



COMUNE DI SCURELLE

PROVINCIA DI TRENTO

COPIA

DETERMINAZIONE

del Funzionario Responsabile del

SERVIZIO TECNICO - SETTORE EDILIZIA PUBBLICA

Numero **294**

di data **12/09/2023**

Oggetto: **CUP F84J23000620006 - PNRR M2C4-Inv.2.2 - Intervento di efficientamento energetico del Municipio (realizzazione impianto fotovoltaico su copertura VVF) - ex L. 160/2019. Affidamento lavori alla ditta Tecnoluce S.n.c. (CIG: A0086E95A7).**



COMUNE DI SCURELLE
PROVINCIA DI TRENTO
Piazza Don Clemente Benetti, 2
38050 SCURELLE (TN)
Tel. 0461/762053 - Fax 0461/763670
e-mail: info@comune.scurelle.tn.it
C.F. e P. IVA 00301120226



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Oggetto: CUP F84J23000620006 - PNRR M2C4-Inv.2.2 - Intervento di efficientamento energetico del Municipio (realizzazione impianto fotovoltaico su copertura VVF) - ex L. 160/2019. Affidamento lavori alla ditta Tecnoluce S.n.c. (CIG: A0086E95A7).

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO
- SETTORE EDILIZIA PUBBLICA -

Premesso che:

- la Legge 27 dicembre 2019, n. 160 (Piccole opere: art. 1 comma 29) Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022 entrata in vigore dal 01/01/2020, ha assegnato ai comuni fondi per interventi sul territorio;
- il 12 febbraio 2021 è stato istituito il dispositivo per la ripresa e resilienza (Regolamento UE 241/2021), che ha, altresì, introdotto il vincolo relativo alla soddisfazione del principio di “non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali”, da doversi realizzare mediante una valutazione di conformità degli interventi previsti nell’ambito delle varie misure del PNRR, rispetto al principio del Do No Significant Harm” (DNSH), riferito al sistema di tassonomia delle attività ecosostenibili, indicato all’articolo 17 del Regolamento(UE) 2020/852;
- in data 13 luglio 2021, in seguito alla decisione di esecuzione del Consiglio UE-ECOFIN, il PNRR dell'Italia è stato definitivamente approvato con Decisione di esecuzione (Concil Implementing Decision - CID) del Consiglio dell’Unione Europa l’Allegato alla Decisione, con cui vengono definiti, in relazione a ciascun investimento e riforma, precisi obiettivi e traguardi, cadenzati temporalmente, al cui conseguimento si lega l'assegnazione delle risorse su base semestrale, in merito alla MISSIONE 2 Componente 4, Investimento 2.2 – *“Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni”* precisa che:
 - La misura deve puntare principalmente ad affrontare i rischi idrogeologici nelle aree urbane e metropolitane, cioè quelli riguardanti inondazioni, erosione o instabilità degli edifici, che causano un grave deterioramento, tra l'altro, del parco immobiliare, delle reti di servizi sotterranei e della rete stradale. La misura deve comprendere una serie diversificata di interventi nelle aree urbane e metropolitane volti a ridurre la vulnerabilità ai rischi idrogeologici. L'obiettivo centrale degli interventi previsti deve essere quello di rendere gli edifici più sicuri contro i rischi sismici e idrogeologici e deve comprendere anche azioni relative all'adattamento ai cambiamenti climatici e all'efficienza energetica, come la riduzione del consumo energetico degli edifici o il miglioramento dell'efficienza dei sistemi di illuminazione pubblica. Gli interventi devono consistere in lavori pubblici di piccola o media portata, in base all'importo finanziario interessato e al tipo di azioni da attuare. I primi devono riguardare principalmente la sicurezza delle scuole, degli edifici pubblici e del patrimonio comunale, l'eliminazione delle barriere architettoniche e il miglioramento dell'ambiente e del paesaggio. I lavori pubblici di piccola portata devono avere come obiettivo orizzontale gli interventi di efficientamento energetico. Per quanto riguarda i lavori pubblici di media portata, gli interventi devono essere destinati principalmente a investimenti volti a ridurre il rischio idrogeologico e a garantire la sicurezza delle strade, dei ponti e dei viadotti, anche se devono essere previste azioni anche nei settori indicati per i lavori di piccola entità.
 - Ci si attende che questa misura non arrecherà un danno significativo agli obiettivi ambientali ai sensi dell'articolo 17 del regolamento (UE) 2020/852, tenendo conto della descrizione degli interventi in questione e delle misure di mitigazione stabilite nel piano per la ripresa e la

resilienza in conformità agli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" (2021/C58/01). Comprende le caldaie a condensazione a gas, che non sono ammissibili agli interventi nell'ambito della presente misura.

- lo stesso documento fissa in riferimento a tale investimento,
 - l'obiettivo M2C4-14 di completare almeno 7.500 interventi per lavori pubblici di piccola portata. Almeno il 30% degli investimenti per lavori pubblici di piccola entità completati nei comuni è destinato all'efficienza energetica dell'illuminazione pubblica, degli edifici pubblici e/o all'installazione di sistemi per la produzione di energia da fonti rinnovabili. Completati entro il quarto trimestre 2023;
 - e l'obiettivo M2C4-15 di completare almeno 30.000 interventi per lavori pubblici di piccola portata. Almeno il 30 % degli investimenti per lavori pubblici di piccola entità realizzati nei comuni è destinato all'efficienza energetica dell'illuminazione pubblica, degli edifici pubblici e/o all'installazione di sistemi per la produzione di energia da fonti rinnovabili. Completati entro il primo trimestre 2026;
- in data 31 luglio 2021 è entrata in vigore la legge n. 108/2021, di conversione del decreto legge n. 77/2021, che ha individuato le misure di applicazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;
- in data 6 agosto 2021 il Ministero dell'Economia e delle Finanze ha emanato (pubblicato sulla Gazzetta ufficiale n. 229 del 24/9/2021), il Decreto Ministeriale con il quale sono state assegnate le risorse finanziarie previste per l'attuazione dei singoli interventi del PNRR alle Amministrazioni titolari individuate nella tabella A. In particolare, sono state affidate, tra le altre, al Ministero dell'Interno le seguenti Missioni:
 - "MISSIONE 2, COMPONENTE 4, INVESTIMENTO 2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni". In particolare, per quanto concerne le piccole opere (art. 1, comma 29 e ss. Legge 160/2019) sono confluiti nel PNRR le annualità 2020 – 2024;
- tramite l'investimento 2.2 si punta ad aumentare la resilienza del territorio attraverso un insieme eterogeneo di interventi (di portata piccola e media) da effettuare nelle aree urbane.

I progetti riguardano interventi finalizzati alla:

 - a. prevenzione e mitigazione dei rischi connessi al rischio idrogeologico e messa in sicurezza dei centri abitati;
 - b. messa in sicurezza degli edifici (miglioramento e adeguamento sismico);
 - c. efficienza energetica degli edifici e degli impianti di illuminazione pubblica.

L'investimento 2.2 si colloca nell'ambito della Missione 2, Componente 4 (M2C4) del PNRR dedicata alla tutela del territorio e della risorsa idrica.
- per l'anno 2023 al Comune di Scurelle per l'investimento 2.2 della Missione 2 Componente 4 è stato assegnato l'importo di € 50.000,00,=;
- l'Amministrazione intende utilizzare l'intera quota di € 50.000,00,= per promuovere un intervento di efficientamento dell'edificio in p.ed. 728 C.C. Scurelle (sede municipale) con la realizzazione di un impianto fotovoltaico posato sulla limitrofa p.ed. 1078 C.C. Scurelle (caserma VVF) anch'essa di proprietà comunale e collegata al municipio tramite cavidotti giù posati;
- con determinazione n. 274 dd. 30.08.2023 si procedeva alla prenotazione dell'impegno della spesa di € 50.000,00,= al capitolo 2121220/0 competenza 2023 del bilancio 2023-2025 e si affidava al per. ind. Giampiccolo Andrea (C.F. GMPNDR84S19B006L - P.I. 02060330228), con studio tecnico a Samone (TN) via Nuova Inferiore, 22/b, l'incarico per la redazione della progettazione esecutiva e direzione/contabilità dei lavori, per l'importo complessivo di € 5.900,00,= oltre alla Cassa prev. al 5 per cento ed esente I.V.A. (CIG: A006CE4CD0).

Visto ora il progetto esecutivo dei lavori di efficientamento energetico dell'edificio in p.ed. 728 C.C. Scurelle (sede municipale) per la realizzazione di un impianto fotovoltaico posato sulla limitrofa p.ed. 1078 C.C. Scurelle (caserma VVF), redatto in data Agosto 2023 dal tecnico incaricato p.ind. Giampiccolo Andrea ed assunto al prot. com.le 6933 dd. 31.08.2023 che espone la spesa complessiva di € 50.000,00,= di cui € 39.102,25,= per lavori a base d'appalto (gli oneri per la

sicurezza ammontano a € 1.056,21) ed € 10.897,75.= per somme a disposizione dell'Amministrazione.

In particolare, l'intervento consiste nell'installazione di un impianto fotovoltaico in rete da 19,84 kWp a servizio della sede municipale installato tramite appositi profili in acciaio ancorati alla copertura in tegole della limitrofa caserma dei VVF.

Dato atto che il numero 127-quinquies della Tabella A, Parte III, allegata al D.P.R. n. 633 del 1972, prevede l'applicazione dell'aliquota IVA ridotta del 10%, tra gli altri, agli "impianti di produzione e reti di distribuzione calore-energia e di energia elettrica da fonte solare-fotovoltaica ed eolica". I successivi numeri 127-sexies), e 127-septies), stabiliscono l'applicazione dell'analoga aliquota ridotta, rispettivamente, ai beni, escluse materie prime e semilavorate, forniti per la costruzione delle opere, degli impianti, e degli edifici di cui al n. 127-quinquies) e alle prestazioni di servizi dipendenti da contratti di appalto relativi alla costruzione delle opere, degli impianti e degli edifici di cui al n. 127-quinquies).

Atteso che, per il progetto sopracitato sono stati ottenuti seguenti pareri:

- parere di conformità urbanistica nella seduta della Commissione Edilizia dd. 02.08.2023 (n. 5 Odg);

e non sono necessari ulteriori pareri e/o nulla-osta.

Visto l'art. 16 della L.P. 10 settembre 1993, Nr. 26 e ss.mm. ed integrazioni, l'art. 7 e l'allegato C) del Regolamento di attuazione, approvato con D.P.P. 11 maggio 2012, Nr. 9-84/Leg.

Ritenuto di procedere all'approvazione a tutti gli effetti del progetto esecutivo e all'affidamento dei lavori entro il termine del 15.09.2023 fissato dalla L. 160/2019 e confermato con la confluenza della linea di finanziamento sul PNRR M2C4-Inv.2.2.

Vista l'intenzione di procedere all'immediata esecuzione dei lavori è stato ritenuto opportuno dall'Amministrazione procedere all'affidamento diretto dei lavori ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. a) del D.Lgv. 39/2023 (nuovo Codice dei Contratti Pubblici) individuando il soggetto previa indagine di mercato applicando il principio di rotazione degli incarichi nonché i principi di trasparenza e proporzionalità.

Per l'individuazione dell'operatore economico in data 31.08.2023 sono stati interpellati a mezzo pec le seguenti ditte che presentavano i requisiti tecnico-professionali per l'esecuzione di lavori di illuminazione pubblica, come verificato dall'Elenco Telematico degli operatori economici della PAT:

Ditte da invitare	Paese	Prov	CAP
EMMEDUE di Moser Massimo	Scurelle	TN	38050
TECNOLUCE snc	Castel Ivano	TN	38059
BUFFA CLAUDIO - Costruzioni Elettriche	Cinte Tesino	TN	38050
CAPPELLO LORENZO & C. SNC	Castelnuovo	TN	38050

Entro il termine indicato nell'invito all'indagine di mercato sono pervenute n. 4 offerte:

Ditte da invitare	Ribasso
EMMEDUE di Moser Massimo	12,250%
TECNOLUCE snc	27,380%
BUFFA CLAUDIO - Costruzioni Elettriche	15,220%
CAPPELLO LORENZO & C. SNC	3,800%

Ritenuto opportuno affidare l'intervento alla ditta Tecnoluce S.n.c. con sede in Castel Ivano (TN) – Fraz. Strigno – Via Guglielmo Marconi, 38 (C.F./P.I. 01592240228) che nell'indagine di mercato ha espresso la disponibilità per l'esecuzione dei lavori indicati con l'applicazione del ribasso d'asta del 27,38% (vedi offerta dd. 11/09/2023 trasmessa alla pec del RUP assunta al prot. 7351/2023).

Preso atto che la ditta Tecnoluce S.n.c. risulta aver aggiornato la propria posizione in data 28.07.2023 e quindi nel termine di sei mesi previsto dall'art. 5, comma 1, della L.P. 23 marzo 2020 n. 2 e s.m., per cui la verifica dell'assenza di motivi di esclusione e il possesso dei requisiti di selezione è accentrata presso la struttura provinciale competente per la gestione dell'albo, ai sensi del comma 2 del citato art. 5.

Rilevato che ai sensi della legge 2/2009 – art. 16/bis – comma 10, è stato acquisito il DURC della ditta Tecnoluce S.n.c. dd. 17.08.2023 (INAIL_39951970) con scadenza il 15.12.2023 e che lo stesso risulta regolare.

Di aver verificato acquisito agli atti la dichiarazione di possesso dei requisiti di cui agli artt. 94, 95, 96, 97, 98 e 100 del D.lgs.vo n. 36/2023 s.m.i, resa ex artt. 46 e 47 del D.p.r. 445/2000 che sarà oggetto di verifica secondo le modalità indicate nell' art. 52 comma 1 del D.lgs.vo n. 36/2023 s.m.i.

Atteso che in sede di contrattazione è stato concordato, in sostituzione della costituzione di cauzione definitiva, il pagamento in un'unica soluzione ad avvenuta approvazione del Certificato di regolare esecuzione.

Atteso che il contratto sarà stipulato in forma di scrittura privata per un importo pari ad € 28.685,24.= più IVA al 10% secondo lo schema allegato che riporta anche le condizionalità e i vincoli trasversali stabiliti per gli interventi finanziati a valere del PNRR

Atteso che la Direzione Lavori sarà svolta dal p.ind. Giampiccolo Andrea incaricato con determinazione n. 274 dd. 30.08.2023.

Rilevato che l'intervento è inserito nel piano delle opere pubbliche all'interno del DUP 2023/2025 ed è iscritto sul bilancio di previsione 2023/2025 ed in modo dettagliato anche nella parte relativa al PNRR.

Vista la L.P. 9.12.2015 n. 18 “Modificazioni della legge provinciale di contabilità 1979 e altre disposizioni di adeguamento dell'ordinamento provinciale e degli enti locali al D.Lgs. 118/2011 e s.m. (Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli artt. 1 e 2. della L. 5.5.2009 n. 42)”.

Visto il D.Lgs. 267/2000 (Testo Unico Enti Locali).

Atteso che il punto 2. dell'Allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 e s.m. specifica che la scadenza dell'obbligazione è il momento in cui l'obbligazione diviene esigibile.

Visto il Codice degli Enti Locali della Regione Trentino Alto-Adige, approvato con L.R. 3 maggio 2018.

Visto lo Statuto comunale.

Visti gli atti di indirizzo per la gestione del bilancio di previsione 2023 - 2025, approvati con deliberazione della Giunta comunale nr. 6 dd. 23/01/2023 e ss.mm. ed i.

DETERMINA

1. di approvare a tutti gli effetti il progetto esecutivo dei lavori di efficientamento energetico del Municipio (realizzazione impianto fotovoltaico sulla copertura dei VVF) redatto in data Agosto 2023 dal tecnico incaricato p.ind. Giampiccolo Andrea che espone la spesa complessiva di € 50.000,00.= di cui € 39.102,25.= per lavori a base d'appalto (gli oneri per la sicurezza ammontano a € 1.056,21) ed € 10.897,75.= per somme a disposizione dell'Amministrazione (CUP F84J23000620006).
2. Di dare atto che il progetto è composto dai seguenti elaborati grafici che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, ancorché non materialmente allegati:

ELABORATO	TITOLO
R01	Relazione Tecnico Illustrativa
R02	Documentazione fotografica
C01	Elenco Prezzi Unitari
C02	Computo Metrico Estimativo e quadro economico
C03a	Capitolato speciale d'appalto – parte amministrativa
C03b	Capitolato speciale d'appalto – parte tecnica
C04	Soddisfacimento requisiti previsti dal P.N.R.R.
C05	Piano ambientale di cantierizzazione
C06	Piano gestione rifiuti cantiere
T01	Piante, sezioni e particolari
T02	Schemi elettrici

3. Di dare atto che la spesa di € 50.000,00.= risulta prenotata a bilancio con la determinazione n. 274 dd. 30.08.2023 ed è finanziata interamente a valere sul Fondo Sviluppo e Coesione (FSC) – Decreto Crescita (art. 1 comma 29 l. 27/12/2019, nr. 160 - legge di bilancio – annualità 2023) confluito sulla Missione 2 – Comp. 4 – Inv. 2.2 del PNRR, al capitolo 1920/30, competenza 2023, codice bilancio piano dei conti 4.02.01.01.001.
4. Di dare atto che, per le motivazioni esposte in premessa, i lavori saranno affidati alla ditta Tecnoluce S.n.c. con sede in Castel Ivano (TN) – Fraz. Strigno – Via Guglielmo Marconi, 38 (C.F./P.I. 01592240228), per l'importo netto di € 28.685,24.= (di cui € 1.056,21.= per oneri della sicurezza) più IVA 10% applicando il ribasso d'asta del 27,380% offerto con nota pec dd. 11.09.2023 assunta al prot. 7351/2023 (CIG A0086E95A7).
5. Di dare atto che il contratto sarà stipulato in forma di scrittura privata per un importo pari ad € 28.685,24.= più IVA al 10% secondo lo schema allegato che riporta anche le condizionalità e i vincoli trasversali stabiliti per gli interventi finanziati a valere del PNRR
6. Di impegnare a favore della ditta Tecnoluce S.n.c. con sede in Castel Ivano (TN) – Fraz. Strigno – Via Guglielmo Marconi, 38 (C.F./P.I. 01592240228), la spesa complessiva di € 31.553,76.= (IVA compresa) a valere sulle somme prenotate con la determinazione n. 274 dd. 30.08.2023 (DLP2742023/1/2023) dando atto che l'obbligazione diviene esigibile entro il 31/12/2023.
7. Di impegnare a favore del Fondo per la progettazione e la direzione lavori dei tecnici interni dell'Amministrazione la spesa complessiva di € 234,61.= (pari al 2% del 30% dei lavori lordi) a valere sulle somme prenotate con la determinazione n. 274 dd. 30.08.2023 (DLP0274/1/2023).
8. Di liquidare l'importo di € 234,61.= quale fondo per la progettazione e la direzione lavori dei tecnici interni dell'Amministrazione a favore del Comune di Scurelle, Conto vincolato Indennità Tecnici.

9. Di accertare a favore del Comune di Scurelle, Conto vincolato Indennità Tecnici, ed incassare l'importo di cui al punto precedente al capitolo 1330/101, competenza 2023, del bilancio di previsione 2023/2025.

Si fa presente che avverso la presente determinazione sono ammessi:

- ricorso giurisdizionale al Tribunale Regionale di Giustizia Amministrativa entro 60 giorni, ai sensi dell'art. 29 dell'allegato 1) del D.Lgs. 2 luglio 2010, n. 104;
- ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24 novembre 1971, nr. 1199.

In materia di aggiudicazione di appalti si chiama la tutela processuale di cui al comma 5) dell'art. 120 dell'Allegato 1) del D. Leg.vo 2 luglio 2010, nr. 104. In particolare:

- il termine per il ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale è di 30 giorni;
- non è ammesso il ricorso straordinario al Presidente della Repubblica.

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE
(art.5 Regolamento di Contabilità)

Visto per la regolarità contabile, si attesta la copertura finanziaria, ai sensi degli artt. 185 e 187 del Codice degli Enti Locali della Regione Trentino Alto - Adige, approvato con L.R. 3 maggio 2018, n. 2. Si esprime parere Favorevole

ACCERTAMENTO	ESERCIZIO	CAPITOLO	ARTICOLO	ANNO CAPITOLO	IMPORTO
DLP2942023	2023	1330	101	2023	234,61
DLP2942023	2023	2121220	0	2023	31.553,76
DLP2942023	2023	2121220	0	2023	234,61

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

F.to Trentin rag. Manuela

Copia conforme all'originale, in carta libera per uso amministrativo.

Scurelle, lì 13/09/2023

IL SEGRETARIO COMUNALE

Müller dott.ssa Deborah