



## Settore: Adeguamento e miglioramento sismico

La TEIP ha maturato una notevole esperienza nel campo dell'adeguamento e miglioramento sismico, lavorando su progetti particolarmente impegnativi.

Di seguito riportiamo le definizioni di questi interventi:

### Interventi di adeguamento sismico

atti a conseguire i livelli di sicurezza previsti dalle presenti norme;

### Interventi di miglioramento sismico

atti ad aumentare la sicurezza strutturale esistente, pur senza necessariamente raggiungere i livelli richiesti dalle presenti norme;

### Riparazioni o interventi locali

che interessino elementi isolati, e che comunque comportino un miglioramento delle condizioni di sicurezza

Vi invitiamo a vedere nei " lavori eseguiti" riportati ns. sito in particolare gli interventi che abbiamo realizzato per la messa in sicurezza dell'edificio Idroforo "San Siro" sito nel comune di San Benedetto Po ( MN ), una grande opera soggetta alla Sovrintendenza, danneggiata dal sisma del maggio 2012.

*Riportiamo di seguito alcune delle tecniche che normalmente utilizziamo per questo tipo d'intervento:*

- *Perforazioni armate con barre in acciaio inox, barre tipo DYWIDAG, barre in acciaio al carbonio;*
- *Attività di scuci- cuci di murature;*
- *Rinforzo con connettori, lamine, barre, tessuto o reti in materiale Composito ( FRP ), fibra di carbonio, vetro e aramide;*
- *Iniezioni varie e con resine epossidiche super fluidificate;*
- *Beton-plaque;*
- *Incamiciature armate;*
- *Inserimento di carpenterie metalliche;*
- *Inserimento di ritegni sismici;*
- *Cerchiature;*
- *Ammorsamenti;*
- *Inserimento di controventi e tiranti metallici;*

## Controlli

Le linee guida dei controlli che eseguiamo per ogni nostro intervento sono vincolati da:

- *Specifiche, procedure e prescrizioni fissate dal Cliente;*
- *Emissione di un nostro PTEC ( Procedure Tecniche Esecutive e di Controllo ) ;*
- *Emissione di un nostro PCQ ( Piano di Controllo Qualità );*



- *Emissione di nostri certificati per ogni fase esecutiva, allegando anche i certificati di collaudo dei materiali utilizzati emessi dal produttore;*

I nostri tecnici, nel pieno rispetto di queste procedure, dei PCQ e di tutte prescrizioni fissate da Cliente, sono preparati per eseguire tutti i controlli previsti in cantiere, inoltre si interessano dei controlli previsti presso i laboratori autorizzati.



TEIP srl Unipersonale  
Strada poggino 121, 01100, Viterbo  
Tel. 0761/344559  
Fax 0761/290436  
Cell. Ippolito Giuseppe 3491544676  
Cell. Ufficio Tecnico 3474963230  
Mail: [info@teipegs.com](mailto:info@teipegs.com)  
[Amministrazione@teipegs.com](mailto:Amministrazione@teipegs.com)  
[tecnico@teipegs.com](mailto:tecnico@teipegs.com)  
[giuseppe.ippolito@teipegs.com](mailto:giuseppe.ippolito@teipegs.com)  
web: [www.teipegs.com](http://www.teipegs.com)