

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

ORIGINALE

N°35 Reg. delib.	Ufficio competente LAVORI PUBBLICI
----------------------------	--

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

OGGETTO	Esame ed approvazione Studio di Fattibilità-Definitivo-Esecutivo dei lavori di efficientamento energetico - installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonti rinnovabili presso magazzino comunale. Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU CUP: H54H23000020006 - CIG: 980993781A
---------	--

Oggi **nove 09-05-2023** del mese di **maggio** dell'anno **duemilaventitre** alle ore 12:30, convocata in seguito a regolari inviti si è riunita la Giunta Comunale così composta:

		Presenti/Assenti
PIGAIANI NATALE	Sindaco	Presente
Partesani Andrea	Vice Sindaco	Presente
Sperandio Mariella	Assessore	Presente

3	0
---	---

Partecipa alla seduta, ai sensi dell'art. 97, comma 4 – lett. a) del D. Lgs. N. 267/2000 il Segretario Comunale RUBELLO ANNA.

PIGAIANI NATALE nella sua qualità di Sindaco assume la presidenza e, riconosciuta legale l'adunanza, dichiara aperta la seduta.

IL PRESIDENTE

premesse le formalità di legge, pone in trattazione l'argomento sopraindicato.

OGGETTO	Esame ed approvazione Studio di Fattibilità-Definitivo-Esecutivo dei lavori di efficientamento energetico - installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonti rinnovabili presso magazzino comunale. Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU CUP: H54H23000020006 - CIG: 980993781A
---------	--

LA GIUNTA COMUNALE

Vista la decisione di esecuzione del Consiglio UE – ECOFIN, del 13 luglio 2021, recante l'*Approvazione della Valutazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza dell'Italia*, 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;

Che successivamente, il Ministero dell'Economia delle Finanze ha emanato, in data 6 agosto 2021 (pubblicato sulla G.U.n. 229 del 24 settembre 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;

Che in particolare, è affidata al Ministero dell'Interno la *Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica; Componente c4: tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2: interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni*, all'interno della quale sono confluite le linee di intervento di cui all'art. 1 comma 139 e ss. della Legge n. 145/2018, e di cui all'art. 1, commi 29 e ss. della Legge n.160/2019;

Che all'uopo, in data 6 settembre 2021, il Ministero dell'interno, Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali, ha pubblicato sul proprio sito istituzionale un Comunicato con il quale rendeva edotti i Comuni beneficiari dei contributi ex art.1 co. 139 e ss., L. 145/2018, del passaggio delle risorse relative alla graduatoria 2021 sul PNRR;

Che da ultimo, con il Decreto-Legge del 6 novembre 2021, n.152, sono state predisposte le norme abilitanti ai fini del corretto utilizzo delle risorse a valere sul Piano nazionale di ripresa e resilienza in termini di gestione, monitoraggio e rendicontazione;

Nello specifico, all'articolo 20, sono fornite espresse disposizioni circa gli *"Interventi comunali in materia di efficientamento energetico, rigenerazione urbana, mobilità sostenibile e messa in sicurezza degli edifici e valorizzazione del territorio"*.

Per quanto concerne alle risorse di cui all'articolo 1, commi 29 e ss. (L. n.160/2019), i Comuni beneficiari sono tenuti ad utilizzare una quota pari o superiore al 50 per cento delle risorse assegnate nel periodo dal 2020 al 2024, per investimenti destinati alle opere pubbliche di cui alla lettera a) del comma 29 (*interventi di efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili*), fatti salvi, in ogni caso, gli incarichi per la progettazione esecutiva affidati entro il 31 dicembre 2021, comunicati al Ministero dell'interno - Dipartimento per gli affari interni e territoriali.

Per i contributi relativi al triennio 2022-2024, i Comuni sono tenuti a concludere i lavori entro il 31 dicembre dell'anno successivo a quello di riferimento di ciascun anno del contributo;

I contributi, poi, sono erogati per il 50 per cento previa verifica dell'avvenuto inizio dell'esecuzione dei lavori attraverso il sistema di monitoraggio di cui al comma 35; e per il 45 per cento previa trasmissione al Ministero dell'interno del certificato di collaudo o del certificato di regolare esecuzione rilasciato dal direttore dei lavori, e, infine, per il restante 5 per cento, previa verifica della completa alimentazione del sistema di monitoraggio di cui al comma 35 e del sistema di monitoraggio previsto dalla regolamentazione attuativa del PNRR;

L'art. 13 del D.L. 10/09/2021, n. 121, ha, inoltre, modificato il termine iniziale di esecuzione dei lavori previsto dall'art. 1 co. 32 della L. n. 160/2019, pertanto, il Comune beneficiario del contributo per l'anno 2021, è tenuto ad iniziare l'esecuzione dei lavori entro il 31 dicembre 2021, mentre, per le annualità successive il termine iniziale di esecuzione dei lavori è fissato **al 15 settembre di ciascun anno di riferimento del contributo**;

Dato atto che il contributo a favore di questo Comune per l'anno 2023 è pari ad euro 50 mila;

Che questo Comune intende utilizzare tale contributo per la realizzazione dei lavori di efficientamento energetico - installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonti rinnovabili presso magazzino comunale;

Rilevato che nel rispetto delle disposizioni contenute nel D.Lgs. n. 50/2016, ha assunto il ruolo di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) l'ing. Katia Scavazza, nominato ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 con determina del responsabile del n. 105 del 20.04.2023, la quale dichiara, in forza degli artt. 6

bis della Legge n. 241/1990 e 42 del D.Lgs. n. 50/2016, di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale, con il presente appalto;

Richiamata la determina n. 106 del 20.04.2023 relativa all'affidamento dell'incarico tecnico di progettazione studio di fattibilità, definitiva ed esecutiva, direzione, contabilità lavori e CRE dei lavori di efficientamento energetico - installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonti rinnovabili presso magazzino comunale, al P.I. Sergio Capuzzo con studio in Piazza Marconi, n. 34 – Badia Polesine (RO) - C.F. CPZSRG56B24A539M - P.IVA 00220660294;

Richiamata la determina n. 111 del 05.05.2023 relativa all'affidamento del servizio tecnico per coordinamento della sicurezza sia in sede di progettazione che di esecuzione dei lavori di efficientamento energetico - installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonti rinnovabili presso magazzino comunale, all'Ing. Francesca Bergamaschi con studio in Via Castello, n. 127/b – 45030 Castelnovo Bariano (RO) - C.F. BRGFNC84H53E512E - P.IVA 01400630297;

Richiamato l'art. 23 comma 4 del D.Lgs n. 50 del 2016 e s.m.i. che trova applicazione nella progettazione dei lavori di cui trattasi;

Visto il progetto studio di fattibilità, definitivo, esecutivo dei lavori di efficientamento energetico - installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonti rinnovabili presso magazzino comunale, datato Maggio 2023, acquisito agli atti comunali con prot. n. 2629 del 05.05.2023, redatto dal P.I. Sergio Capuzzo con studio in Piazza Marconi, n. 34 – Badia Polesine (RO) - C.F. CPZSRG56B24A539M - P.IVA 00220660294 - dal quale risulta la spesa complessiva di Euro 57.213,64=, così ripartita:

A) – per Lavori da eseguire in appalto	Euro 47.653,67
B) – per spese in diretta Amministrazione	Euro 9.559,97

Sommano	Euro 57.213,64

e composto dai seguenti elaborati:

ELABORATI TECNICI:

Elaborato 0	Elenco elaborati
Elaborato 1	Relazione Generale
Elaborato 2	Relazione fotografica
Elaborato 3	Elenco prezzi unitari
Elaborato 4	Computo metrico estimativo
Elaborato 5	Quadro economico
Elaborato 6	Quadro d'incidenza della manodopera
Elaborato 7	Capitolato speciale d'appalto – parte amministrativa
Elaborato 8	Capitolato speciale d'appalto – parte tecnica
Elaborato 9	Schema di contratto
Elaborato 10	Cronoprogramma
Elaborato 11	Piano di manutenzione
Elaborato 14	Relazione rispetto DNSH
Elaborato 15	Piano di sicurezza e coordinamento

ELABORATI GRAFICI:

Elaborato 12	Pianta dettaglio interventi impianto fotovoltaico
Elaborato 13	Schema quadri elettrici

Visto il Verbale di validazione datato 06.05.2023 del suddetto progetto studio di fattibilità, definitivo, esecutivo dei lavori di cui trattasi, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 18 aprile 2016, n.ro 50;

RITENUTO il suddetto progetto studio di fattibilità, definitivo, esecutivo dei lavori di efficientamento energetico – installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonti rinnovabili presso magazzino comunale, di forte valenza sociale ed interesse pubblico, meritevole di approvazione in quanto lo stesso determina in ogni dettaglio le opere da realizzare ed i relativi costi previsti;

VISTO il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n.ro 267, recante: “T.U. delle leggi sull’ordinamento degli Enti Locali”, e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO i pareri espressi in merito alla regolarità tecnica e contabile, ai sensi dell'art. 49 – comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n.ro 267, che formano parte integrante del presente atto come se in esso integralmente trascritto;

Con voti favorevoli ed unanimi espressi nelle forme di legge

DELIBERA

1) **DI FARE PROPRIE** le premesse e di renderle parte integrante e sostanziale del presente atto.

- 2) DI APPROVARE** conseguentemente il progetto studio di fattibilità, definitivo, esecutivo dei lavori di efficientamento energetico - installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonti rinnovabili presso magazzino comunale, datato Maggio 2023, acquisito agli atti comunali con prot. n. 2629 del 05.05.2023, redatto dal P.I. Sergio Capuzzo con studio in Piazza Marconi, n. 34 – Badia Polesine (RO) - C.F. CPZSRG56B24A539M - P.IVA 00220660294 - dal quale risulta la spesa complessiva di Euro 57.213,64=, così ripartita:

A) – per Lavori da eseguire in appalto	Euro 47.653,67
B) – per spese in diretta Amministrazione	Euro 9.559,97

Sommano	Euro 57.213,64

e composto dai seguenti elaborati:

ELABORATI TECNICI:

Elaborato 0	Elenco elaborati
Elaborato 1	Relazione Generale
Elaborato 2	Relazione fotografica
Elaborato 3	Elenco prezzi unitari
Elaborato 4	Computo metrico estimativo
Elaborato 5	Quadro economico
Elaborato 6	Quadro d'incidenza della manodopera
Elaborato 7	Capitolato speciale d'appalto – parte amministrativa
Elaborato 8	Capitolato speciale d'appalto – parte tecnica
Elaborato 9	Schema di contratto
Elaborato 10	Cronoprogramma
Elaborato 11	Piano di manutenzione
Elaborato 14	Relazione rispetto DNSH
Elaborato 15	Piano di sicurezza e coordinamento

ELABORATI GRAFICI:

Elaborato 12	Pianta dettaglio interventi impianto fotovoltaico
Elaborato 13	Schema quadri elettrici

di cui si omette la pubblicazione sull'albo on line a causa della sua volumetria ma viene materialmente conservato agli atti dell'ufficio segreteria e tecnico in formato CD;

- 3) DI DARE ATTO** che il Quadro Economico di Spesa del progetto studio di fattibilità-definitivo-esecutivo di cui al precedente punto 2), è il seguente:

A	LAVORI	EURO
A.1	Lavori a base d'asta	47.153,67
A.2	Oneri sicurezza	500,00
	TOTALE LAVORI	47.653,67
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	IVA 10% sui Lavori (A)	4.765,37
B.2	Spese tecniche: progettazione, direzione lavori, contabilità lavori e redazione Certificato di Regolare Esecuzione	3.000,00
B.3	Quota 5% su B2	150,00
B.4	IVA 22% su B1+B2	693,00
B.5	Spese tecniche: Responsabile della sicurezza sia in sede di progettazione che di esecuzione dei lavori euro	879,81
B.6	INPS Gestione Separata 4% su b5 euro	35,19
B.7	Inarcassa su (b6+b5)	36,60

	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	9.559,97
	TOTALE COMPLESSIVO (A+B)	57.213,64

4) **DI DARE ATTO** che per tale lavoro sono stati acquisiti i seguenti codici **CUP: H54H23000020006 - CIG: 980993781°**;

5) **DI DARE** che nel rispetto delle disposizioni contenute nel D.Lgs. n. 50/2016, ha assunto il ruolo di Responsabile Unico del Procedimento (RUP) l'ing. Katia Scavazza, nominato ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 con determina del responsabile del n. 105 del 20.04.2023, il quale dichiara, in forza degli artt. 6 bis della Legge n. 241/1990 e 42 del D.Lgs. n. 50/2016, di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale, con il presente appalto;

6) **DI DARE ATTO** che il progetto studio di fattibilità, definitivo, esecutivo dei lavori di efficientamento energetico - installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonti rinnovabili presso magazzino comunale, datato Maggio 2023, acquisito agli atti comunali con prot. n. 2629 del 05.05.2023, redatto dal P.I. Sergio Capuzzo con studio in Piazza Marconi, n. 34 – Badia Polesine (RO) - C.F. CPZSRG56B24A539M - P.IVA 00220660294, dal quale risulta la spesa complessiva di Euro 57.213,64=, è stato oggetto di validazione ai sensi dell'art. 26 c.8 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 come da verbale redatto in data 06.05.2023, dal quale risulta anche dalle verifiche effettuate, per il progetto di cui sopra, la conformità della soluzione progettuale prescelta in rapporto alla tipologia, categoria, entità e importanza dell'intervento

7) **DI DARE ATTO** che la copertura finanziaria del progetto studio di fattibilità, definitivo, esecutivo dei lavori di efficientamento energetico - installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonti rinnovabili presso magazzino comunale, datato Maggio 2023, acquisito agli atti comunali con prot. n. 2629 del 05.05.2023, redatto dal P.I. Sergio Capuzzo con studio in Piazza Marconi, n. 34 – Badia Polesine (RO) - C.F. CPZSRG56B24A539M - P.IVA 00220660294, dal quale risulta la spesa complessiva di Euro 57.213,64=, risulta finanziato come segue:

- euro 50.000 contributo del M.I. (**finanziamento dell'Unione Europea – NextGenerationEU**);

- euro 7.213,64 bilancio comunale;

8) **DI DARE ATTO** che i lavori di efficientamento energetico di cui trattasi fanno parte di una tipologia di lavori strettamente connessi fra loro dal punto di vista tecnico ed organizzativo e di gestione della sicurezza del cantiere, per cui l'appalto non si presa ad essere diviso in lotti funzionali come indicato dall'art. 51 del D.Lgs 50/2016;

9) **DI DISPORRE** che il presente provvedimento venga trasmesso in elenco ai Capigruppo Consiliari, ai sensi dell'articolo 125 del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000.

Il Sindaco vista la necessità urgente di rispettare i termini per la consegna dei lavori, secondo le disposizioni impartite dal M.I., propone che il presente provvedimento venga dichiarato immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134 – comma 4 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n.ro 267.

La proposta del Sindaco viene approvata all'unanimità con separata votazione resa nelle forme di legge.

I pareri, qualora espressi, sono stati sottoscritti digitalmente a norma di legge secondo quanto previsto dal D.Lgs 267/2000 art. 49 e art.147Bis ed allegati alla presente deliberazione.

OGGETTO	Esame ed approvazione Studio di Fattibilità-Definitivo-Esecutivo dei lavori di efficientamento energetico - installazione di impianto fotovoltaico per la produzione di energia da fonti rinnovabili presso magazzino comunale. Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU CUP: H54H23000020006 - CIG: 980993781A
----------------	--

Data lettura della presente delibera, viene approvata e sottoscritta

IL Sindaco
PIGAIANI NATALE

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del d.lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

IL Segretario Comunale
RUBELLO ANNA

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del d.lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.