

COMUNE DI SAN PIETRO IN GU

PROVINCIA DI PADOVA

LAVORO: STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA INERENTE I
LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA
1° STRALCIO - SECONDO DETERMINA AREA 3 N.121 DEL 08-04-2020

DITTA: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI SAN PIETRO IN GU

ALLEGATO: D

OGGETTO: PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI
SICUREZZA

Ing. Claudio Lorenzetto

| Commessa: 2019-013 | | | | |
|--------------------|------------|-----------------|------|-------|
| REV. | DATA | DESCRIZIONE | RED. | VER.. |
| 0 | 27/05/2020 | PRIMA EMISSIONE | C.L. | C.L. |
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |

Ing. CLAUDIO LORENZETTO

via dei Belludi n.34 – 35016 Piazzola sul Brenta (PD) tel.: 049 5590767 cell.: 328 7177079 mail: strutturale@stuing.it

PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA

CARATTERISTICHE DELL'OPERA E DELL'AREA DI INTERVENTO

Trattasi delle opere strutturali per l'adeguamento sismico del fabbricato adibito a scuola primaria nel centro abitato di San Pietro in Gu (PD).

I lavori edili si svolgeranno a ridosso del fabbricato esistente ma comunque all'esterno e comprenderanno per sommi capi la demolizione di pavimentazioni esistenti, l'esecuzione di micropali, la realizzazione di fondazioni in c.a. e di strutture verticali in c.a..

L'accesso al cantiere sarà da via dell'Asilo; l'area è urbanizzata e si trova in prossimità della scuola materna e delle scuole media e palestra annessa.

RISCHI CONNESSI CON ATTIVITÀ ESISTENTI

In considerazione dell'attività scolastica svolta all'interno dell'edificio e in considerazione che nell'area sorgono altre scuole di diverso grado, i lavori dovranno necessariamente svolgersi durante la pausa estiva.

LINEE AERE E CONDUTTURE SOTTERRANEE

Non sono presenti linee aeree.

Si dovranno identificare le linee sotterranee e se interferenti con le opere strutturali dovranno essere spostate.

IDROLOGIA E METEOROLOGIA LOCALE

Non sono previste lavorazioni che comportino valutazioni e/o attenzioni particolari in merito alle condizioni idrologiche delle aree e meteorologiche locali.

VALUTAZIONE PREVENTIVA DEL RUMORE VERSO L'ESTERNO E DELLE VIBRAZIONI

Dal punto di vista acustico si dovranno monitorare le lavorazioni più rumorose e in particolare quelle legate alla realizzazione delle opere di fondazione previste con l'infissione dei micropali.

INCIDENTI E/O CAUSE DI INFORTUNIO

Nel cantiere dovranno essere adottate tutte le misure idonee e necessarie per evitare incidenti e/o cause di infortunio; si dovrà fare riferimento al piano di sicurezza, per una più dettagliata e precisa individuazione delle misure di protezione da adottare.

RISCHI CONNESSI CON LA VIABILITÀ ESTERNA

L'accesso al cantiere avverrà dalla pubblica via dell'Asilo attraverso il cancello carrabile della scuola.

COMUNE DI SAN PIETRO IN GU (PD) - STUDIO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA PER ADEGUAMENTO
SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA - 1° STRALCIO
PRIME INDICAZIONI E DISPOSIZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA

I conducenti dei mezzi di ingresso ed in uscita dall'area di carico-scarico, individuata in un'area all'interno del giardino della scuola, dovranno prestare la massima attenzione e procedere a basse velocità.

Per tutta la durata dei lavori si dovrà garantire:

- presenza di un addetto che consenta l'effettuazione in sicurezza delle manovre
- continua pulizia stradale
- presenza di cartelli indicanti zona di cantiere nella pubblica via, pericolo ed indicazione sulle misure protettive da adottare.

Si dovranno adottare misure per eliminare l'intrusione di estranei al cantiere con recinzioni mobili ed accessi presidiati e contestualmente consentire l'accesso ai lotti residenziali privati in ogni momento della giornata.

Ing. Claudio Lorenzetto