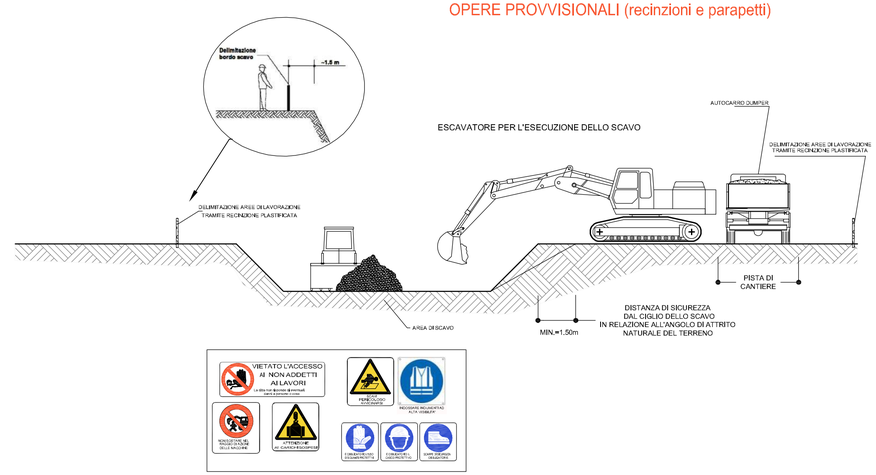
Misure di prevenzione e protezione:
Tombini scatolari

ELENCO E CARATTERISTICHE TOMBINI SCATOLARI

| DATI VIABILITA' | | | DATI SCATOLARE | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Codice Viabilità | Codice tombino | Localizzazione | Sezione | Posizione | Tipologia scatolare |
| S20: Locale A | TS01 | Km 121+220 | sez.24 | Km 121+308 | 4,00x2,40 |
| S20: Locale B | TS01 | Km 121+220 | sez.10 | Km 121+308 | 4,00x2,40 |
| S06 | TS04 | Km 135+770 | sez.64 | Km 135+770 | 3,00x2,00 |
| S12 | TS05 | Km 143+260 | sez. 4 | Km 143+260 | 1,75x1,10 |
| | TS06 | Km 143+600 | sez.22 | Km 143+600 | 2,00x1,50 |
| Area S. Barbara | TS07 | Km 144+580 | | Km 144+580 | 5,00x4,40 |
| S13 | TS08 | Km 145+560 | sez.35 | Km 145+560 | 4,00x2,00 |
| S14 | TS09 | Km 146+700 | sez. 2 | Km 146+700 | 3,00x2,00 |
| S15 | TS10 | Km 148+140 | sez.42 | Km 148+140 | 2,00x2,00 |
| S16 | TS11 | Km 151+080 | sez.83 | Km 151+080 | 4,00x2,40 |
| S17 | TS12 | Km 153+370 | sez.70 | Km 153+370 | 2,00x2,00 |
| S17 | TS13 | Km 153+190 | sez.35 | Km 153+190 | 1,50x1,50 |
| V02 svincolo Mulargia - Macomer | TS14 | Km 149+044 | | Km 149+044 | 1,50x1,50 |
| | TS15 | Km 149+076 | | Km 149+076 | 1,50x1,50 |
| | TS16 | Km 149+231 | | Km 149+231 | 1,50x1,50 |
| | TS17 | Km 149+235 | | Km 149+235 | 1,50x1,50 |

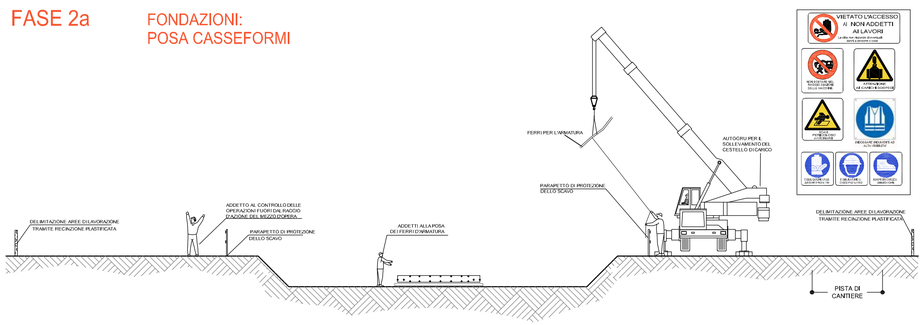
## FASE 1

ESECUZIONE DELLO SCAVO E MONTAGGIO DELLE OPERE PROVVISIONALI (recinzioni e parapetti)



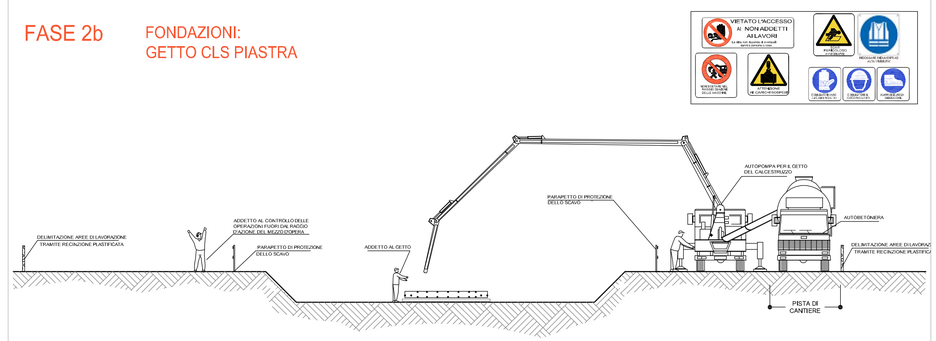

## FASE 2a

FONDAZIONI:
POSA CASSEFORMI




## FASE 2b

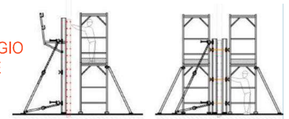
FONDAZIONI:
GETTO CLS PIASTRA



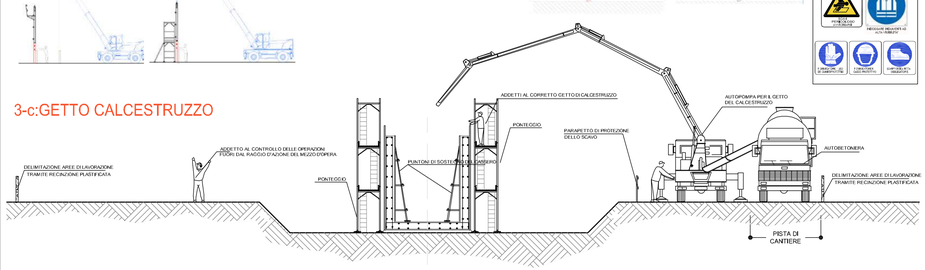

## FASE 3: STRUTTURE IN ELEVAZIONE

3-a:MONTAGGIO CASSERO ESTERNO E PONTEGGIO

3-b: POSA FERRI ARMATURA, MONTAGGIO CASSERO ESTERNO E PONTEGGIO

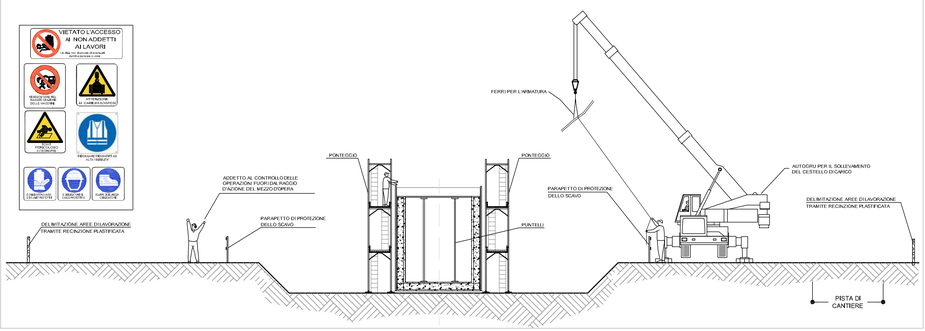


3-c:GETTO CALCESTRUZZO



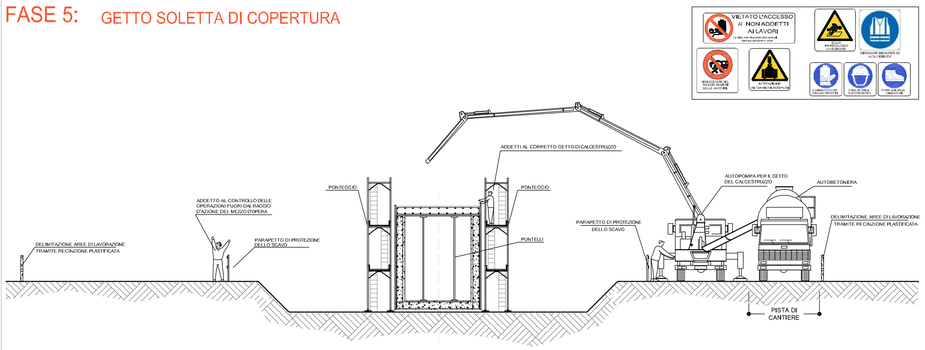

## FASE 4:

MONTAGGIO CASSEFORME SOLETTA E PUNTELLAMENTO;
POSA FERRI DI ARMATURA E POSA CASSEFORME LATERALI



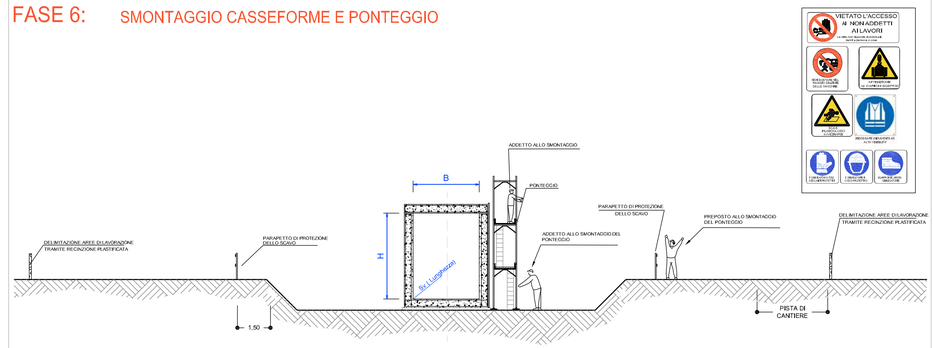

## FASE 5:

GETTO SOLETTA DI COPERTURA

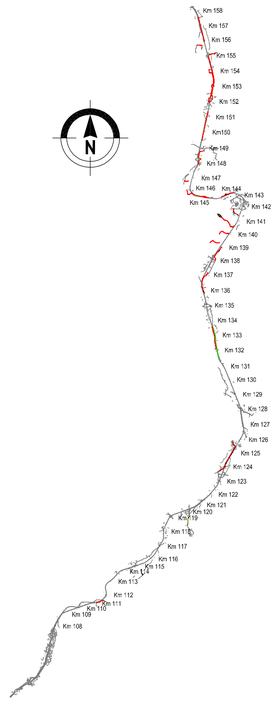



## FASE 6:

SMONTAGGIO CASSEFORME E PONTEGGIO




KEY - PLAN




anas
GRUPPO FS ITALIANE

*Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

S.S. 131 di "Carlo Felice"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici - 2° stralcio
dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO | CA284


R.T.I. di PROGETTAZIONE:

Mandataria
PRO ITER
Progetto Infrastrutture Territorio S.r.l.
*Via G.B. Sammartini n°5*
*20125 – Milano*
*Tel. 02 6787911*
*email:mail@proiter.it*

Mandante
deltaingegneria
*Via Artemide n°3*
*92100 Agrigento*
*Tel. 0922 421007*
*email: deltaingegneria@pec.it*

PROGETTISTI:
*Ing. Riccardo Formichi – Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)*
*Ordine Ing. di Milano n. 18045*

*Ing. Riccardo Formichi*
*Ordine Ing. di Milano n. 18045*

IL GEOLOGO
*Dott. Geol. Massimo Mezzanzanica – Pro Iter srl*
*Albo Geol. Lombardia n. A762*

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
*Ing. Diego Ceccherelli*
*Ordine Ing. di Milano n. 15813*

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
*Dott. Ing. Salvatore FRASCA*


PROTOCOLLO | DATA

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
Misure di prevenzione e protezione
Tombini scatolari

| CODICE PROGETTO | | | NOME FILE T00SI00SICLF05B | REVISIONE | SCALA: |
|---|---|---|---|---|---|
| PROGETTO | LIV. PROG. | N. PROG. | CODICE ELAB. T00SI00SICLF05 | B | |
| LOPLSQ | E | 1901 | | | |

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|---|---|---|---|---|---|
| D | | | | | |
| C | | | | | |
| B | REVISIONE PER ISTRUTTORIA, VERIFICA E CONTROLLI D.LGS. 35/11 | Aprile 2021 | Ing.D. D'ALESSANDRO | Ing. M. CARLINO | Ing.N. D'ALESSANDRO |
| A | Emissione | Marzo 2020 | Ing.D. D'ALESSANDRO | Ing. M. CARLINO | Ing.N. D'ALESSANDRO |