



COMUNE DI CAREMA

CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

Determinazione del Responsabile del

Servizio: TECNICO

N. 51 del 13/09/2023



OGGETTO:

PROGETTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION UE - PICCOLE OPERE. CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI PER GLI ENTI LOCALI PREVISTI DAL PNRR - M2C4 - INV.2.2: "INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI" – AFFIDAMENTO LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO SULLE COPERTURE DEL CIMITERO COMUNALE - CUP: B22E22043570006 - CIG: A006A68FF7 AI SENSI DELL'ART. 50 C.1 LETTERA A) DLGS. 36/2023.

L'anno duemilaventitre, addì tredici del mese di settembre nel Palazzo Comunale.

Il Responsabile del Servizio TECNICO adotta la seguente determinazione:

OGGETTO: PROGETTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION UE - PICCOLE OPERE. CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI PER GLI ENTI LOCALI PREVISTI DAL PNRR - M2C4 - INV.2.2: "INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI" –

AFFIDAMENTO LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO FOTOVOLTAICO SULLE COPERTURE DEL CIMITERO COMUNALE - CUP: B22E22043570006 - CIG: A006A68FF7 AI SENSI DELL'ART. 50 C.1 LETTERA A) DLGS. 36/2023.

VISTO l'art. 1, c. 29, della L. n. 160/2019 che assegna ai comuni contributi per gli investimenti per gli anni dal 2020 al 2024 definiti dal Decreto del Ministero dell'Interno del 30.01.2020 in base all'allegato A che, per il Comune di Carema risulta pari a €. 50.000,00;

I contributi di cui all'articolo 1, comma 29 e seguenti, della legge n. 160/2019 sono confluiti all'interno della M2 C4 I2.2 "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni" del PNRR;

Tali contributi riguardano:

- investimenti destinati ad opere pubbliche in materia 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;
- sviluppo territoriale sostenibile, ivi compresi interventi in materia di mobilità sostenibile, nonché interventi per l'adeguamento e la messa in sicurezza di scuole, edifici pubblici e patrimonio comunale e per l'abbattimento delle barriere architettoniche.

Negli importi indicati negli allegati da A) a G) di cui al Decreto del 30 gennaio 2020 per le risorse 2021-2024 per i Comuni con popolazione inferiore a 5.000 abitanti la misura del contributo assegnato dal 2021 al 2024 è pari ad euro 50.000;

Questa Amministrazione a fronte di un risparmio energetico più sostenibile intende installare pannelli fotovoltaici su edifici comunali e ha individuato la copertura del cimitero comunale, zona ottimale ben esposta all'irradiazione solare;

Richiamata la Determina n. 28 del 22/11/2022 l'incarico di realizzazione del progetto di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di impianto fotovoltaico sulle coperture del cimitero comunale all'ing. Franchino all'ing. FRANCHINO Enrico, in qualità di amministratore della Società By Wind By Solar srl con sede in Località Les Garines, 10, Issogne (AO) - P.IVA 01140140078 per l'importo complessivo di €. 1.600,00= oltre IVA a norma di legge, come da offerta del 15.11.2022 prot. 4292;

Visto il progetto di fattibilità tecnico-economica per la realizzazione di impianto fotovoltaico sulle coperture del cimitero comunale all'ing. FRANCHINO Enrico, in qualità di amministratore della Società By Wind By Solar srl con sede in Località Les Garines, 10, Issogne (AO) - P.IVA 01140140078 consegnato al Prot.4769 del 23/12/2022, che prevede l'installazione di un impianto fotovoltaico da circa 40,30 KWp, per una superficie di 220 mq e rileva un computo metrico di stima lavori complessivo di € 95.688,97 €;

Considerato che il cimitero comunale ricade ai sensi dell'art.136, c.1, lett. c) e d) del D.lgs 42/2004 in zona di notevole interesse pubblico della zona dei Vigneti di Carema (D.M. 1 agosto 1985), è necessario acquisire un'autorizzazione paesaggistica semplificata secondo il riferimento preciso alle fattispecie di cui all'allegato B del DPR n.31 del 13.02.2017: da elenco interventi di lieve entità soggetti a procedimento autorizzativo semplificato "...installazione di pannelli solari (termici e fotovoltaici) a servizio di singoli edifici su coperture piane in posizioni visibili dagli spazi pubblici esterni";

Vista la Determina n.40 del 27/06/2023 relativa all'incarico di integrazione per la presentazione della relazione paesaggistica richiesta per la realizzazione di impianto fotovoltaico sulle coperture del cimitero comunale redatto dall'ing. Franchino all'ing. FRANCHINO Enrico, in qualità di amministratore della Società By Wind By Solar

srl con sede in Località Les Garines, 10, Issogne (AO) - P.IVA 01140140078 per l'importo complessivo di €. 240,00= oltre IVA a norma di legge, come da offerta del 27/06/2023 prot. 2195;

Visto il parere favorevole della Commissione Locale al Paesaggio del 14/07/2023;

Richiamata la nota di trasmissione Prot. 2496 del 21/07/2023 alla Soprintendenza dell'istanza per richiesta del parere di competenza;

Specificato che il progetto esecutivo dovrà essere conforme al parere della Soprintendenza in corso di ricezione e dovrà attenersi a tutte le eventuali prescrizioni, si ritiene necessario acquisire un progetto esecutivo;

Vista la Determina n.48 del 04/08/2023 di affidamento dell'incarico di progettazione esecutiva e direzione lavori e contabilità per la realizzazione di impianto fotovoltaico sulle coperture del cimitero comunale all'ing. Andrea Rotta con studio in via Abbé Gorret n.21, 11100 Aosta, P.IVA 01086100078 per l'importo complessivo di € 4.992,00 oltre IVA a norma di legge, ai sensi dell'art. 50 c.1 lettera b) Dlgs 36/2023;

Vista la nota pervenuta dalla Soprintendenza al Ns Prot. 2702 del 07/08/2023 di richiesta di integrazioni in merito alle specifiche dell'impianto fotovoltaico;

Vista la Delibera di Giunta n. 21 del 18/08/2023 di approvazione del progetto esecutivo per la realizzazione di impianto fotovoltaico sulle coperture del cimitero comunale redatto dall'ing. Andrea Rotta con studio in via Abbé Gorret n.21, 11100 Aosta, consegnato in data 11/08/2023 e recepito al Prot. 2786 del 14/08/2023 composto dai seguenti elaborati:

1. Elaborato 1: relazione paesaggistica semplificata;
2. Elaborato 2: relazione tecnica (progetto tecnico-economico);
3. Elaborato 3: computo metrico estimativo;
4. Elaborato 4: capitolato speciale d'appalto;
5. Elaborato 5: contratto di manutenzione;
6. Elaborato 6: cronoprogramma;
7. Elaborato 7: quadro economico;
6. Tavola 1: schema elettrico;
7. Tavola 2: disposizione pannelli;
8. Tavola 3: posizione pannelli;
9. Tavola 4: dimensione e ingombri pannelli;

e composto dal seguente quadro economico:

Importo lavori a base d'asta	82 302,20 €	+	
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	2 785,20 €	+	
Importo lavori	85 087,40 €	+	
I.V.A. (10%)	8 508,74 €	=	
TOTALE			93 596,14 €
Oneri e spese professionali	4 800,00 €	+	
P.C. (4%)	192,00 €	+	
Imponibile	4 992,00 €	+	
I.V.A. (22%)	1 056,00 €	=	
TOTALE			6 048,00 €
Spese ANAC			35,00 €
TOTALE			35,00 €
IMPORTO COMPLESSIVO FINANZIAMENTO			99 679,14 €

Vista la trasmissione della nota Ns. Prot. 2804 del 16/08/2023 alla Soprintendenza corredata dagli elaborati progettuali richiesti per l'acquisizione del parere di competenza in risposta alla richiesta di integrazioni del 07/08/2023;

Visto il verbale di validazione del progetto da parte del Responsabile Unico del Procedimento;

Visto il parere condizionato della Soprintendenza rilasciato al Ns Prot. 2823 del 18/08/2023, con le seguenti prescrizioni:

“a condizione che i pannelli fotovoltaici vengano realizzati in silicio monocristallino, con vetro antiriflesso, struttura di supporto di altezza minima (qualche centimetro) e medesima tinta dell'elemento fotovoltaico, così da risultare quasi aderente alla copertura ed ottenere un effetto omogeneo, non specchiante e ridurre la percezione

derivante dalla formazione delle ombre. Si richiede inoltre che sia prevista la rimozione dell'impianto a fine esercizio”;

VISTA la trattativa Rdo Mepa n. 3706008 di richiesta d'offerta alla ditta IDEA SYSTEM srl con sede in via San Rocco 9, 10010 Quassolo (TO), P.IVA 01089470072, per l'esecuzione dei lavori di realizzazione di impianto fotovoltaico sulle coperture del cimitero comunale ai sensi dell'art. 50 c.1 lettera a) Dlg. 36/2023 per un importo a base d'asta di € 82.302,20 oltre oneri sulla sicurezza pari a € 2.785,20 e oltre iva pari al 10%, con scadenza il 11/09/2023;

DATO ATTO che la Ditta ha riscontrato problemi tecnici dovuti al portale Mepa nel caricamento della documentazione economica è stata invitata a trasmettere tutta la documentazione completa di quella amministrativa richiesta nella Rdo n. 3706008 a mezzo di posta elettronica certificata, nella quale allega anche la segnalazione dell'errore che genera il portale;

DATO ATTO CHE entro i termini stabiliti dalla scadenza al Prot. 3118 del 11/09/2023 è pervenuta correttamente la documentazione amministrativa richiesta e l'allegata offerta economica, offrendo un importo di € 81.600,00 oltre oneri sulla sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 2.785,20 e oltre Iva 10%;

CONSIDERATO l'esito positivo della verifica del possesso dei requisiti di qualificazione come da documentazione amministrativa presentata in fase di gara e a comprova dei requisiti di cui all' art. 80 del Dlg 50/2016 negli artt. da 94 a 98, del d.lgs. n. 36/2023 eseguite tramite FVOE su portale Anac;

VISTO il Durc Prot. INPS_39913134 del 09/08/2023 valido a tutto il 07/12/2023;

VISTO il documento di offerta economica n. 3706008;

Visto l'art. 50 c.1 lettera a) del Dlg. 36/2023 Nuovo Codice Appalti (affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante);

CONSIDERATO che ai fini degli adempimenti di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010, così come modificato dagli art. 6 e 7 del D.L. n° 187/2010 in merito all'obbligo di tracciabilità dei flussi finanziari, il codice CIG assegnato dall'Anac è A006A68FF7 e il Cup assegnato dal Cipe è B22E22043570006;

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. n. 36/2023;

VISTO il D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i.;

VISTO il D.lgs 42/2004 e s.m.i.;

DETERMINA

1. Di aggiudicare l'esecuzione dei lavori realizzazione di impianto fotovoltaico sulle coperture del cimitero comunale ai sensi dell'art. 50 c.1 lettera a) Dlg. 36/2023 alla ditta IDEA SYSTEM srl con sede in via San Rocco 9, 10010 Quassolo (TO), P.IVA 01089470072 per l'importo di € 84.385,20 comprensivo di oneri sulla sicurezza e oltre iva 10%;

2. Di impegnare l'importo complessivo di € 92.823,72 che trova copertura alla missione contraddistinta dal 9431/99, Codice Meccanografico 17.01.2 del Bilancio di Previsione 2023/2025 denominato "PNRR M2C4-2.2 - interventi per il miglioramento energetico di edifici pubblici comunali con installazione di impianto fotovoltaico";

3. Di dare atto che tale spesa è oggetto di contributo Ministeriale ai sensi dell'art. 1, commi 29-37, della legge 27 dicembre 2019, n. 160- quota 2023 – finanziata con fondi PNRR "piccole opere" annualità 2023 M2C4 - Investimento 2.2 per l'importo di € 50.000,00 e per la restante parte con risorse comunali proprie stanziare nel Bilancio di Previsione 2023-25;

4. Di stabilire che il termine per l'Esecuzione da cronoprogramma è stabilito entro 30 giorni solari consecutivi;

5. Di stabilire che la consegna dei lavori è stabilita entro il 15/09/2023;
6. Di stabilire che il Responsabile Unico del Procedimento è l'arch. Silvia Guglielmetto;
7. Di demandare all'Ufficio Ragioneria gli adempimenti conseguenti all'approvazione della presente determinazione;
8. Di trasmettere copia della presente Determina alla ditta IDEA SYSTEM srl con sede in via San Rocco 9, 10010 Quassolo (TO), P.IVA 010894700728.

Il Responsabile del Servizio TECNICO
Firmato digitalmente
GUGLIELMETTO Silvia

