COMUNE DI CONFIENZA

Servizio Tecnico

Corso V.Emanuele n. 24 -Cap. 27030 - Confienza (PV) CF 83000950184 P.IVA 00488410184 tel 0384-64032 fax 0384-674566 ⊠ municipio@comune.confienza.pv.it

PEC confienza@postemailcertificata.it

VERBALE DI VALIDAZIONE DI PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

Dotazione di impianti a fonte rinnovabile, sostituzione generatori di calore, relamping e sistemi di accumulo dell'energia prodotta da fonte rinnovabile presso il Plesso Scolastico di Via Scuole n. 4 - Confienza

L'anno **DUEMILAVENTIDUE** il giorno **dodici** del mese di **gennaio**, nel proprio ufficio.

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Premesso che con determina n. 275 del 31/12/2021, a firma del Responsabile dell'Area Tecnica con la quale è stato affidato al Geom. Piero Giuseppe Ferrarotti con studio in Confienza (PV), Via Vignone n. 22, l'incarico di progettazione per la dotazione di impianti a fonte rinnovabile, sostituzione generatori di calore, relamping e sistemi di accumulo dell'energia prodotta da fonte rinnovabile presso il Plesso Scolastico di Via Scuole n. 4 - Confienza.

Visto ed esaminato il progetto Definitivo-Esecutivo dei lavori di "DOTAZIONE DI IMPIANTI A FONTE RINNOVABILE, SOSTITUZIONE GENERATORI DI CALORE, RELAMPING E SISTEMI DI ACCUMULO DELL'ENERGIA PRODOTTA DA FONTE RINNOVABILE PRESSO IL PLESSO SCOLASTICO DI VIA SCUOLE N. 4 - CONFIENZA" presentato all'Amministrazione comunale dal Geom. Piero Giuseppe di Confienza (PV), dal quale risulta la spesa complessiva di Euro 234.766,69=, così ripartita:

IMPORTO LAVORI	
Lavori a base d'asta	€ 181.450,06
Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 8.461,48
TOTALE	€ 189.911,54
B) SOMME A DISPOSIZIONE	
- I.V.A 10 % sui lavori di cui ai punti A	€ 18.991,15
- Spese tecniche progettazione esecutiva e C.S.P.	€14.700,00
- I.V.A. 22% e Oneri previdenziali su progettazione esecutiva collaudo statico	€ 3.234,00
- Spese tecniche per attestato di prestazione energetica	€ 1.500,00
- I.V.A. 22% e Oneri previdenziali su APE	€. 330,00
Imprevisti	€ 5.000,00
- I.V.A. 22% su imprevisti	€ 1.100,00
TOTALE GENERALE INTERVENTO	€ 234.766,69

- TAV. 1: Planimetria Generale d'intervento
- TAV. 2: Pianta e schema irragiamento solare
- TAV. 3: Solare fotovoltaico
- TAV. 4: Relamping
- TAV. 5: Solare termico scuola dell'infanzia pianta sezione
- TAV. 6: Solare termico scuola dell'infanzia schema meccanico
- TAV. 7: Sostituzione generatore di calore
- Relazione Tecnico Descrittiva e Relazione Fotografica dello stato di fatto
- Computo metrico estimativo opere edili
- Quadro Economico
- Elenco prezzi unitari
- Incidenza della mano d'opera
- Cronoprogramma
- Capitolato Speciale d'Appalto
- Piano di manutenzione dell'Opera
- Piano di Sicurezza e Coordinamento
- Facsimile APE ante e post interventi

Visto quanto stabilito dagli artt. 23 e ss. del codice dei contratti pubblici di cui al D.Lgs 50/2016

Accertato che il progetto è stato redatto in conformità alle indicazioni dell'Amministrazione Comunale;

Visti gli articoli 26 e 27 del codice dei contratti pubblici di cui al D.Lgs 50/2016;

In contradditorio con il progettista Geom. Piero Giuseppe Ferrarotti

PROCEDE

Alla validazione del detto progetto esecutivo, rilevando gli elementi di cui al seguente prospetto:

Conformità con la normativa vigente	SI
Corrispondenza progettisti agli affidatari – sottoscrizione dei documenti	SI
Completezza documentazione	SI
Fattibilità tecnica – amministrativa – economica	SI
Indagini geologiche e geotecniche	NON NECESSARIE

Indagini archeologiche	NON NECESSARIE
Congruenza delle indagini alle scelte progettuali	SI
Completezza, adeguatezza e chiarezza elaborati	SI
Relazioni di calcolo strutture ed impianti	SI
Computo metrico estimativo – verifica corrispondenza	SI
Acquisizioni, approvazioni ed autorizzazioni di legge	NON NECESSARIE
Coordinamento tra progetto, contratto e capitolato	SI

II progettista	Il Responsabile unico del procedimento