



ANALISI DEI CARICHI (non fati)

Permanenti portati	100 kg/mq
Carichi variabili	500 kg/mq
Calco variabile verticale Schema di Calco 5 (Ponti pedonali)	50 kg/m ²
Calco variabile su ponti	150 kg/m ²

MATERIALI PORTANTI

Calcestruzzo per fondazioni, setti e pilastri	C25/30
Resistenza a compressione cilindrica caratteristica	f _{cd} > 28 N/mm ²
Resistenza a compressione cubica caratteristica	f _{cd} > 30 N/mm ²
Acciaio per armature	B450C
Tensione caratteristica di snervamento	f _{yk} > 450 N/mm ²
Tensione caratteristica di rottura	f _{tk} > 540 N/mm ²
Acciaio S355	Corten A [S355]
Tensione caratteristica di snervamento	f _{yk} > 355 N/mm ²
Tensione caratteristica di rottura	f _{tk} > 540 N/mm ²
Acciaio zincato correntini parapetti	S275 zincato
Tensione caratteristica di snervamento	f _{yk} > 275 N/mm ²
Tensione caratteristica di rottura	f _{tk} > 430 N/mm ²

- ANCORANTI CHIMICI

Utilizzare materiale prescritto dalla D.L. strutturale ed eventuali variazioni devono essere a lui comunicate e da lui approvate.

- SALDATURE

dove non indicato a=0,7 spessore minimo da collegare.

Preparazione dei lami secondo EN5551, ISO2553, UNI1001

N.B.

Le dimensioni devono essere verificate all'atto esecutivo con il progetto architettonico.

N.B.

EVENTUALI VARIAZIONI dovranno essere preventivamente richieste e approvate dal Direttore Lavori strutturale.

N.B.

Gli elementi in acciaio della PAVIMENTAZIONE dovranno essere certificati dall'azienda produttrice per il carico di 5 kN/m² secondo Schema di Carico 5 (cap. 5 DM 17/01/2018 "Nuove Norme Tecniche per le Costruzioni") e preventivamente accettati dal Direttore Lavori.

N.B.

La profondità dello scavo della fondazione deve essere ad almeno 150 cm dal piano campagna, così da porre le fondazioni sullo strato di aglie compatte.

PROVINCIA DI ORISTANO

LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA

TRATTO BIVIO MOGORO SS 131 - SP 44

AGGIORNAMENTO A SEGUITO DI RISOLUZIONE CONTRATTUALE

CUP: F17H13000910002 - CIG: 80307374CF

PROGETTAZIONE ESECUTIVA

OGGETTO:

ALLEGATO T11

PASSERELLA PEDONALE:

Tavola piante impalcati e sezioni fondazioni con armature calcestruzzi

IL PROGETTISTA - DL - COORDINATORE:

Ing. Luca Minali

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO:

Geom. Alessandro Serra

NOTE:

SCALA: Varie

DATA: settembre 2024

REV.

TAVOLA N°

T11