

TABELLA MATERIALI

OPERE DI SOSTEGNO

CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
- TIPO CEMENTO CEM I+V
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0

CALCESTRUZZO OPERE DI SOSTEGNO AD T.T.

- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C30/37
- TIPO CEMENTO CEM I+V
- RAPPORTO A/C : <= 0,55
- CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC3
- COPRIFERRO = 40 mm
- DIAMETRO MASSIMO INERTI : 32 mm
- TIPO CEMENTO CEM III+V

ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE

S450C soltabile che presenti le seguenti caratteristiche:

- Tensione di snervamento caratteristico >= 450 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura >= 540 N/mm²
- Tensione caratteristica a rottura >= 1.15s_{yk}/f_{yk} < 1.35

COPRIFERRO

- FONDAZIONI ED ELEVAZIONI: >= 40 mm

ACCIAIO DA CARPENTERIA

- ACCIAIO per montanti metallici, travi e irrigidimenti saldati tipo S275R (ex F43 B) UNI EN 10025

INCIDENZE ARMATURA MURO TIPO A:

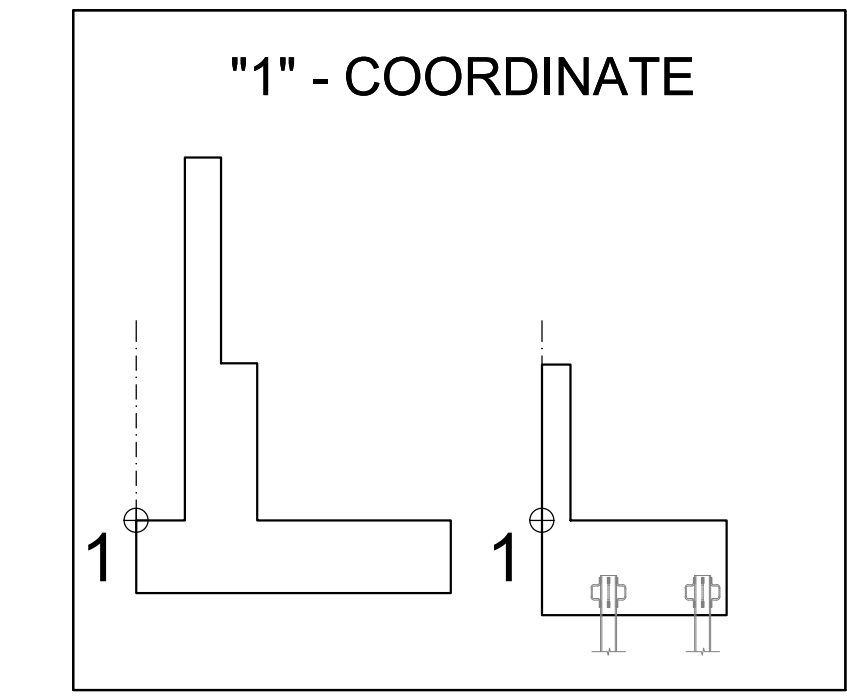
- Paramento = 90 kg/mc
- Fondazione = 240 kg/mc
- Pali = 256 kg/mc

INCIDENZE ARMATURA MURO TIPO C:

- Paramento = 50 kg/mc
- Fondazione = 55 kg/mc

INCIDENZE ARMATURA MURO TIPO PENSILINA 1:

- Paramento = 70 kg/mc
- Fondazione = 70 kg/mc



COORDINATE DI TRACCIAMENTO MURI

PUNTO	EST	NORD
1	2289814.5047	4661623.1581
2	4661623.1581	4661626.5772
3	2289807.6663	4661630.3437
4	2289802.7016	4661635.5583
5	2289797.7383	4661640.7742
6	2289792.7749	4661645.9900
7	2289787.8105	4661651.2048
8	2289783.6753	4661655.5508
9	2289783.6358	4661655.5916
10	2289777.2933	4661662.2557
11	2289769.0199	4661670.9478
12	2289760.7461	4661679.6394
13	2289752.4724	4661688.3311
14	2289744.1986	4661697.0227
15	2289742.7927	4661699.6661
16	2289739.4802	4661703.1464
17	2289737.8246	4661704.8849
18	2289736.6287	4661706.1424

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE TECNICA U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

RADDOPPIO LINEA FERROVIARIA ROMA-VITERBO
TRATTA CESANO-VIGNA DI VALLE

FV02-Opera di sostegno 3 (Km 38+516.000 al Km 38+629.850)

Planimetria di tracciamento, profilo e sezioni

SCALA: VARIE

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Disegnato/Elaborato
A	Emissione esecutiva	F. Semerari	10-2018	M. Mondini	10-2018	T. Pavesi	10-2018	F. Anselmi 05-2020
B	Revisione	F. Semerari	05-2020	M. Mondini	05-2020	T. Pavesi	05-2020	

File: NR1J01D298ZFV0200011B n. Lab.: 463.07