

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:

TELESE S.c.a r.l.
Consorzio Telese Società Consortile a Responsabilità Limitata



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA



MANDANTI



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

FERMATE E STAZIONI

FV04 - FERMATA SAN LORENZO MAGGIORE KM 37+471

ELABORATI STRUTTURALI

Muro di contenimento - Tabelle materiali ed incidenze

APPALTATORE		SCALA:
IL DIRETTORE TECNICO Ing. M. FERRONI		

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

IF2R 22 E ZZ TT FV0400 002 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	G.MARZOLI	29/06/21	M.D'AMADIO	30/06/21	G.SALVATORI	30/06/21	IL PROGETTISTA FRANCESCO ORDINE INGENERI ROMA 14128 04/07/21

File: IF2R.2.2.E.ZZ.TT.FV.04.0.0.002.A.dwg

n. Elab.:

TABELLA MATERIALI

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

MURI DI SOSTEGNO

CALCESTRUZZO PALI DI FONDAZIONE

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- TIPO CEMENTO CEM III÷V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.60
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
- COPRIFERRO MINIMO = 60 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 32 mm

CALCESTRUZZO MURI DI SOSTEGNO

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/37
- TIPO CEMENTO CEM III÷V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.55
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S3, S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC3
- COPRIFERRO = 40 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm

PARATIE

CALCESTRUZZO PALI, CORDOLI, OPERE

PROVVISORIALI

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30
- TIPO CEMENTO CEM III÷V
- RAPPORTO A/C : ≤ 0.60
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
- COPRIFERRO MINIMO = 60 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 32 mm

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE

B450C saldabile che presenta le seguenti caratteristiche:

- Tensione di snervamento caratteristica $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
- Tensione caratteristica a rottura $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
- $1.15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1.35$

TABELLA INCIDENZE

Parte d'opera	MURI FV04			
	MURI CON FONDAZIONE DIRETTA			
	Hmuro	Tipo Muro	Concio n°	kg/mc
FONDAZIONE				
incidenza fondazione	3.5	1	1	100
incidenza fondazione	3	2	2	100
ELEVAZIONE				
incidenza elevazione	3.5	2	1	100
incidenza elevazione	3	2	2	100
	MURI SU PALI			
Parte d'opera	Hmuro	Tipo Muro	Concio n°	kg/mc
FONDAZIONE				
incidenza fondazione	6.5	1	1	100
incidenza fondazione	8.5	2	2	100
incidenza fondazione	6.5	3	3	100
ELEVAZIONE				
incidenza elevazione	3.5	1	1	100
incidenza elevazione	3.5	2	2	100
incidenza elevazione	3	3	3	100
Parte d'opera	L pali (m)	n° Pali	Concio n°	kg/mc
PALI D 1000				
incidenza fondazione	24	7	1	200
incidenza fondazione	24	15	2	200
incidenza fondazione	24	11	3	200