

**STUDIO D'INGEGNERIA GIZETA**  
via Pontesecco 7, 24010 Ponteranica (BG)  
Tel.Fax.: 035574518 [www.studiogizeta.it](http://www.studiogizeta.it)  
ING. ALBERTO ZANCHI



Spett.le

**COMUNE DI VILONGO**

Via Roma 41  
24060 Villongo (BG)

Alla c.a.

Responsabile del procedimento  
**ARCH. SONIA GHISLENI**

**OGGETTO: SCUOLA PRIMARIA DI VIA ROMA 37**  
**PROGETTO DI ADEGUAMENTO SISMICO**  
**LETTERA DI TRASMISSIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO**

In riferimento all'incarico conferitomi con Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica, n. 19 del 23/01/2020, con la presente si trasmettono i documenti di progetto definitivo/esecutivo delle opere di adeguamento sismico della Scuola Primaria di via Roma 37.

Restando a disposizione per ogni ulteriore chiarimento in merito, l'occasione è gradita per porgere i migliori saluti.

Il progettista  
Ing. Alberto Zanchi



Allegati:

SP	Scuola Primaria
SP.PE	Progetto Esecutivo
SP.PE.GEN	Elaborati generali
SP.PE.GEN.ELE	Elenco elaborati
SP.PE.GEN.ELE.001	Elenco elaborati
SP.PE.GEN.REL	Relazioni
SP.PE.GEN.REL.001	Relazione tecnico-illustrativa di progetto
SP.PE.GEN.REL.002	Relazione storica
SP.PE.GEN.REL.003	Rilievo fotografico
SP.PE.GEN.REL.004	Relazione geologica

**E**  
Comune di Villongo  
Comune di Villongo  
COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE  
Protocollo N.0005172/2020 del 22/07/2020  
Firmatario: Alberto Zanchi

SP.PE.GEN.REL.005	<i>Relazione strutturale</i>
SP.PE.GEN.REL.006	<i>Elenco prezzi unitari</i>
SP.PE.GEN.REL.007	<i>Computo metrico estimativo generale</i>
SP.PE.GEN.REL.008	<i>Stima incidenza della manodopera generale</i>
SP.PE.GEN.REL.009	<i>Quadro economico opere</i>
SP.PE.GEN.REL.010	<i>Capitolato speciale d'appalto</i>
SP.PE.GEN.REL.011	<i>Schema di contratto</i>
SP.PE.GEN.REL.012	<i>Piano di manutenzione dell'opera</i>
SP.PE.GEN.REL.013	<i>Cronoprogramma dei lavori</i>
SP.PE.GEN.REL.014	<i>Lista delle lavorazioni generale</i>
<b>SP.PE.TAV</b>	<b>Elaborati Grafici</b>
<b>SP.PE.TAV.SDF</b>	<b>Rilievo dello Stato di fatto</b>
SP.PE.TAV.SDF.001	<i>Stato di fatto - Planimetria generale coperture - Estratti</i>
SP.PE.TAV.SDF.002	<i>Stato di fatto - Pianta piano seminterrato</i>
SP.PE.TAV.SDF.003	<i>Stato di fatto - Pianta piano terra</i>
SP.PE.TAV.SDF.004	<i>Stato di fatto - Pianta piano primo</i>
SP.PE.TAV.SDF.005	<i>Stato di fatto - Prospetti</i>
SP.PE.TAV.SDF.006	<i>Stato di fatto - Sezioni 1-1 / 2-2 / 3-3</i>
<b>SP.PE.TAV.PRA</b>	<b>Stato di Progetto – Architettonico</b>
SP.PE.TAV.PRA.001	<i>Stato di progetto - Architettonico - Pianta piano seminterrato</i>
SP.PE.TAV.PRA.002	<i>Stato di progetto - Architettonico - Pianta piano terra</i>
SP.PE.TAV.PRA.003	<i>Stato di progetto - Architettonico - Pianta piano primo</i>
SP.PE.TAV.PRA.004	<i>Stato di progetto - Architettonico - Prospetti</i>
SP.PE.TAV.PRA.005	<i>Stato di progetto - Architettonico - Sezioni 1-1 / 2-2 / 3-3</i>
SP.PE.TAV.PRA.006	<i>Stato di progetto - Raffronto - Pianta piano seminterrato</i>
SP.PE.TAV.PRA.007	<i>Stato di progetto - Raffronto - Pianta piano terra</i>
SP.PE.TAV.PRA.008	<i>Stato di progetto - Raffronto - Pianta piano primo</i>
SP.PE.TAV.PRA.009	<i>Stato di progetto - Raffronto - Prospetti</i>
SP.PE.TAV.PRA.010	<i>Stato di progetto - Raffronto - Sezioni 1-1 / 2-2 / 3-3</i>
<b>SP.PE.TAV.PRS</b>	<b>Stato di Progetto – Strutture</b>
SP.PE.TAV.PRS.001	<i>Stato di progetto strutturale - Pianta fondazioni Corpo A</i>
SP.PE.TAV.PRS.002	<i>Stato di progetto strutturale - Pianta fondazioni Corpo B</i>
SP.PE.TAV.PRS.003	<i>Stato di progetto strutturale - Pianta piano seminterrato e solaio tra piano seminterrato e rialzato Corpo A</i>
SP.PE.TAV.PRS.004	<i>Stato di progetto strutturale - Pianta piano seminterrato e solaio tra piano seminterrato e rialzato Corpo B e C</i>
SP.PE.TAV.PRS.005	<i>Stato di progetto strutturale - Pianta piano rialzato e solaio tra piano rialzato e primo Corpo A</i>
SP.PE.TAV.PRS.006	<i>Stato di progetto strutturale - Pianta piano rialzato e solaio tra piano rialzato e primo Corpo B e C</i>
SP.PE.TAV.PRS.007	<i>Stato di progetto strutturale - Pianta piano primo e solaio tra piano primo e copertura Corpo A</i>
SP.PE.TAV.PRS.008	<i>Stato di progetto strutturale - Pianta piano primo e solaio tra piano primo e copertura Corpo B</i>
SP.PE.TAV.PRS.009	<i>Stato di progetto strutturale - Prospetti</i>

SP.PE.TAV.PRS.010	<i>Stato di progetto strutturale - Sezioni</i>
SP.PE.TAV.PRS.011	<i>Stato di progetto strutturale - Dettagli costruttivi - 1</i>
SP.PE.TAV.PRS.012	<i>Stato di progetto strutturale - Dettagli costruttivi - 2</i>
SP.PE.TAV.PRS.013	<i>Stato di progetto strutturale - Dettagli costruttivi - 3</i>
SP.PE.TAV.PRS.014	<i>Stato di progetto strutturale - Dettagli costruttivi - 4</i>
SP.PE.TAV.PRS.015	<i>Stato di progetto strutturale - Dettagli costruttivi - 5</i>
SP.PE.TAV.PRS.016	<i>Stato di progetto strutturale - Dettagli costruttivi - 6</i>
SP.PE.TAV.PRS.017	<i>Stato di progetto strutturale - Dettagli costruttivi - 7</i>
SP.PE.TAV.PRS.018	<i>Stato di progetto strutturale - Dettagli costruttivi - 8</i>
SP.PE.TAV.PRS.019	<i>Stato di progetto strutturale - Dettagli costruttivi - 9</i>
SP.PE.TAV.PRS.020	<i>Stato di progetto strutturale - Dettagli costruttivi - 10</i>
<b>SP.PE.DIA</b>	<b>Diagnostica</b>
<b>SP.PE.DIA.REL</b>	<b>Relazioni</b>
SP.PE.DIA.REL.001	<i>Relazione indagini diagnostiche</i>
<b>SP.PE.DIA.TAV</b>	<b>Elaborati grafici</b>
SP.PE.DIA.TAV.001	<i>Pianta piano seminterrato e solaio tra piano seminterrato e rialzato</i>
SP.PE.DIA.TAV.002	<i>Pianta piano rialzato e solaio tra piano rialzato e primo</i>
SP.PE.DIA.TAV.003	<i>Pianta piano primo e solaio tra piano primo e copertura</i>
<b>SP.PE.ELE</b>	<b>Modifiche impianto elettrico</b>
<b>SP.PE.ELE.REL</b>	<b>Relazioni</b>
SP.PE.ELE.REL.001	<i>Relazione specialistica modifiche impianto elettrico</i>
SP.PE.ELE.REL.002	<i>Elenco prezzi unitari per modifiche impianto elettrico</i>
SP.PE.ELE.REL.003	<i>Computo metrico estimativo per modifiche impianto elettrico con analisi articoli composti</i>
SP.PE.ELE.REL.004	<i>Stima incidenza della manodopera per modifiche impianto elettrico</i>
SP.PE.ELE.REL.005	<i>Risultati calcoli illuminotecnici per locali omogenei</i>
SP.PE.ELE.REL.006	<i>Lista delle lavorazioni modifiche impianto elettrico</i>
<b>SP.PE.ELE.TAV</b>	<b>Elaborati grafici</b>
SP.PE.ELE.TAV.001	<i>Planimetria impianti elettrici al piano seminterrato</i>
SP.PE.ELE.TAV.002	<i>Planimetria impianti elettrici al piano rialzato</i>
SP.PE.ELE.TAV.003	<i>Planimetria impianti elettrici al piano primo</i>
SP.PE.ELE.TAV.004	<i>Schema unifilare quadro generale</i>
<b>SP.PE.MEC</b>	<b>Intervento su impianti meccanici e riqualificazione energetica superfici opache</b>
<b>SP.PE.MEC.REL.</b>	<b>Relazioni</b>
SP.PE.MEC.REL.001	<i>Relazione specialistica intervento su impianti meccanici</i>
SP.PE.MEC.REL.002	<i>Relazione tecnica di cui al punto 4,8 dell'allegato 1 decreto attuativo DGR 3868 del 17/07/2015 e s.m.i</i>
SP.PE.MEC.REL.003	<i>Elenco prezzi unitari intervento su impianti meccanici</i>
SP.PE.MEC.REL.004	<i>Computo metrico estimativo intervento su impianti meccanici</i>
SP.PE.MEC.REL.005	<i>Stima incidenza della manodopera intervento su impianti meccanici</i>
SP.PE.MEC.REL.006	<i>Lista delle lavorazioni interventi su impianti meccanici</i>
<b>SP.PE.MEC.TAV.</b>	<b>Elaborati grafici</b>
SP.PE.MEC.TAV.001	<i>Pianta rilievo impianti meccanici stato di fatto. Pianta Piano Seminterrato</i>
SP.PE.MEC.TAV.002	<i>Pianta rilievo impianti meccanici stato di fatto. Pianta Piano Terra</i>
SP.PE.MEC.TAV.003	<i>Pianta rilievo impianti meccanici stato di fatto. Pianta Piano Primo</i>

SP.PE.MEC.TAV.004	<i>Pianta interferenze impianti meccanici ed opere strutturali di adeguamento sismico. Pianta Piano Seminterrato</i>
SP.PE.MEC.TAV.005	<i>Pianta interferenze impianti meccanici ed opere strutturali di adeguamento sismico. Pianta Piano Terra</i>
SP.PE.MEC.TAV.006	<i>Pianta interferenze impianti meccanici ed opere strutturali di adeguamento sismico. Pianta Piano Primo</i>
SP.PE.MEC.TAV.007	<i>Pianta progetto impianti meccanici modificati per interferenza con opere strutturali di adeguamento sismico. Pianta Piano Seminterrato</i>
SP.PE.MEC.TAV.008	<i>Pianta progetto impianti meccanici modificati per interferenza con opere strutturali di adeguamento sismico. Pianta Piano Terra</i>
SP.PE.MEC.TAV.009	<i>Pianta progetto impianti meccanici modificati per interferenza con opere strutturali di adeguamento sismico. Pianta Piano Primo</i>
<b>SP.PE.VVF</b>	<b>Progetto Vigili del Fuoco</b>
<b>SP.PE.VVF.REL</b>	<b>Relazioni</b>
SP.PE.VVF.REL.001	<i>Relazione Tecnica Illustrativa</i>
SP.PE.VVF.REL.002	<i>Relazione Tecnica Conformità Attività VVF 67.4.C Scuola</i>
SP.PE.VVF.REL.003	<i>Relazione Tecnica Conformità Attività VVF 65.2.B Palestra</i>
SP.PE.VVF.REL.004	<i>Analisi Nuovi Prezzi</i>
SP.PE.VVF.REL.005	<i>Elenco prezzi unitari</i>
SP.PE.VVF.REL.006	<i>Elenco prezzi a corpo</i>
SP.PE.VVF.REL.007	<i>Computo metrico estimativo generale</i>
SP.PE.VVF.REL.008	<i>Richiesta di Offerta</i>
SP.PE.VVF.REL.009	<i>Incidenza Manodopera</i>
SP.PE.VVF.REL.010	<i>Disciplinare Tecnico</i>
SP.PE.VVF.REL.011	<i>Lista delle lavorazioni antincendio</i>
<b>SP.PE.VVF.TAV</b>	<b>Elaborati grafici</b>
SP.PE.VVF.TAV.001	<i>Pianta di progetto piano rialzato R</i>
SP.PE.VVF.TAV.002	<i>Pianta di progetto piano seminterrato S1</i>
SP.PE.VVF.TAV.003	<i>Pianta di progetto piano primo 1</i>
<b>SP.PE.SIC</b>	<b>Progetto della Sicurezza</b>
<b>SP.PE.SIC.REL</b>	<b>Relazioni</b>
SP.PE.SIC.REL.001	<i>Piano di Sicurezza e Coordinamento</i>
SP.PE.SIC.REL.002	<i>Piano di Sicurezza e Coordinamento - Allegato A Diagramma di Gantt</i>
SP.PE.SIC.REL.003	<i>Piano di Sicurezza e Coordinamento - Allegato B Analisi e valutazione dei rischi</i>
SP.PE.SIC.REL.004	<i>Piano di Sicurezza e Coordinamento - Allegato C Stima dei costi della sicurezza</i>
SP.PE.SIC.REL.005	<i>Fascicolo dell'opera</i>
SP.PE.SIC.REL.006	<i>Elenco prezzi unitari costi sicurezza</i>
<b>SP.PE.SIC.TAV</b>	<b>Elaborati grafici</b>
SP.PE.SIC.TAV.001	<i>Piano di Sicurezza e Coordinamento - Layout di cantiere</i>