"RI-CENTRO: Ponte dei Fiori" nel Comune di Rieti (RI). Realizzato con fondi PNRR – M5C2 – Misura 2.3. CUP F19D21000000006 – CIG A05257AH10

PROGETTO DI TIPOLOGIA DI CONFIGURAZIONE PONTEGGIO	TAV.	SCALA	DATA
	2.3d.2.B.P.c_1	1:100	04.2023

COMMITTENTE:

COMUNE DI RIETI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
dott. Stefano Spadoni

PROGETTISTA COORDINATORE:
DEOM. ROKATI PIER LUIGI

PROGETTISTI:
ING. MANCINI BRUNO ENRICO
ING. MANCINI MASSIMILIANO
ARCH. DI GIUSEPPE LORENZO
ING.MICCICHÈ RICCARDO
ING. ROKATI DOMENICO

COLLABORATORI:
ING. ROSATI FRANCESCO
CARLONE SILVIA

© Il bene/opera è proprietà di questo elaborato con la protezione di legislazione, il trasferimento, il fine ed senza autorizzazione scritta.

NON OGGETTO DI INTERVENTO

SCHEMA INSTALLAZIONE DEL PONTEGGIO: ELEMENTI E FASI DI MONTAGGIO

NODI FISSI
Rosette in acciaio ogni 2 metri per piani verticali.

Giunti Reversibili (G)
Per l'collegamento di alaccia e traversoccia di piano (Tubolare di acciaio di ø 48,3 x 4mm.; Tratto di cita piani 27 x 6mm.

Giunti Con Rosette (G)
La rosetta è accoppia per mezzo di dadi e di bulloni, in modo da formare un'unica rosetta. Immesse un'anima permanente di acciaio.

CONTROVENTATURA
Sono posti installati di diagonale (B) regolarmente a cui assicurano la tenuta di "T" una permette in legnaus degli stesse agli elementi orizzontali. Sono fissati con le rosette dei giunti degli stessi.

MENSOLA
Permettono l'ampliamento del piano tanto di sovra. Si fissano sulle gliere degli elementi verticali.

PIANI DI LAVORO
Su elementi portanti orizzontali fissi, questi piano flessibili (Tavolato) con assai che non siano in ondate con le superficie di lavoro. Si fissano sulle gliere degli elementi verticali. Si fissano sulle gliere degli elementi verticali ordinarie e di controventatura sulle fisce e di ringiacqua per assicurare fissate degli elementi verticali ordinarie controventatura.

TIRANTI
Si usano per permettere il supporto/ancora di un ponteggio. Si fissano dalla soprastante una controvitrea fissa per una determina verticale.
Longitudine fra a 5 m.

PIATTAFORME DI ACCESSO
Realizzate con tanto pedinato e accessi. Si fissano sulle gliere degli elementi orizzontali di quattro giri di Ringiaqui con a ringiacqua e di Ø 24. Si ringiacqua è realizzata, pedestrimmodulari di 0,75 / 1,00 / 1,50 / 2,00 / 2,50 / 3,00 m.

PIATTAFORME DI ALLUMINIO
Di cui di segnaccio, perforato, antiscivolo. Carico consentito: 250 Kg/mq. Longitudine variabili 1,00 ,2,00 ,3,00 m.

PIATTAFORMA CORAZZATA
Permette l'accesso al piano di lavoro. Sono costituite da una piattaforma di blocco incorporata. Si prevede l'installazione di una piattaforma corazzata ogni 2 piani.
Sovraccarico ingegnerizzato fino a 400 kg/m2 (CF: 2,5%).

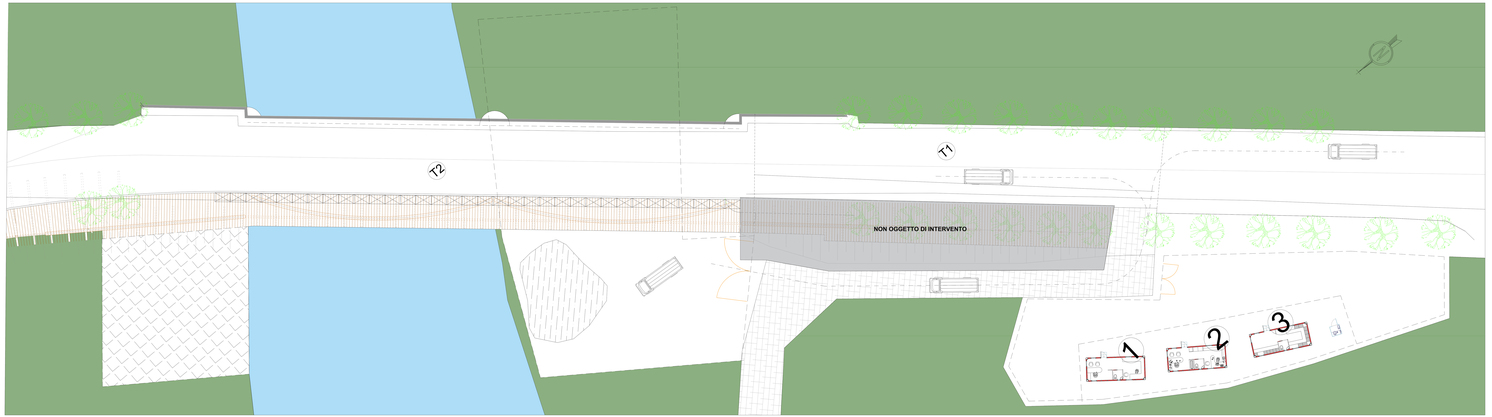
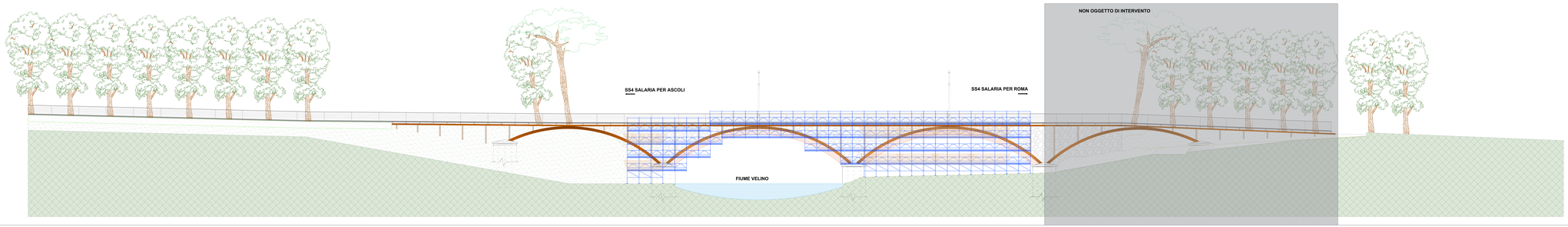
ELIMINARE PERIMETRO
Di 200 mm di ringiacqua, a fissa per sua stessa. Si fissano sugli elementi orizzontali dell'impalcatura. Ringiacqua è costituito da: Ø 24 x 1,5 mm. Lunghezza variabile 1,00 ,2,00 ,3,00 m.

SUPPORTI DI PROTEZIONE
Sono dei cacciate, come tregole di costruzione, che si fissano sulle gliere esterne laterale sono fissato dell'impalcatura e di materiali o attrezzature impiegate sulla stessa. Possono essere equipaggiati con teli in di poliuretano o con reti.

SCALA DI ALLUMINIO
Per passaggi di 0,30 m di distanza per 0,20 m di altezza fissata a fissa sui quattro piani con chiavarelle orizzontali.

SCALA METALLICA
Per l'accesso ai piani di lavoro dell'impalcatura, si usa la Tabella con tanto, sui quale si aggancia.

MENSOLA DI PROTEZIONE CON ELEMENTI ORIZZONTALI ELEMENTI VERTICALI	PIANI DI LAVORO	ESTETICA ALLUMINIO TRAMATO
FIORI METTALLICI PERFORATO	ARCHI METALLICI PERFORATO	1 2 3 4 NODI
SCALA DI ALLUMINIO	SCALA METALLICA	PI. MARETTA PONTEGGIO

FASI DI MONTAGGIO:

1. collocazione delle basi fisse, fissi regolabili e della guida con mancorrè, in corrispondenza dei pilastri perimetrali;
2. collocazione degli elementi verticali, delle basi su cui sono posizionati ancoraggi;
3. - serie le basi e gli elementi verticali, si fissano per orizzontali secondo la disposizione del piano secondo dell'impalcatura;
4. - cinta gli elementi verticali con orizzontali alle altezze delle palladiane di piano, fissando le rosette dei giunti;
5. - montaggio di piano orizzontale del Tavolato (collegato a ringiacqua, a calpestamento di 0,30 m. o 0,20 m di altezza rispetto alla palladiana di lavoro;
6. - collocazione dei sparnoni