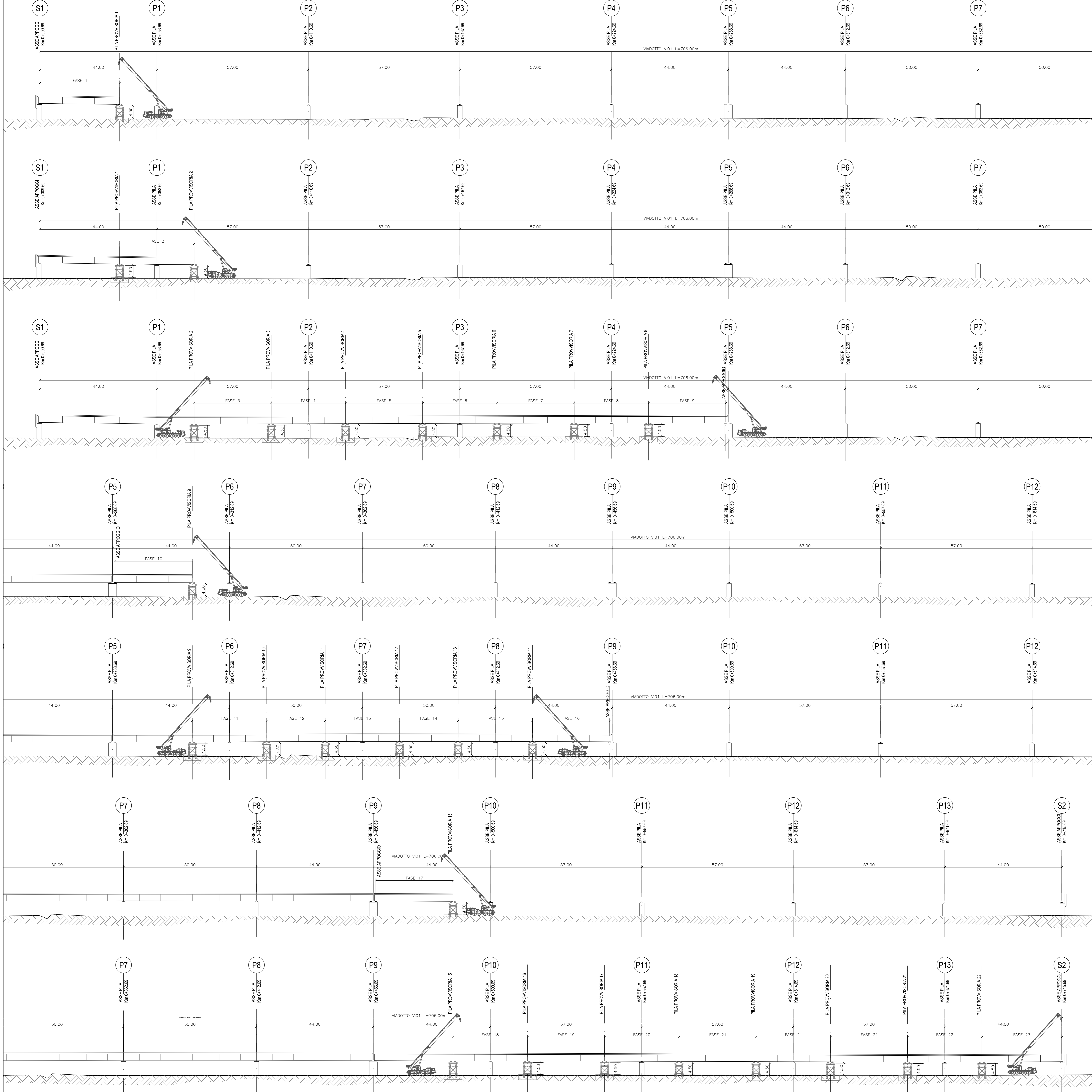
**10ª FASE :**  
 - Smontaggio pila provvisoria n°8  
 - Saldatura ed assemblaggio dei concetti 1,2 e 3 a piè d'opera  
 - Costruzione pila provvisoria n°9 H=4.50m  
 - Varo dei concetti precedentemente assemblati

**11ª FASE :**  
 - Saldatura ed assemblaggio dei concetti 4,5 e 6 a piè d'opera  
 - Costruzione pila provvisoria n°10 H=4.50m  
 - Varo dei concetti precedentemente assemblati  
**12ª FASE :**  
 - Smontaggio pila provvisoria n°9  
 - Saldatura ed assemblaggio dei concetti 7,8 e 9 a piè d'opera  
 - Costruzione pila provvisoria n°11 H=4.50m  
 - Varo dei concetti precedentemente assemblati  
 13°=>16 FASE  
 RIPETERE LA SEQUENZA FASE11/FASE12 FINO AD ARRIVARE ALLA FASE 16

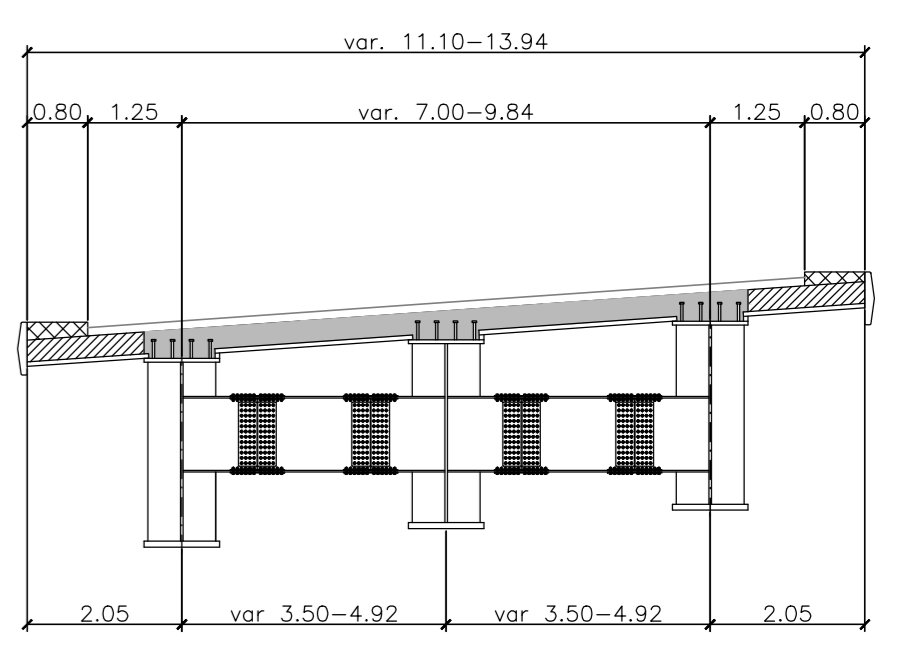
**17ª FASE :**  
 - Smontaggio pila provvisoria n°14  
 - Saldatura ed assemblaggio dei concetti 1,2 e 3 a piè d'opera  
 - Costruzione pila provvisoria n°15 H=4.50m  
 - Varo dei concetti precedentemente assemblati

**18ª FASE :**  
 - Saldatura ed assemblaggio dei concetti 4,5 e 6 a piè d'opera  
 - Costruzione pila provvisoria n°16 H=4.50m  
 - Varo dei concetti precedentemente assemblati  
**19ª FASE :**  
 - Smontaggio pila provvisoria n°15  
 - Saldatura ed assemblaggio del concetto 7,8 e 9 a piè d'opera  
 - Costruzione pila provvisoria n°17 H=4.50m  
 - Varo dei concetti precedentemente assemblati  
 20°=>22° FASE  
 RIPETERE LA SEQUENZA FASE18/FASE19 FINO AD ARRIVARE ALLA FASE 22

**23ª FASE :**  
 - Saldatura ed assemblaggio a piè d'opera dei concetti 25-26-27 della campata n°14  
 - Smontaggio della pila provvisoria n°21  
 - varo dei concetti precedentemente assemblati



**FASI DI GETTO DELLA SOLETTA**  
 SCALA 1:100



**LEGENDA**  
 ■ GETTO DI PRIMA FASE (ZONA CENTRALE)  
 ■ GETTO DI SECONDA FASE (ZONA LATERALI)  
 ■ GETTO DI TERZA FASE (CORDOLE)  
 N.B.: IL GETTO DELLA PARTE A SBALZO (2ª FASE) ANDRÀ EFFETTUATO SOLO DOPO CHE IL CALCESTRUZZO DI PRIMA FASE AVRÀ RAGGIUNTO UNA RESISTENZA DI 20 MPa.

N.B.: PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI SI RIMANDA ALL'ELABORATO: T00-V00-STR-SC01

**sanas**  
 GRUPPO FS ITALIANE  
 Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

**SS.4 - Variante dell'abitato di Monterotondo Scalo - 2ª Stralcio**

**PROGETTO DEFINITIVO** COD: RM190

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:  
 Dott. Ing. Nicola Grassi  
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:  
 MANDATARIA: SINTAGMA  
 MANDANTIS: GEOTECNICAL GROUP, ICARIA

IL PROGETTISTA:  
 Elena Bartolucci  
 Dott. Ing. V. Tulliani  
 Dott. Ing. F. D'Amico  
 Dott. Ing. E. Bernocchi  
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

IL GEOLOGICO:  
 Dott. Geol. Giorgio Caragnini  
 Ordine dei Geologi della Regione Umbria n° 108

IL R.L.P.:  
 Dott. Ing. Achille Dentonfranceschi

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:  
 Dott. Ing. Filippo Ferraraccio  
 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° 4351

PROTOCOLLO DATA

**VIADOTTI VIADOTTO PANTANELLA Fasi costruttive**

CODICE PROGETTO	NOV. FILE	REVISIONE	SCALA:
DPRM0190	T00-V01-STR-PE01-A	A	1:500
PROGETTO	UV. MOD.	N. MOD.	
D	20		
CODICE PLAN.	T00V0101STRPE01		
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO VERIFICATO APPROVATO
A	Emissione		M. Deo M. Botta M. Orlandi