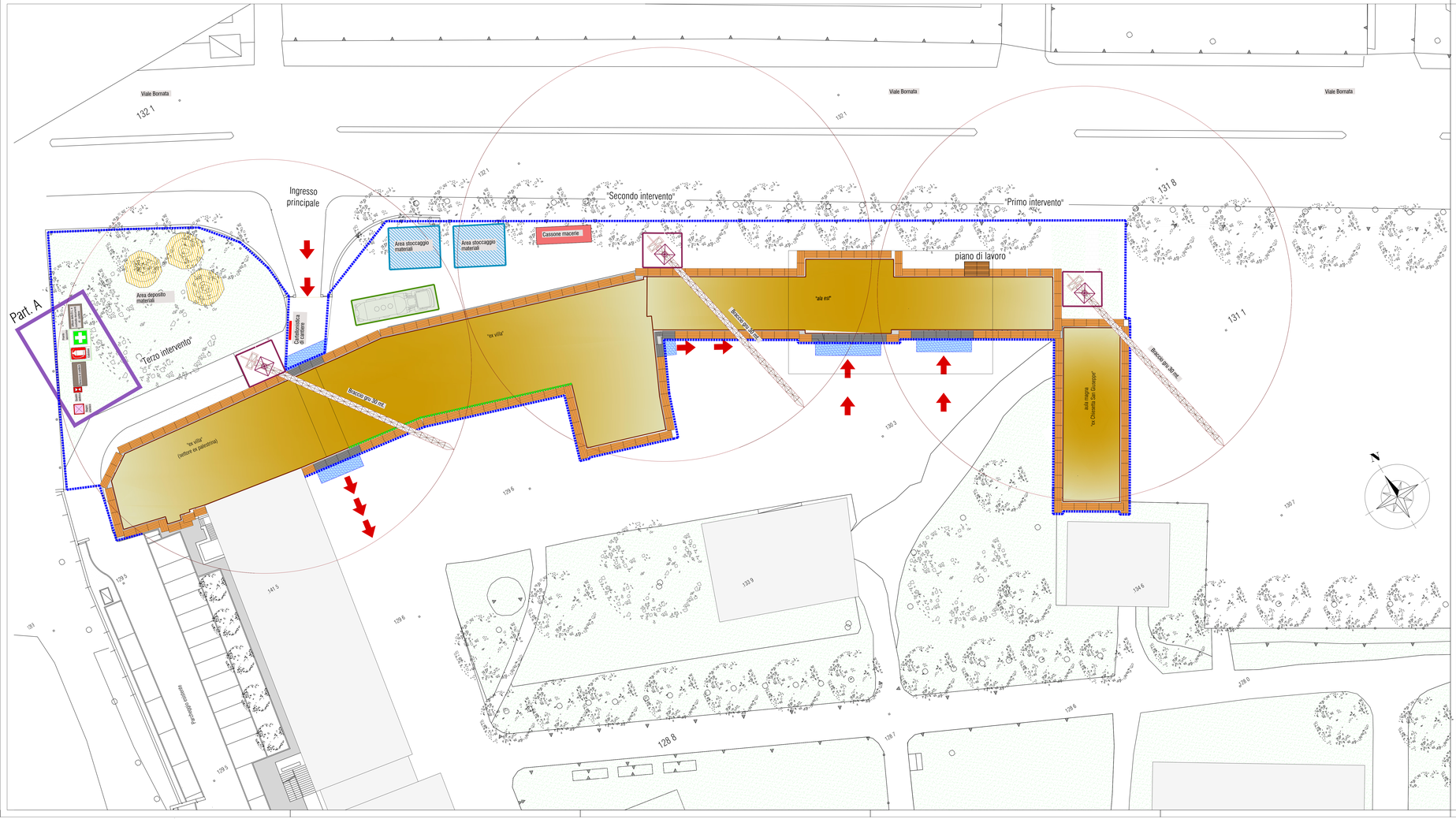


SCHEMA INSTALLAZIONE DEL PONTEGGIO:

BASE FISSA
Ripartisce al suolo i carichi trasmessi per i piezzi verticali.

Base Regolabile (b2)
Per livellazione di altezza e trasmissione di carichi montanti al suolo di 60 a 80cm., Trolio di vita sdm 21-40cm.

Base Con Ruote (b1)
Le ruote si accoppia per mezzo di dadi a quelunque tipo di basi anteriormente esposte. Ammette un carico ammissibile di 750 kg.

TRAVERSE INTERMEDIE
Sono costituite da elementi 38, regolabili e con elementi in forma di "C" che permette la legatura degli idonea agli elementi orizzontali. Diminuiscono la luce fra appoggi degli assi

MENSOLE
Permettono l'ampliamento del piano base di lavoro. Si fissano sulle ghiere degli elementi verticali.

UNISCI
Su elementi verticali si accada travi, questi pezzi facilitano l'unione con pezzi che non stanno in contatto con la superfice di appoggio, Permettono il fissaggio e l'allineamento di tutte le ghiere degli elementi verticali dell'impalcatura.
Le coincidenze sulle travi si impiegano per sostaire l'asse degli elementi verticali evitando possibili sporgenze.

TRAVI
Si usano per permettere il superamento di luci portando nell'asse dell'ala superiore una coincidenza fissa per una elemento verticale.
Lunghezza fino a 5 m.

PIATTAFORME DI ACCIAIO
Realizzate con lastra perforata in acciaio galvanizzato a fuoco, antiscivolo, dispongono di quattro ganci di fissaggio con dispositivo di sicurezza per il blocco incorporato. Conformi alla UNI EN 12811.
La larghezza è di 32 cm, la lunghezza è variabile, solitamente trovanti di 0,73, 1,09, 1,57, 2,07, 2,57, 3,07, 4,14 m.

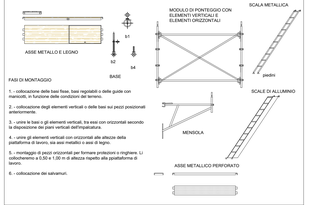
PIATTAFORME DI ALLUMINIO
32 cm. di larghezza, perforata, antiscivolo, Carico ammissibile: 300 Kg/mq, Lunghezza variabili 1,57, 2,07, 2,57 e 3,07.

PIATTAFORMA CON BOTOLA
Per l'accesso ai piani inferiori di lavoro. Presenta quattro ganci di fissaggio con dispositivo di blocco incorporato. E' provvista una sbarra per l'aggancio della scala metallica.
Dimensioni: larghezza 0,64 m; lunghezza 2,07, 2,57m.

SUPPORTI DI PROTEZIONE
Simili alle mensole, varia l'angolo di inclinazione, sono elementi di protezione laterale che si fissano ai montanti per sostenere parapetti o ulteriorie deposibili sullo stesso. Possono essere equipaggiati con tavole di accesso e con reti.

SCALA DI ALLUMINIO
Per passaggi di 2,50 m di distanza per 2,00 m di altezza, larghezza 0,45 m. si fissa con qualtro ganci con chiavinello incorporato.

SCALA METALLICA
Per l'accesso ai piani di lavoro dell'impalcatura, si use su l'asse con bolola, sul quale si aggancia.



FASI DI MONTAGGIO

1. - collocazione delle basi fisse, basi regolabili o delle guide con manicotti, in funzione delle condizioni del terreno.

2. – collocazione degli elementi verticali o delle basi sui piezzi posizionati anteriormente.

3. - unire le basi o gli elementi verticali, tra essi con orizzontali secondo la disposizione del piani verticali dell'impalcatura.

4. – unire gli elementi verticali con orizzontali alle altezze della piattaforme di lavoro, sia aco metallici o aesi di legno.

5. – montaggio di pezzi orizzontali per formazioni o ringhiere. Li collocheremo a 0,50 e 1,00 m di altezza rispetto alla piattaforma di lavoro.

6. – collocazione dei salvamuri.

COMUNE DI	BRESCIA
UFFICIO COMPETENTE	
SCIA	N°
PROPRIETA'	PROVINCIA DI BRESCIA
COMMITTENTE	PROVINCIA DI BRESCIA
LAVORI DI	MANUTENZIONE ORDINARIA ALLA COPERTURA
DATA DI COMPLETAMENTO DEI LAVORI	GIORNI 150 GIUSTO
DATA INIZIO LAVORI	
DATA CONTRATTUALE ULTIMAZIONE DEI LAVORI	
PROGETTISTA	ARCH. RIVETTA ARIELA - e ARCH. NODARI CLAUDIO
DIRETTORE DEL CANTIERE	
COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTO	GARATTI ING. GIUSEPPE
COORDINATORE SICUREZZA PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI	GARATTI ING. GIUSEPPE
CAPO CANTIERE	
CALCOLATORE STATICO	
CALCOLATORE OPERE IN C.A.	
COLLAUDATORE IN CORSO D'OPERA	
RESPONSABILE DELLA SICUREZZA	
IMPRESA ESECUTRICE	DDR C.C.I.A.A.
IMPRESE SUBAPPALTATRICI	DDR C.C.I.A.A.
IMPRESE SUBAPPALTATRICI	DDR C.C.I.A.A.
IMPRESE SUBAPPALTATRICI	DDR C.C.I.A.A.
N° PRESUNTO DI LAVORATORI SUL CANTIERE	
IMPIANTO ELETTRICO	IMPRESA INSTALLATRICE
IMPIANTO RADIO TELEVISIVO	IMPRESA INSTALLATRICE
IMPIANTO ELETTRONICO	IMPRESA INSTALLATRICE
IMPIANTO IDRAULICO	IMPRESA INSTALLATRICE
IMPIANTO ANTINCENDIO	IMPRESA INSTALLATRICE
IMPIANTO ALIMENTATO E UTILIZZO METANO	IMPRESA INSTALLATRICE
IMPIANTO RISCALDAMENTO	IMPRESA INSTALLATRICE
IMPIANTO CLIMATIZZAZIONE	IMPRESA INSTALLATRICE
NUMERO VISTI	
spazio aggiornamento dei dati o comunicazioni al pubblico ed eventuali motivi di interruzione e ripresa dei lavori	
ulteriori informazioni sull'opera possono essere assunte presso l'ufficio competente	

LEGENDA

- Area deposito temporaneo materiale inerte
- Recinzione basamento gru
- Ponteggio
- Area di stoccaggio materiali
- Area lavorazione ferro

1 - Vietato l'accesso ai non addetti

2 - Vietato passare o sostare nel raggio di lavoro della macchina

3 - Attenzione ai carichi sospesi

4 - Moderare la velocità in fase di ingresso/uscita al cantiere

Dettaglio Particolare A

Provincia di Brescia

Settore EDILIZIA SCOLASTICA E DIREZIONALE

Ufficio Progettazione Edilizia Scolastica e Direzione dei Lavori

Edificio scolastico:

Istituto Tecnico Agrario "Pastori"

Ubicazione:

Comune di BRESCIA, viale Bornata n. 110

Intervento:

Lavori di Manutenzione Straordinaria

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

Oggetto:

Piano di sicurezza e di coordinamento - planimetria di cantiere

Scala:	Numero:	Fase/Pratica Edilizia:
1:200	E.1	S.C.I.A.

Il Direttore del Settore Edilizia Scolastica e Direzionale:

Dott. Arch. Giovan Maria Mazzoli

R.U.P.:	Progettista:	Direttore Lavori:
Arch. Daniela Massarelli	Arch. Ariela Rivetta Arch. Claudio Nodari	

Collaboratori:	Progettista Strutture:	Coordinatore Sicurezza:
Arch. Maura Bellicini Ing. Roberto Comensoli Ing. Marcella Salvetti		Ing. Giuseppe Garatti

Nome File:	Redatto da:	Verificato da:
Data:	Data e Numero Revisione:	
Luglio 2022		

AREA DEL TERRITORIO

PROVINCIA DI BRESCIA

PROGETTO ESECUTIVO

Tutti i diritti di proprietà intellettuale e di riproduzione sono riservati ai sensi della legge sul diritto d'autore. Ogni riproduzione, anche parziale, senza autorizzazione è vietata.