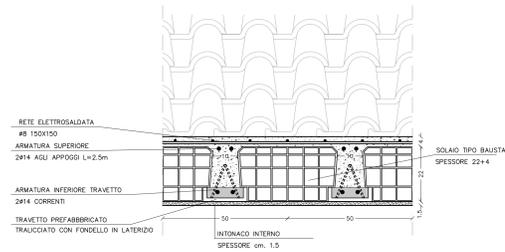


DETTAGLIO TIPOLOGICO SOLAIO - Scala 1:10



NOTE GENERALI

- SALVO DIVERSE SPECIFICHE INDICAZIONI SULLE TAVOLE -
- LE MISURE E LE QUOTE DOVRANNO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE AL MOMENTO DELL'ESECUZIONE DEI LAVORI
- LE QUOTE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI SALVO DIVERSA INDICAZIONE.
- LE QUOTE ALTIMETRICHE DI LIVELLO SONO ESPRESSE IN METRI E SONO RIFERITE ALLA QUOTA DI PROGETTO ±0.00m DEL PROGETTO ARCHITETTONICO E RIFERITE AL RUSTICO.
- SALVO DIVERSA SPECIFICA INDICAZIONE, QUANTO RIPORTATO SUGLI ELABORATI DEL PROGETTO STRUTTURALE (NOTE, MATERIALI, QUOTE, DIMENSIONI, INDICAZIONI COSTRUTTIVE, ARMATURE, PARTICOLARI, ...) SI INTENDE GENERALMENTE RIFERITO ED ESTESO A TUTTI GLI ELEMENTI STRUTTURALI UGUALI O ANALOGHI A QUELLI OGGETTO DELL'INDICAZIONE.
- NON MISURARE I DISEGNI, LE QUOTE MANCANTI DOVRANNO ESSERE CONCORDATE CON I PROGETTISTI E LA DIREZIONE LAVORI
- IN CASO DI INCOERENZE GRAFICHE TRA GLI ELABORATI PREVALGONO I DISEGNI DI MAGGIORE DETTAGLIO
- PER IL POSIZIONAMENTO DEI VANI E DEI FORI PER IMPIANTI, FLUVALI E TUBAZIONI SI VEDANO GLI ELABORATI DEL PROGETTO ARCHITETTONICO E IMPIANTISTICO. PER L'INSERIMENTO ALL'INTERNO DEGLI ELEMENTI STRUTTURALI SI VEDANO I DETTAGLI TIPOLOGICI DELLE TAVOLE DI ARMATURA.
- EVENTUALI TUBAZIONI DI DIAMETRO INTERIORE AI 10 CM NON INDICATE NELLE PRESENTI TAVOLE DEVONO ESSERE DISPOSTE IN MODO DA NON INTERFERIRE CON LE ARMATURE.
- SI DOVRÀ VERIFICARE IN SITO L'ESATTO POSIZIONAMENTO DELLE RETI TECNOLOGICHE ESISTENTI E DI PROGETTO.
- SI RIMANDA AGLI ELABORATI ARCHITETTONICI ED IMPIANTISTICI PER L'ESATTO POSIZIONAMENTO DELLE FOROMETRIE SUGLI ELEMENTI STRUTTURALI. IN CASO DI EVIDENTI DIFFORMITÀ RISPETTO AI DISEGNI STRUTTURALI, SI RACCOMANDA DI CONTATTARE LA DIREZIONE LAVORI.

TABELLA CARICHI

LIVELLO	Gk finiture [kN/m²]	Gk impianti [kN/m²]	Gk pareti interna [kN/m²]	Gk pareti esterna [kN/m²]	Qk [kN/m²]	Onere [kN/m²]
PIANO TERRA	2.00	0.00	2.00	0.00	(*)	—
COPERTURA	1.00	—	—	—	0.50	0.00

(*) il carico degli impianti in piano terra è stato considerato su tutta l'area come carico permanente non strutturale

TABELLA MATERIALI

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DEL CALCESTRUZZO - (NTC 2008 - UNI EN 206:2016 - UNI 11104:2004)

OPERA TIPO	MAGRONI	PIANTE TRAVI ROVESCIO, CORDOLI, SOLETTI CONTROTERRA	FILASTRI	TRAVE, CANTINA, MONTAG. SOLAIO	CONDUZIONE
Classe di Resistenza	C25/30	C25/30	C25/30	C25/30	C25/30
Classe di Esposizione	XC2	XC3	XC3	XC3	XC4
Dimensione massima nominale dell'aggregato (mm)	/	25	20	20	20
Rapporto c/s - massimo	/	0.60	0.55	0.55	0.50
Classe di compatibilità (dimensionamento di calcolo)	/	S4	S4	S4	S4
Densità di cemento	>=150 kg/m³	>=305 kg/m³	>=320 kg/m³	>=320 kg/m³	>=340 kg/m³
Caratteristiche minima (mm) (*)	/	50	40	40	40
Armatura	/	Acciaio B450C Subotile			

(*) Salvo indicazioni diverse negli elaborati grafici.

CARATTERISTICHE DI RESISTENZA AL FUOCO

Le strutture devono garantire i seguenti requisiti di resistenza al fuoco:
- Strutture in elevazione RE0

K-MAP



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

ALTA SORVEGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

GENERAL CONTRACTOR: **Consorzio Irico-IV Due**

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01
LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza
PROGETTO ESECUTIVO
FABBRICATI
FA12 - FABBRICATO SSE AL KM 43+125,00
STRUTTURE
FABBRICATO - Carpenterie : PIANTE COPERTURA

GENERAL CONTRACTOR: Irico-IV Due
DIRETTORE LAVORI: Ing. Paolo CARNOVI
SCALE: 1:50

PROGETTAZIONE: [Stampa]

PROGETTO: [Stampa]

REVISIONI: [Stampa]

PROGETTO ESECUTIVO: [Stampa]

OG: A57197021 CUP: J41E1000000009 File: m73202fma12005a.dwg Cod. origine:

Scalato di: [Stampa]

TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI. LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA