



## LAVORI DI RESTAURO DELLA CHIESA PARROCCHIALE DI SAN GIACOMO APOSTOLO

### PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

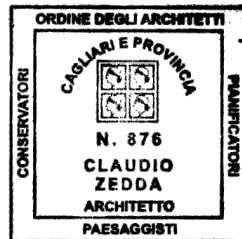
---

progettista:

arch. **Claudio Zedda**

collaboratori:

arch. **Gian Luca Cara**



Responsabile del Procedimento:  
geom. **Paolo Pirri**

Sindaco:  
sig.ra **Vanessa Corda**

---

elaborato:

**g**

oggetto:

**prime indicazioni per la stesura dei piani di sicurezza**

scala: -

emissione: **luglio 2023**

---

revisione:

**PRIME INDICAZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA**

---

## **GENERALITÀ**

I lavori di restauro della chiesa parrocchiale di San Giacomo Apostolo nel Comune di Nughedu Santa Vittoria rientrano nell'ambito normativo disciplinato dall'art. 88 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81. Lo schema logico da adottare per lo studio e realizzazione del piano di sicurezza e coordinamento è il seguente:

- l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi, e le conseguenti procedure esecutive, gli apprestamenti e le attrezzature atti a garantire, per tutta la durata dei lavori, il rispetto delle norme per la prevenzione degli infortuni e la tutela della salute dei lavoratori;
- la stima dei relativi costi;
- le misure di prevenzione dei rischi risultanti dalla presenza simultanea o successiva delle varie imprese ovvero dei lavoratori autonomi.

Principi di base sul quale sono imperniati tutti i criteri fondamentali del piano di sicurezza, è che il concreto raggiungimento della sicurezza potrà essere ottenuto soltanto attraverso la programmazione, pianificazione ed integrazione di tutti gli interventi previsti per la realizzazione dell'opera, con un'oculata valutazione dei rischi specifici (alla quale andrà necessariamente associato un programma di attuazione delle particolari misure di protezione e prevenzione) finalizzata al raggiungimento, per quanto tecnicamente possibile, della massima sicurezza nell'ambito del cantiere.

Solo con l'integrale applicazione del concetto di "pianificazione della sicurezza" si potrà validamente puntare all'effettivo miglioramento delle condizioni di sicurezza del cantiere, attraverso una visione unitaria e globale delle specifiche tecniche produttive ed organizzative, che caratterizzano il cantiere nelle sue complesse attività, per consentire una corretta definizione e valutazione dei rischi specifici e/o indotti con il conseguente controllo o rimozione dei rischi stessi. Con tali presupposti, la puntuale organizzazione e programmazione dei lavori diventa il criterio di partenza.

Fondamento essenziale della programmazione è la pianificazione, cioè la scomposizione in attività o fasi elementari di un progetto e la conseguente ricerca delle correlazioni logiche e cronologiche esistenti fra dette fasi. Successivamente, la definizione della durata delle attività, in base ai criteri generalmente deterministici, consentirà la realizzazione del programma dello sviluppo del lavoro, ed in definitiva la durata complessiva di esso. Tali programmi, oltre a consentire il controllo dell'evolversi dei lavori, permetteranno di aggiornare e correggere eventuali difformità che si dovessero verificare fra previsioni e realtà.

## **CARATTERISTICHE, UBICAZIONE DELLE OPERE, FIGURE PROFESSIONALI**

### **CARATTERISTICHE GENERALI DELL'OPERA:**

Natura dell'opera: OG2 "Restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela ai sensi delle disposizioni in materia di beni culturali e ambientali",

**PRIME INDICAZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA**

---

***DATI COMMITTENTE:***

È il soggetto per conto del quale vengono realizzati i lavori. Nel caso di opera pubblica è il soggetto titolare del potere decisionale e di spesa relativo alla gestione dell'appalto (art. 89 del Dlgs 81/2008). Nel caso in oggetto:

**Comune di Nughedu Santa Vittoria - Via Del Parco nn.1/3 - 09080 Nughedu Santa Vittoria (OR)**

***RESPONSABILE DEI LAVORI:***

È un soggetto che può o meno essere incaricato dal Committente per svolgere i compiti ad esso attribuiti dal decreto. Nel caso di opera pubblica coincide con il Responsabile del Procedimento (RUP). Nel caso in oggetto:

**Geom. Paolo Pirri - Via Del Parco nn.1/3 - 09080 Nughedu Santa Vittoria (OR)**

***COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:***

Il Coordinatore della Sicurezza in Fase di Progettazione (C.S.P.) è un tecnico incaricato dal committente o dal responsabile dei lavori, dell'esecuzione dei compiti di cui all'articolo 91 comma 1 lettera a del D. Lgs. 81/08. Nel caso in oggetto:

**Arch. Claudio ZEDDA - Via Lanusei, n.24 - 09125 CAGLIARI**

**OPERE DA ESEGUIRE E IMPORTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA**

I lavori oggetto del Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) sono relativi alla Manutenzione straordinaria e riqualificazione della chiesa di San Sebastiano nel Comune di Silius.

La chiesa sussidiaria di San Sebastiano sorge nel centro storico di Silius tra la via San Sebastiano e la via Roma.

Le finalità dell'intervento è quello di recuperare l'edificio sia dal punto di vista statico che estetico-funzionale attraverso la realizzazione dei seguenti interventi:

- 1. Realizzazione di intonaci deumidificanti;***
- 2. Ripristino delle finiture interne ed esterne;***
- 3. Messa in sicurezza della facciata principale e di altri elementi lapidei;***
- 4. Manutenzione dei manti e dei canali di copertura;***
- 5. Manutenzione della pavimentazione interna;***
- 6. Sostituzione delle finestre e restauro dei portoni lignei;***
- 7. Controsoffittature della navata per occultare la trave;***
- 8. Impermeabilizzazione scala del campanile a vela;***
- 9. Revisione impianto di smaltimento acque meteoriche;***
- 10. Manutenzione impianto di illuminazione;***
- 11. Installazione di ponteggi ed altre opere previsionali.***

**LAVORI DI RESTAURO DELLA CHIESA PARROCCHIALE DI SAN GIACOMO APOSTOLO**  
Comune di Nughedu Santa Vittoria - Provincia di Oristano

**PRIME INDICAZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA**

---

Da una analisi preliminare di progetto effettuata su base parametrica, tenuto conto dell'incidenza su lavorazioni affini, la stima dei costi della sicurezza sul complesso dei lavori inciderà nella misura di **€31.915,65**. Con la stesura del progetto definitivo-esecutivo si procederà alla definizione dettagliata dei singoli magisteri relativi alle opere della sicurezza del cantiere.