



DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

CODICE	ELABORATO
RC0W01D67CLFA0000001A	Fabbricato tecnologico imbocco gallerie - Relazione di calcolo delle strutture
RC0W01D67PZFA0003001A	Fabbricato tecnologico imbocco gallerie - Carpenteria travi, solai

CARATTERISTICHE MATERIALI

CALCESTRUZZO ELEVAZIONE	CONFORME UNI-EN 206-1 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40 CLASSE DI ESPOSIZIONE XC4 DIAMETRO MAX INERTI 25 mm CLASSE DI CONTENUTO DI CLORURI CONFORME A UNI-EN 206-1 CONSISTENZA S4 TIPO CEMENTO CEM II/A-L 42.5R CONFORME A UNI-EN 197/1 RAPPORTO A/C 0.50
CALCESTRUZZO FONDAZIONE	CONFORME UNI-EN 206-1 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C25/30 CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 DIAMETRO MAX INERTI 25 mm CLASSE DI CONTENUTO DI CLORURI CONFORME A UNI-EN 206-1 CONSISTENZA S4 TIPO CEMENTO CEM IV/A 42.5R CONFORME A UNI-EN 197/1 RAPPORTO A/C 0.60
CALCESTRUZZO MAGRO GETTO DI LIVELLAMENTO	CONFORME UNI-EN 206-1 CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15 CLASSE DI ESPOSIZIONE XO DOSAGGIO 1.5 q CEM II/B-M 32.5R / mc
ACCIAIO PER C.A.	B450C SOGLIA DI SNERVAMENTO $f_{yk} \geq 450$ MPa
COPRIFERRO NETTO ARMATURA ORDINARIA	- STRUTTURE ELEVAZIONE s = 4 cm - FONDAZIONE s = 4 cm
INCIDENZE ARMATURE FABBRICATO	
- PILASTRI	372.23 kg/m ³
- TRAVI	222.4 kg/m ³
- FONDAZIONI	56.13 kg/m ³

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

COLLEGAMENTO LAMEZIA T. - CATANZARO - DORSALE JONICA

U.O. TECNOLOGIE SUD

PROGETTO DEFINITIVO

ELETTRIFICAZIONE TRATTA LAMEZIA T. - CATANZARO L. (Lotto 01)

Fabbricato tecnologico imbocco gallerie
Fondazioni, pianta e carpenteria pilastri

PFTE da sottoporre all'esame del CSLPP ai sensi del DL 16 luglio 2020, n.76 convertito con legge n. 120/2020 «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale».

SCALA: **VARIE**

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RC0W	01	D	67	PZ	FA0002	001	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	M. Russo	Giugno 2020	L. Surace	Giugno 2020	S. Vanfiori	Giugno 2020	

File: RC0W01D67PZFA0002001A.DWG n. Elab.: 576