

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:



PROGETTAZIONE:



IL DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE:

Ing. L. LACORO
Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche

PROGETTO ESECUTIVO

**ITINERARIO NAPOLI-BARI
RADDOPPIO TRATTA CANCELLO - BENEVENTO
II LOTTO FUNZIONALE FRASSO TELESINO - VITULANO
2° SUBLOTTO TELESE - SAN LORENZO**

DISEGNO

INTERFERENZE CON I PUBBLICI SERVIZI

IN613 - Interferenza con acquedotto dal km 36+803,75 al km 37+202,57

TABELLA MATERIALI E INCIDENZE

APPALTATORE	SCALA:
IL DIRETTORE TECNICO Ing. M. FERRONI	

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

IF2R 22 E ZZ TT SI00D0 001 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	F. TRAPANESE	23/06/2021	G.MARTUSCELLI	24/06/2021	L.BRUZZONE	24/06/2021	IL PROGETTISTA FRASSO ORDINE INGENERIA 14128 20/10/2021
B	EMISSIONE PER RDV	F. TRAPANESE	22/10/2021	G.MARTUSCELLI	25/10/2021	L.BRUZZONE	25/10/2021	

File: IF2R.2.2.E.ZZ.TT.SI.00.D.0.001.B.dwg

n. Elab.:

TABELLA MATERIALI OPERE CIVILI

GETTI IN OPERA

CALCESTRUZZO MAGRO E GETTI DI LIVELLAMENTO

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- TIPO CEMENTO CEM I+V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XO

TOMBINI E STRUTTURE SCATOLARI

CALCESTRUZZO SOLETTA DI FONDAZIONE

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C28/35
- TIPO CEMENTO CEM III+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.60
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
- COPRIFERRO MINIMO = 50 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm

CALCESTRUZZO ELEVAZIONI

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
- TIPO CEMENTO CEM III+V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.50
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC4
- COPRIFERRO = 50 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

- IN BARRE E RETI ELETTRISALDATE
B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche:
- Tensione di snervamento caratteristica $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
 - Tensione caratteristica a rottura $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
 - $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

INCIDENZA ARMATURE

CUNICOLO - FONDAZIONE	235 kg/mc
CUNICOLO - PIEDRITTI	210 kg/mc
CUNICOLO - TRAVERSO	215 kg/mc
CAMERA 1 - FONDAZIONE	240 kg/mc
CAMERA 1 - PIEDRITTI	120 kg/mc
CAMERA 1 - TRAVERSO	140 kg/mc
CAMERA 2 - FONDAZIONE	235 kg/mc
CAMERA 2 - PIEDRITTI	125 kg/mc
CAMERA 2 - TRAVERSO	165 kg/mc
CAMERA 2 - BEOLA	190 kg/mc