



COMUNE DI MEZZOCORONA

Provincia di Trento

Determinazione n. 351 del 03.11.2023

OGGETTO: intervento di ammodernamento ed efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Mezzocorona nelle seguenti vie: via Canè, viale Europa, via S. Antonio, via Rotaliana e via Reich. Approvazione progetto esecutivo, impegno di spesa ed affidamento dei lavori ad A.I.R. S.p.A. - Azienda Intercomunale Rotaliana.

Atto di riconducibilità.

CUP: E79J21006890001

– PREMESSO E RILEVATO CHE:

l'art. 1, comma 29, della Legge 27 dicembre 2019, n. 160, "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022" prevede che, per ciascuno degli anni dal 2020 al 2024, i Comuni possano fruire di contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche, tra le quali figurano anche interventi per l'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.

Il contributo è attribuito ai Comuni in misura differenziata, sulla base della popolazione residente all'1 gennaio 2018 (art. 1, comma 30 L. 160/2019). Per i Comuni con popolazione compresa tra 5.001 e 10.000 abitanti, quale Mezzocorona, il contributo è di euro 70.000,00.-.

Condizione al finanziamento è che l'intervento non sia già stato integralmente finanziato da altri soggetti, che sia aggiuntivo rispetto a quelli da avviare nella prima annualità del programma triennale delle opere pubbliche, che l'esecuzione dei lavori abbia inizio entro il 15 settembre di ciascun anno di riferimento del contributo (art. 1, commi 31 e 32 L. 160/2019).

La gestione del ciclo idrico integrato, la distribuzione dell'energia elettrica, la gestione degli impianti di pubblica illuminazione sono attualmente affidati nel territorio del Comune di Mezzocorona alla società in house A.I.R. S.p.A., con sede in via Milano n. 10, a Mezzolombardo.

Al fine di poter accedere agli incentivi statali previsti per l'efficientamento energetico relativamente all'anno 2021, con nota prot. n. 6518 dd. 31.05.2021 è stato pertanto richiesto un preventivo alla società summenzionata per la progettazione delle opere in oggetto.

Pertanto con deliberazione giunta n. 119 dd. 22.06.2021 è stato approvato il preventivo, pervenuto con nota prot. n. 358/MA/es dd. 01.06.2021 (sub prot. n. 6640 dd. 03.06.2021), realizzato conformemente a quanto previsto dall'art. 4.2 del capitolato tecnico per il servizio di illuminazione pubblica stipulato tra il Comune di Mezzocorona e A.I.R. S.p.A. in data 20.04.2016, secondo il quale al punto 4 della relativa tabella la progettazione in materia di modificazione, rifacimento e realizzazione di nuovi impianti è valutata nella misura del 3 (tre) per cento del valore degli impianti progettati, a fronte di un importo stimato di lavori, forniture e oneri per la sicurezza di € 110.000,00.-.

La progettazione degli interventi in oggetto è stata conseguentemente affidata ad A.I.R. S.p.A. a fronte di un costo per le spese tecniche di progettazione pari ad Euro 3.100,00.- oltre ad Euro 682,00.- per IVA 22%, per complessivi Euro 3.782,00.-, impegnando la relativa spesa al capitolo PEG 4192, missione 10, programma 5, macro aggregato 2 2 1 4 2 del bilancio di previsione anno 2021-2023, esercizio 2021.

Con successiva nota prot. n. 584/MB dd. 02.09.2021 (pervenuta sub prot. n. 10072 dd. 03.09.2021) A.I.R. S.p.A. ha pertanto presentato, secondo il disposto dell'art. 3 del contratto di servizio, i seguenti elaborati relativi a tale progetto datati 01.09.2021 redatti dal p.i. Alessandro Calliari – responsabile tecnico ing. Mattia Bertolini:

Determina nr. 351 dd. 03.11.2023

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. 82/2005



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

- elaborato "A": relazione tecnica;
- elaborato "B": computo metrico estimativo;
- elaborato "C": calcoli illuminotecnici;
- elaborato "D": planimetria;
- elaborato "E": schede apparecchi.

L'importo complessivo dei lavori è pari ad Euro 139.941,38.- iva compresa, ed è così suddiviso:

A	TOTALE LAVORI E FORNITURE	PROGETTO
1	Forniture materiali	€ 56.224,15.-
2	Manodopera posa impianto IP	€ 23.221,99.-
3	Opere edili stradali	€ 17.418,45.-
4	Manto d'usura	
5	Oneri smaltimento apparecchiature	€ 882,00.-
6	Oneri sicurezza	€ 1.137,93.-
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 98.884,52.-
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
1	IMPREVISTI E REMUNERAZIONI EXTRA CANONE	
1.1	Imprevisti 10%	€ 9.888,45.-
1.2	Coordinatore in fase di progettazione e di esecuzione	
1.3	Progettazione impianto 3% su A	€ 2.966,54.-
1.4	Spese tecniche e direzione lavori	€ 2.966,54.-
2	IVA	
2.1	IVA 22% su A + B1.1 + B1.3 + B1.4	€ 25.235,33.-
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 41.056,86.-
	TOTALE COMPLESSIVO (A+B) IVA ESCLUSA	€ 114.706,05.-
C	TOTALE COMPLESSIVO (A+B) IVA COMPRESA	€ 139.941,38.-

Determina nr. 351 dd. 03.11.2023

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. 82/2005



Gli importi di progetto sono stati determinati in conformità a quanto disposto al paragrafo 4.2 "Remunerazione prestazioni extra canone" del capitolato tecnico del servizio, con riguardo ai costi del personale, dei materiali, degli automezzi, alle spese tecniche e agli oneri della sicurezza.

Con deliberazione della Giunta Comunale n. 184 di data 07.09.2021 sono stati affidati i lavori alla società in house A.I.R. S.p.A. - Azienda Intercomunale Rotaliana con sede a Mezzolombardo (TN) in via Milano n. 10 – C.F. - P.I. 01579450220 sulla base del contratto stipulato tra il Comune di Mezzocorona e A.I.R. S.p.A. per la disciplina del servizio di "Costruzione e gestione di impianti di illuminazione pubblica" approvato con deliberazione consiliare n. 10 dd. 29.02.2016

I lavori sono iniziati il 13.09.2021 e sono stati ultimati in data 04.10.2022 come da relativi verbali.

Con deliberazione della Giunta Comunale n. 53 di data 21.03.2023 è stata approvata la contabilità finale dei lavori redatta dall'ing. Mattia Bertolini di A.I.R., Azienda Intercomunale Rotaliana, relativamente ai lavori di "Intervento di ammodernamento ed efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Mezzocorona in via Canè, viale Europa, via S. Antonio, via Rotaliana e via Reich", per una spesa complessiva di Euro 125.481,88, dei quali euro 96.920,92 per lavori comprensivi di euro 1.261,89 per oneri della sicurezza ed euro 28.560,96 per somme a disposizione;

Con il medesimo provvedimento è stata approvata anche la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione dd. 06/10/2022 a firma dell'ing. Mattia Bertolini;

– **PRECISATO CHE:**

-il 12 febbraio 2021 è stato istituito il dispositivo per la ripresa e la 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, è stata approvata la 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;

- in data 6 agosto 2021 il Ministero dell'economia delle finanze ha emanato (pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale 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. 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 (articolo 1, comma 29 e ss. L.160/2019) sono confluiti nel PNRR le annualità dal 2020 al 2024, tra cui risulta riconducibile anche l'opera di cui all'oggetto (CODICE PBM 772);

- il 16 febbraio 2023 il Ministero dell'Interno, per le opere 2020 e 2021, terminate e rendicontate in BDAP, che sono confluite nella M2C4I2.2., nell'ambito delle prescrizioni previste al fine di completare la rendicontazione delle stesse all'interno del sistema Regis, ha previsto che: 'per i progetti in essere, per i quali la documentazione amministrativo-contabile non riporta i riferimenti relativi al PNRR (in particolare titolo progetto, finanziamento Next Generation e CUP), dovrà essere prodotto un apposito Atto di riconducibilità della documentazione firmata dal RUP o Dirigente Responsabile in cui si attesti che la documentazione di progetto afferisce all'intervento finanziato dal PNRR';

– **PRECISATO CHE:**

l'Allegato alla Decisione di esecuzione (Concil Implementing Decision - CID) del Consiglio dell'Unione Europa, con cui veniva approvato definitivamente il PNRR dell'Italia, il 13 luglio 2021:

- definisce, 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 Misura 2 Componente 4 Investimento 2.2 – INTERVENTI PER LA RESILIENZA, LA VALORIZZAZIONE DEL TERRITORIO E L'EFFICIENZA ENERGETICA DEI COMUNI;

Determina nr. 351 dd. 03.11.2023

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. 82/2005

- stabilisce che:[...] 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 finanziato 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'.

Ci si aspetta 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 7500 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' da completare entro il quarto trimestre 2023.

L'opera in questione pertanto apportano il contributo programmato di una unità al numero di *interventi per lavori pubblici di piccola portata* e di una unità agli *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*'.

- **PRESO ATTO** che gli interventi della Missione 2, Componente C4, Investimento 2.2:

- sono associati all'Indicatore Comune RISPARMI SUL CONSUMO ANNUO DI ENERGIA PRIMARIA in MWh/anno.
- non contribuiscono all'obiettivo digitale come specificato nell'Allegato VI e VII del Regolamento UE 2021/241.

- **PRECISATO** che alla Missione 2, Componente C4, Investimento 2.2 è assegnato un climate TAG del 40% sull'importo totale. L'intervento di cui all'oggetto partecipa all'ottenimento di tale climate TAG.

- **GARANTITI:**

- il rispetto della tutela degli interessi finanziari dell'UE, con riferimento al principio di sana gestione finanziaria, in particolare, in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e del recupero dei fondi che sono stati indebitamente assegnati (Reg. finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e Reg. (UE) 2021/241 art.22;

- il rispetto della tutela degli interessi finanziari dell'UE, con riferimento al rispetto del principio di addizionalità del sostegno dell'Unione europea e al divieto del c.d. doppio finanziamento (Reg. EU 2021/241 art.9);

- **DATO ATTO** che:

- sono stati svolti i controlli ordinari di regolarità amministrativo-contabile su tutti gli atti di competenza adottati in corrispondenza di tutte le fasi della procedura;

- sono state effettuate le verifiche sul titolare effettivo, ove previsto;

- sono state attuate tutte le misure di prevenzione e contrasto dei conflitti di interessi;

- **EVIDENZIATO** che si rende necessario ricondurre gli atti sopra richiamati e la documentazione afferente agli stessi, sottoscritta dal RUP, ing. Andrea Bosoni, relativamente all'intervento di ammodernamento ed efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Mezzocorona

Determina nr. 351 dd. 03.11.2023

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. 82/2005



nelle seguenti vie: via Canè, viale Europa, via S. Antonio, via Rotaliana e via Reich, CODICE CUP E79J21006890001, nell'ambito del progetto finanziato dall'unione europea Next Generation EU – PNRR – Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2;

– **CONSIDERATO** che il RUP, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. 50/2016 è l'ing. Andrea Bosoni, responsabile dei Servizi tecnici comunali;

IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI COMUNALI

VISTI:

- il D.lgs. 50/2016 (Codice dei Contratti) e il correttivo D.lgs. n. 56/2017
- il DPR 207/2010, per le parti ancora in vigore;
- il D.L. n. 183 del 31/12/2020 "Disposizioni urgenti in materia di termini legislativi c.d. "Milleproroghe 2021";
- la Legge 23 dicembre 2021 n. 238, c.d. Legge Europea;
- il D.L. n. 36 del 30 aprile 2022 (c.d. decreto PNRR 2);
- il D.L. 21 giugno 2022, n. 73 (c.d. decreto semplificazioni fiscali);
- la normativa provinciale e nazionale in materia di contratti e lavori pubblici (D.Lgs. 50/2016, la L.P. 23/1990, L.P. 2/2016, L.P. 2/2020;
- la deliberazione della Giunta Comunale n. 4 di data 10.01.2001 con la quale sono state individuate le competenze dei responsabili dei servizi;
- il regolamento di contabilità approvato con delibera del Consiglio Comunale n. 4 dd. 22.02.2018 e s.m.;
- il Regolamento comunale in materia di contratti approvato dal Consiglio Comunale con deliberazione n. 9 del 26.02.2001, successivamente modificato con deliberazioni consiliari n. 4 dd. 17.01.2008, n. 61 dd. 29.12.2015, n. 19 dd. 26.07.2018, n. 27 dd. 04.11.2019 e n. 36 dd. 27.07.2021;
- la L.R. 3 maggio 2018 nr. 2 "Codice degli enti locali della Regione autonoma Trentino Alto Adige";
- lo Statuto Comunale.

Ritenuto opportuno adottare il presente atto di ricognizione per verificare gli obblighi intervenuti in ragione del fatto che l'opera è confluita nell'ambito del PNRR (Missione 2, Componente 4, Investimento 2.2), e prendere atto delle misure da porre in atto per una corretta rendicontazione dell'intervento;

Considerata altresì necessaria l'adozione del presente provvedimento al fine di aggiornare la documentazione tecnico amministrativa già prodotta, finalizzata alla rendicontazione della misura sul portale Regis;

d e t e r m i n a

1. **DI RICHIAMARE** le premesse quale parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. **DI ATTESTARE** la riconducibilità degli atti sopra richiamati e della documentazione afferente agli stessi, sottoscritta dal RUP, ing. Andrea Bosoni, relativamente ai lavori di "ammodernamento ed efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Mezzocorona nelle seguenti vie: via Canè, viale Europa, via S. Antonio, via Rotaliana e via Reich", CODICE CUP E79J21006890001, nell'ambito del progetto finanziato dall'unione europea Next Generation EU – PNRR – Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2;
3. **DI INTEGRARE** tutti gli atti sopra richiamati e la documentazione afferente agli stessi, sottoscritta dal RUP, ing. Andrea Bosoni, ai lavori di "ammodernamento ed efficientamento degli impianti di illuminazione pubblica del Comune di Mezzocorona nelle seguenti vie: via Canè, viale Europa, via S. Antonio, via Rotaliana e via Reich", CODICE CUP E79J21006890001, con le prescrizioni contenute nelle motivazioni esposte in premessa;

Determina nr. 351 dd. 03.11.2023

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. 82/2005



4. **DI DARE ATTO** che il presente provvedimento è rilevante ai fini del rispetto delle norme riguardanti l'Amministrazione Trasparente, di cui al D.lgs. n. 33/2013 e, pertanto, si dispone la pubblicazione nell'apposita sezione del sito istituzionale dell'Ente oltre che all'albo pretorio online;

Avverso le determinazioni sono ammessi:

- a. ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi dell'art. 8 del D.P.R. 24 novembre 1971 n. 1199;
- b. ricorso giurisdizionale al Tribunale Regionale di Giustizia Amministrativa entro 60 giorni ai sensi degli artt. 5 e 29 del D.Lg. 2 luglio 2010 n. 104.

(*) I ricorsi sub. a. e sub. b. sono alternativi.

(**) Si rammenta che, ai sensi dell'art. 120 del D.Lgs. 2 luglio 2010 n. 104, gli atti delle procedure di affidamento, ivi comprese le procedure di affidamento di incarichi e concorsi di progettazione e di attività tecnico-amministrative ad esse connesse, relativi a pubblici lavori, servizi o forniture sono impugnabili unicamente mediante ricorso al competente Tribunale Regionale di Giustizia Amministrativa nel termine di 30 giorni.

IL RESPONSABILE DEI SERVIZI TECNICI COMUNALI

ing. Andrea Bosoni
f.to digitalmente

☐

Acquisito il visto di regolarità contabile si pubblica la presente dal 26/10/2023 al 05/11/2023

☐

Acquisito il visto di regolarità contabile si dà atto che la presente non rientra tra le fattispecie soggette a pubblicazione.

☒

La presente determinazione non comporta impegno di spesa e pertanto non necessita del visto di regolarità contabile né di pubblicazione.

IL SEGRETARIO COMUNALE

avv. Enrico Sartori
f.to digitalmente

☒

Comunicazione ai capigruppo

G:\06.0 - EDILIZIA PUBBLICA\15 AIR\04 Efficientamento Energetico IP\2021\Atto di riconducibilità IP 2021.doc

Determina nr. 351 dd. 03.11.2023

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. 82/2005

