

\* Prima del montaggio del ponteggio sull'impalcato ligneo dovrà essere redatta adeguata prova statica per verificare la portanza del supporto

Accessibilità cantiere e percorsi	Ponteggi
➔ Accesso addetti al cantiere per le lavorazioni ad ogni livello	▨ Sistema di ponteggio
⋯ Percorso pedonale addetti al cantiere	▨ Trabattello
▨ Aree e recinzioni	▨ Sbraccio Gru
▨ Area oggetto di intervento	⊗ Posizione della Gru
	— Rete anticaduto

**INDIVIDUAZIONE INTERVENTI IN PROGETTO**

**Locali siti al piano terzo:**

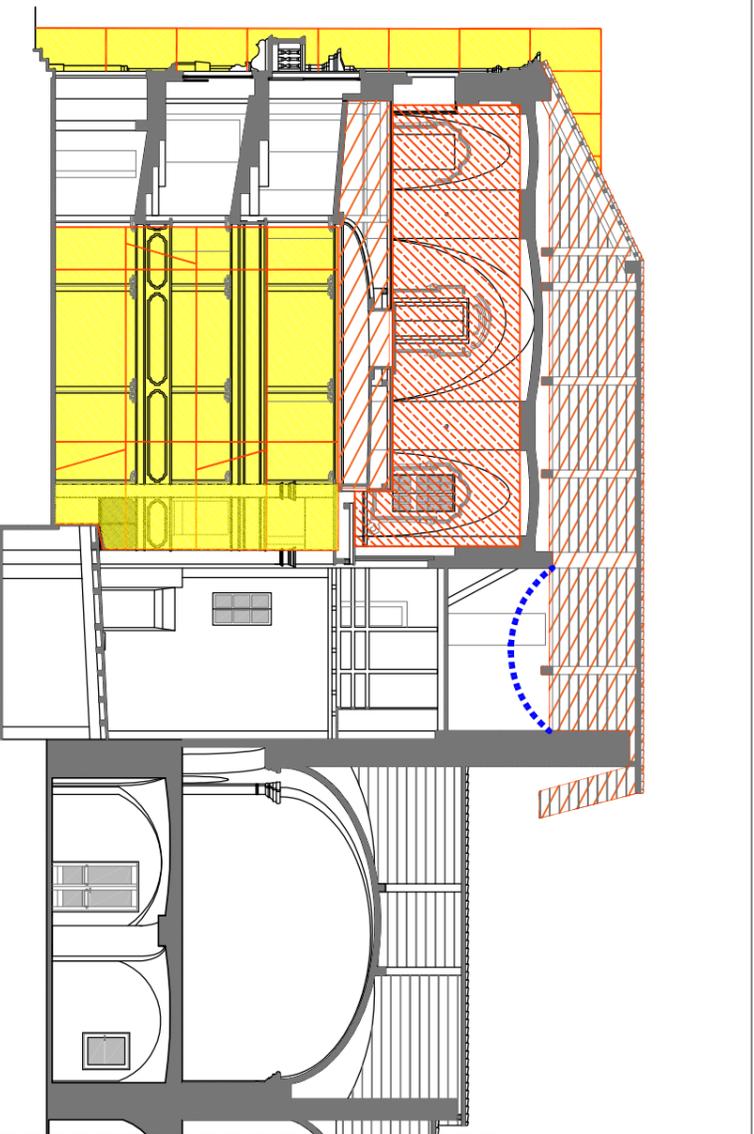
- pittura e verniciatura protettiva della superficie finestrata
- restauro volta inonacata
- ripristino assio in legno (rimozione depositi superficiali incoerenti a secco con pennellesse e piccoli aspiratori, risanamento del legno mediante l'applicazione di listelli o inserti in legno in presenza di fessurazioni)
- fornitura e posa di nuova scala e passerella in ferro per accesso locale ex chiesa
- ripristino elementi in stucco (preconsolidamento e rimozione di eccesso di prodotto consolidante, rimozione depositi superficiali incoerenti, eventuale consolidamento di fessurazioni o fratturazioni di elementi aggettanti, stuccature o microstuccature con malta, stesura di prodotto protettivo finale)
- restauro boccapena ligneo dipinto

**GRU A TORRE**

**Istruzioni e misure di prevenzione:**

- Prima dell'uso
  - verificare l'eventuale presenza di strutture fisse o di linee elettriche aeree che possano interferire con la rotazione del braccio
  - controllare la stabilità della base d'appoggio

**SEZIONE AA' - SCALA 1:200**



- nel caso di gru a base rotante, verificare la regolare applicazione della protezione sul perimetro del carro di base
- verificare la chiusura dello sportello del quadro nel caso di gru traslante su rotale, verificare che le vie di corsa siano libere e sbloccare gli ancoraggi alle rotale
- verificare l'efficienza di tutti i fine corsa elettrici e meccanici
- verificare il corretto funzionamento della pulsantiera
- verificare il corretto avvolgersi della fune di sollevamento sul tamburo e le sue condizioni
- verificare l'efficienza dei dispositivi di sicurezza sui ganci
- verificare l'efficienza del freno di rotazione

**Durante l'uso**

- manovrare la gru da una postazione sicura o dalla cabina
  - avvisare con le segnalazioni acustiche l'inizio delle manovre
  - attenersi alle portate indicate dai cartelli
  - eseguire con gradualità le manovre
  - durante lo spostamento dei carichi evitare, possibilmente, di passare sulle aree di lavoro e di transito
  - non eseguire il sollevamento di materiale male imbracato o accatastato scorrettamente nei contenitori
  - durante le pause di lavoro, ancorare la gru e scollegarla elettricamente
  - nel caso di possibile interferenza con altre gru limitrofe, attenersi alle disposizioni ricevute
  - segnalare tempestivamente qualsiasi eventuale anomalia di funzionamento
- Dopo l'uso**
- rialzare il gancio ed avvicinarlo alla torre
  - scollegare elettricamente la gru
  - ancorare la gru alle rotale

**TRABATTELLI E PONTEGGI**

Le opere provvisoriali come trabattelli dovranno essere realizzate con buon materiale ed a regola d'arte, proporzionate ed idonee allo scopo, rispettando tutte le norme e cautele richieste in materia di sicurezza.

Tali strutture dovranno essere conservate in efficienza per tutta la durata del cantiere, in caso di utilizzo di materiale di reimpiego si dovrà provvedere ad una revisione e ad una accurata selezione scartando il meno idoneo.

I trabattelli mobili eventualmente utilizzabili saranno dotati di ruote, stabilizzatori e scale interne, nonché di opportuna protezione delle basi a contatto con le pavimentazioni e le pareti.

Durante l'utilizzo dei trabattelli all'interno dell'edificio, le ruote dei piedritti devono essere adeguatamente fissate per impedire il movimento durante le operazioni.

Gli elementi di protezione e i parapetti non devono essere rimossi se non in caso di effettiva necessità e in ogni caso devono essere ripristinati il prima possibile.

Gli operatori che rimuovono tali elementi e che agiscono in tali condizioni durante gli interventi devono disporre di adeguati dispositivi di protezione individuale.

