



Settore: LP - Lavori Pubblici

Protocollo: 34756.34756/2023

Determinazione n. 950 del 06/04/2023

Oggetto: PROGETTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXT GENERATION EU - PNRR - MISSIONE 2 COMPONENTE 4 INVESTIMENTO 2.2 E DAL BANDO AXEL REGIONE LOMBARDIA DI CUI AL DECRETO REGIONALE N.15334/2020 - INSTALLAZIONE DI NUOVI IMPIANTI FOTOVOLTAICI CON SISTEMA DI ACCUMULO A SERVIZIO DI EDIFICI SCOLASTICI COMUNALI - SCUOLA MEDIA BERTAZZOLO - SCUOLA DELL'INFANZIA BERNI E NIDO PETER PAN - SCUOLA DELL'INFANZIA OLGA VISENTINI - SCUOLA PRIMARIA DON PRIMO MAZZOLARI - ASILO NIDO SONCINI - SCUOLA DELL'INFANZIA ANNA FRANK - CODICE CUP I69J21017370005 - I69J22000050003 - I69J22000040003 - I69J22000020003 - I69J22000010003 - I69J22000030003 - CODICI OPERA 950 - 955 - 952 - 954 - 951- 953: ATTO DI RICONDUCIBILITA'

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE:

- il Consiglio Comunale con D.C.C. n.24/2020 ha approvato il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima del Comune di Mantova, impegnandosi a ridurre le proprie emissioni di CO2 di almeno il 65% entro il 2030 e promuovere azioni per incrementare la resilienza del territorio al cambiamento climatico;

- Regione Lombardia con il Bando Axel eroga contributi a fondo perduto a favore degli Enti Locali che realizzano microreti energeticamente efficienti sugli edifici di loro proprietà adibiti ad uso pubblico. L'iniziativa ha l'obiettivo di agevolare l'autoconsumo di energia nelle utenze pubbliche attraverso l'utilizzo di sistemi di accumulo dell'energia elettrica prodotta dagli impianti fotovoltaici a servizio degli edifici a uso pubblico. Il contributo regionale verrà erogato nel corso del 2021 e del 2022, a seconda dello stato di avanzamento dei lavori. Comunque entro il 30 novembre 2022 la microrete elettrica dovrà essere realizzata e collaudata. Eventuali modifiche al cronoprogramma possono essere concesse solo per giustificati motivi;

- l'iniziativa regionale ha l'obiettivo di incentivare un uso più efficiente delle fonti energetiche rinnovabili locali e agevolare l'autoconsumo di energia nelle utenze pubbliche attraverso l'utilizzo di sistemi di accumulo dell'energia elettrica prodotta dagli impianti fotovoltaici a servizio degli edifici ad uso pubblico;

- il contributo per Ente beneficiario è differenziato per tipologia di intervento:

- fornitura e installazione di un nuovo impianto fotovoltaico integrato con un sistema di accumulo di energia elettrica: fino al 50% delle spese sostenute;
- fornitura e installazione di un nuovo sistema di accumulo connesso ad un impianto fotovoltaico preesistente: fino al 100% delle spese sostenute per il solo sistema di accumulo;

- con D.G.C. n.68 del 17/03/2021 avente per oggetto la PARTECIPAZIONE AL BANDO REGIONALE "AXEL", PER UN USO PIÙ EFFICIENTE DELLE FONTI ENERGETICHE RINNOVABILI LOCALI E AGEVOLARE L'AUTOCONSUMO è stata approvata la candidatura di alcuni interventi al suindicato bando per la tipologia di tipo **A. Acquisto ed installazione di impianti fotovoltaici integrati con sistemi di accumulo di energia elettrica**, per fornitura e installazione di un nuovo impianto fotovoltaico integrato con un sistema di accumulo di energia elettrica, con contributo fino al 50% delle spese sostenute;

- il progetto candidato da questo Ente è stato ammesso da Regione Lombardia con decreto regionale n. 12910/2021, in atti, e che l'Amministrazione comunale ha inviato l'accettazione del contributo per i seguenti immobili comunali:

| CODICE REGIONALE/ PROT COMUNALE ACCETTAZIONE | IMMOBILE COMUNALE | QUOTA CONTRIBUTO REGIONALE | QUOTA CONTRIBUTO COMUNALE | TOTALE SPESA |
|--|-------------------|----------------------------|---------------------------|--------------|
|--|-------------------|----------------------------|---------------------------|--------------|

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

| | | | | |
|--------------------------------|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| ID 2746619/ Pge 100795/2021 | Scuola secondaria "Bertazzolo" e Palestra | € 37.200,24 | € 37.200,24 | € 74.400,48 |
| ID 2747352/ Pge 100791/2021 | Scuola primaria "Don Mazzolari" | € 19.727,40 | € 19.727,40 | € 39.454,80 |
| ID 2747393 Pge 100796/2021 | Scuola dell'infanzia "A.Frank" | € 12.963,72 | € 12.963,72 | € 25.927,44 |
| ID 2747397 Pge 100797/2021 | Scuola dell'infanzia "Visentini" | € 10.258,25 | € 10.258,25 | € 20.516,50 |
| ID 2747425 Pge 100799/2021 | asilo nido "Soncini" | € 19.727,40 | € 19.727,40 | € 39.454,80 |
| ID 2747439 Pge 100802/2021 | Scuola dell'infanzia Berni- asilo nido Peter Pan | € 27.131,61 | € 27.146,92 | € 54.278,53 |
| | Totale | € 127.008,62 | € 127.023,93 | € 254.032,55 |

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 le opere di cui all'oggetto (CODICE PBM 950 – 955 – 952 - 954 – 951-953);

-il 16 febbraio 2023 il Ministero dell'Interno, per le opere 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 al documentazione di progetto afferisce all'intervento finanziato dal PNRR'*;

VISTE:

- la Determinazione Dirigenziale n°641 del 14/03/2022 con la quale veniva sottoscritto l'atto di accertamento di entrata da Regione Lombardia in seguito ad accettazione del contributo per bando AXEL di cui al citato decreto n. 15334/2020;

- la Determinazione Dirigenziale n°1357 del 31/05/2022 di affidamento incarico professionale per la redazione del progetto definitivo/esecutivo, direzione lavori per gli interventi di installazione di nuovo impianto fotovoltaico con sistema di accumulo a servizio di edifici scolastici comunali: scuola media 'Bertazzolo' e scuola dell'infanzia 'Berni' e nido 'Peter Pan' allo studio Tecnico Associato L&B, con sede in via L. Lasagna n°10, Porto Mantovano (MN) – (46047) – C.F. e P.I.: 01336880206;

-la Determinazione Dirigenziale n°1384 del 01/06/2022 di affidamento dell'incarico professionale di Coordinatore della Sicurezza in fase di Progetto (CSP) e in fase di Esecuzione (CSE) all'Arch. Giuseppe Paraluppi, con studio in via Don Bartolomeo Grazioli, Mantova (MN);

-la Determinazione Dirigenziale n°1386 del 01/06/2022 di affidamento dell'incarico professionale per la redazione del progetto definitivo/esecutivo e Direzione Lavori per gli interventi di installazione di nuovo Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

impianto fotovoltaico con sistema di accumulo a servizio di edifici scolastici comunali: scuola primaria 'Don Mazzolari' - scuola dell'infanzia 'A. Frank' - scuola dell'infanzia 'Visentini' - asilo nido 'Soncini' al Perito Industriale Milani Luca, con studio in via Roma n°120, Volta Mantovana (MN) – (46049);

- la Deliberazione di Giunta Comunale n°196 del 27/07/2022 di approvazione del progetto definitivo-esecutivo dell'intervento di efficientamento energetico con la realizzazione di impianto fotovoltaico con accumulo a servizio della scuola media "Bertazzolo" e palestra - CUP I69J21017370005, per l'importo di complessivi € 83.500,00 di cui € 62.679,26 per lavori ed € 20.820,74 per somme a disposizione;

- la Deliberazione di Giunta Comunale n°197 del 27/07/2022 di approvazione del progetto definitivo-esecutivo dell'intervento di efficientamento energetico per la realizzazione di impianto fotovoltaico con accumulo a servizio della scuola dell'infanzia Berni e del nido Peter Pan - CUP I69J22000050003, per l'importo complessivo di euro 61.480,00 di cui € 47.197,03 per lavori ed € 14.282,9797 per somme a disposizione;

-la Deliberazione di Giunta Comunale n°204 del 10/08/2022 di approvazione del progetto definitivo-esecutivo dell'intervento di efficientamento energetico con la realizzazione di impianto fotovoltaico con accumulo a servizio dell'asilo nido Soncini - CUP I69J22000010003, per l'importo complessivo pari a € 44.957,00 di cui € 34.295,77 per lavori ed € 10.661,23 per somme a disposizione;

-la Deliberazione di Giunta Comunale n°205 del 10/08/2022 di approvazione del progetto definitivo-esecutivo dell'intervento di efficientamento energetico con la realizzazione di impianto fotovoltaico con accumulo a servizio della scuola dell'infanzia Olga Visentini - CUP I69J22000040003, per complessivi € 32.185,00 di cui € 25.285,65 per lavori ed € 6.899,35 per somme a disposizione;

-la Deliberazione di Giunta Comunale n°206 del 10/08/2022 di approvazione del progetto definitivo-esecutivo dell'intervento di efficientamento energetico con la realizzazione di impianto fotovoltaico con accumulo a servizio della scuola dell'infanzia Anna Frank - CUP I69J22000030003, per complessivi € 32.373,28 di cui € 25.303,32 per lavori ed € 7.069,53 per somme a disposizione;

-la Deliberazione di Giunta Comunale n°207 del 10/08/2022 di approvazione del progetto definitivo-esecutivo dell'intervento di efficientamento energetico con la realizzazione di impianto fotovoltaico con accumulo a servizio della scuola primaria Don Mazzolari - CUP I69J22000020003, per complessivi € 48.257,00 di cui € 37.334,29 per lavori ed € 10.922,71 per somme a disposizione;

-la Determinazione Dirigenziale n°2218 del 07/09/2022 di affidamento dell'intervento di efficientamento energetico per la realizzazione di nuovo impianto fotovoltaico con sistema di accumulo a servizio dell'edificio scolastico comunale - scuola media 'Bertazzolo', alla ditta IMPIANTI ELETTRICI BEFFA E C. S.R.L. con sede in via Bachelet n. 28, 46047 Porto Mantovano (MN), C.F. e P.I. 01983730209, per l'importo di Euro 58.194,76, al netto del ribasso offerto del 0,78%, sull'importo a base di gara di Euro 58.652,25, pari a Euro 457,49, oltre la somma di Euro 4.027,01 per costi della sicurezza e così per un totale di Euro 62.221,77, oltre IVA al 10% (Contratto d'appalto Rep.6938 del 28/09/2022);

-la Determinazione Dirigenziale n°2219 del 07/09/2022 di affidamento dell'intervento di efficientamento energetico per la realizzazione di nuovo impianto fotovoltaico con sistema di accumulo a servizio dell'edificio scolastico comunale scuola dell'infanzia 'Berni' - nido 'Peter Pan', alla ditta IMPIANTI ELETTRICI BEFFA E C. S.R.L. con sede in via Bachelet n. 28, 46047 Porto Mantovano (MN), C.F. e P.I. 01983730209, per l'importo di Euro 45.237,03, al netto del ribasso offerto del 0,76%, sull'importo a base di gara di Euro 45.583,46, pari a Euro 346,43, oltre la somma di Euro 1.613,57 per costi della sicurezza e così per un totale di Euro 46.850,60, oltre IVA al 10% (Contratto d'appalto Rep.6939 del 28/09/2022);

-la Determinazione Dirigenziale n. 2278 del 13/09/2022 di affidamento alla ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L. con sede in piazzale Monferrato n°13, (46100), Mantova (MN), C.F. e P.I. 02239290204, relativa all'intervento di efficientamento energetico per la realizzazione di nuovo impianto fotovoltaico con sistema di accumulo a servizio dell'edificio scolastico comunale scuola dell'infanzia 'Olga Visentini', per l'importo di Euro 22.397,15, al netto del ribasso offerto del 2%, migliorato di uno sconto ulteriore dell'1%, sull'importo a base di gara di Euro 23.085,09, oltre la somma di Euro 2.200,56 per costi della sicurezza e così per un totale di Euro 24.597,71, oltre IVA al 10% (€ 2.459,77 attività istituzionale/split payment);

-la Determinazione Dirigenziale n°2279 del 13/09/2022 di affidamento alla ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L. con sede in piazzale Monferrato n°13, (46100), Mantova (MN), C.F. e P.I. 02239290204, relativa all'intervento di efficientamento energetico per la realizzazione di nuovo impianto fotovoltaico con sistema di accumulo a servizio dell'edificio scolastico comunale - scuola primaria 'Don Primo Mazzolari', per l'importo di Euro 32.288,52, al netto del ribasso offerto del 2%, migliorato di uno sconto ulteriore dell'1%, sull'importo a base di gara di Euro 33.280,28, oltre la somma di Euro 4.054,01 per costi della sicurezza e così per un totale di Euro 36.342,53, oltre IVA al 10% 3.634,25 (attività istituzionale/split payment);

-la Determinazione Dirigenziale n°2280 del 13/09/2022 di affidamento alla ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L. con sede in piazzale Monferrato n°13, (46100), Mantova (MN), C.F. e P.I. 02239290204, relativa all'intervento di efficientamento energetico per la realizzazione di nuovo impianto fotovoltaico con sistema di accumulo a servizio dell'edificio scolastico comunale - scuola dell'infanzia 'Anna Frank', per l'importo di Euro 21.350,63,

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

al netto del ribasso offerto del 2%, migliorato di uno sconto ulteriore dell'1%, sull'importo a base di gara di Euro 22.006,43, oltre la somma di Euro 3.297,32 per costi della sicurezza e così per un totale di Euro 24.647,95, oltre IVA al 10% 2.464,80 (attività istituzionale/split payment);

-la Determinazione Dirigenziale n°2281 del 13/09/2022 di affidamento alla ditta R.C.C. IMPIANTI S.R.L. con sede in piazzale Monferrato n°13, (46100), Mantova (MN), C.F. e P.I. 02239290204, relativa all'intervento di efficientamento energetico per la realizzazione di nuovo impianto fotovoltaico con sistema di accumulo a servizio dell'edificio scolastico comunale – asilo nido 'Soncini', per l'importo di Euro 30.556,19, al netto del ribasso offerto del 2%, migliorato di uno sconto ulteriore dell'1%, sull'importo a base di gara di Euro 31.494,74, oltre la somma di Euro 2.801,03 per costi della sicurezza e così per un totale di Euro 33.357,22, oltre IVA al 10% 3.335,72 (attività commerciale/split payment);

CONSIDERATO che, nell'ambito delle opere di installazione di nuovi impianti fotovoltaici con sistema di accumulo a servizio di edifici scolastici comunali - scuola media 'Bertazzolo' - scuola dell'infanzia 'Berni' e nido 'Peter Pan' - scuola dell'infanzia 'Olga Visentini' - scuola primaria 'Don Primo Mazzolari' - asilo nido 'Soncini' - scuola dell'infanzia 'Anna Frank', afferenti il Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza (PNRR), è sempre stato garantito il rispetto e la conformità delle prestazioni, che sono state oggetto dei vari affidamenti, ai principi e agli obblighi specifici del PNRR, relativamente al principio DNSH, nonché, ove applicabili, anche ai principi trasversali, quali tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (cd Tagging), della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;

PRESO ATTO che, al fine di assicurare il rispetto degli obiettivi intermedi e finali (milestone e target), il Comune di Mantova come Soggetto attuatore dell'opera PNRR di cui all'oggetto, ha dichiarato all'interno del sistema Regis la previsione del seguente iter di progetto, relativamente all'opera di installazione di nuovi impianti fotovoltaici con sistema di accumulo a servizio di edifici scolastici comunali, nello specifico:

- Scuola Media Bertazzolo - CUP I69J21017370005 – CODICE OPERA 950:

| Descrizione della fase procedurale | Data inizio prevista fase | Data fine prevista fase |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| STUDIO DI FATTIBILITÀ | 17/03/2021 | 17/03/2021 |
| PROGETTAZIONE DEFINITIVA + ESECUTIVA | 31/05/2022 | 27/07/2022 |
| AGGIUDICAZIONE | 07/09/2022 | 07/09/2022 |
| STIPULA CONTRATTO | 07/09/2022 | 07/09/2022 |
| ESECUZIONE LAVORI | 14/09/2022 | 02/03/2023 |
| COLLAUDO | 03/03/2023 | 03/05/2023 |

- Scuola dell'Infanzia Berni e Nido Peter Pan - CUP I69J22000050003 – CODICE OPERA 955:

| Descrizione della fase procedurale | Data inizio prevista fase | Data fine prevista fase |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| STUDIO DI FATTIBILITÀ | 17/03/2021 | 17/03/2021 |
| PROGETTAZIONE DEFINITIVA + ESECUTIVA | 31/05/2022 | 27/07/2022 |
| AGGIUDICAZIONE | 07/09/2022 | 07/09/2022 |
| STIPULA CONTRATTO | 08/09/2022 | 29/09/2022 |
| ESECUZIONE LAVORI | 14/09/2022 | 18/02/2023 |
| COLLAUDO | 19/02/2023 | 18/04/2023 |

- Asilo Nido Soncini - CUP I69J22000010003 – CODICE OPERA 951:

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

| Descrizione della fase procedurale | Data inizio prevista fase | Data fine prevista fase |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| STUDIO DI FATTIBILITÀ | 17/03/2021 | 17/03/2021 |
| PROGETTAZIONE DEFINITIVA + ESECUTIVA | 31/05/2022 | 27/07/2022 |
| AGGIUDICAZIONE | 07/09/2022 | 07/09/2022 |
| STIPULA CONTRATTO | 07/09/2022 | 07/09/2022 |
| ESECUZIONE LAVORI | 14/09/2022 | 02/03/2023 |
| COLLAUDO | 20/02/2023 | 24/04/2023 |

- Scuola dell'Infanzia Olga Visentini - CUP I69J22000040003 – CODICE OPERA 954:

| Descrizione della fase procedurale | Data inizio prevista fase | Data fine prevista fase |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| STUDIO DI FATTIBILITÀ | 17/03/2021 | 17/03/2021 |
| PROGETTAZIONE DEFINITIVA + ESECUTIVA | 31/05/2022 | 27/07/2022 |
| AGGIUDICAZIONE | 07/09/2022 | 07/09/2022 |
| STIPULA CONTRATTO | 08/09/2022 | 19/09/2022 |
| ESECUZIONE LAVORI | 14/09/2022 | 02/03/2023 |
| COLLAUDO | 03/03/2023 | 03/05/2023 |

- Scuola dell'Infanzia Anna Frank - CUP I69J22000030003 – CODICE OPERA 953:

| Descrizione della fase procedurale | Data inizio prevista fase | Data fine prevista fase |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| STUDIO DI FATTIBILITÀ | 17/03/2021 | 17/03/2021 |
| PROGETTAZIONE DEFINITIVA + ESECUTIVA | 17/03/2021 | 17/03/2021 |
| AGGIUDICAZIONE | 31/05/2022 | 27/07/2022 |
| STIPULA CONTRATTO | 07/09/2022 | 07/09/2022 |
| ESECUZIONE LAVORI | 07/09/2022 | 07/09/2022 |
| COLLAUDO | 14/09/2022 | 14/10/2022 |

- Scuola Primaria Don Mazzolari - CUP I69J22000020003 - CODICE OPERA 952:

| Descrizione della fase procedurale | Data inizio prevista fase | Data fine prevista fase |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------|
| STUDIO DI FATTIBILITÀ | 17/03/2021 | 17/03/2021 |
| PROGETTAZIONE DEFINITIVA + ESECUTIVA | 31/05/2022 | 27/07/2022 |
| AGGIUDICAZIONE | 07/09/2022 | 07/09/2022 |
| STIPULA CONTRATTO | 13/02/2023 | 13/03/2023 |

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

| | | |
|-------------------|------------|------------|
| ESECUZIONE LAVORI | 14/03/2023 | 14/05/2023 |
| COLLAUDO | 17/03/2021 | 17/03/2021 |

e si è inoltre impegnato affinché:

- le azioni della proposta dovranno essere portate materialmente a termine e completate entro la scadenza indicata nel Bando AXEL di Regione Lombardia, fissato al 30 giugno 2023, nonché entro il termine fissato per il conseguimento del target associato all'intervento PNRR di riferimento, fissata al 31 dicembre 2023 (L.160/2019 – Annualità 2022).

ASSICURATA, pertanto, la coerenza dei tempi (inizio/fine delle attività fino ad oggi previste) con gli elementi della programmazione di dettaglio della Misura e con il cronoprogramma dell'Intervento e del Progetto di riferimento;

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;

– 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.

Le opere in questione pertanto apportano il contributo programmato di sei unità al numero di *interventi per lavori pubblici di piccola portata* e di sei 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.

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

ATTESO che:

-l'art. 47 della L.108/2021 e il decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento per le pari opportunità – 7 dicembre 2021 'Adozione linee guida volte a favorire la pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e PNC', disciplinano, fra gli altri, gli obblighi assunzionali tra i soggetti aggiudicatari dei pubblici appalti finanziati in tutto o in parte, dai fondi PNRR e PNC, in particolare per promuovere l'inclusione lavorativa delle persone disabili e per perseguire pari opportunità generazionali e di genere, nonché di prevedere, nei documenti di gara, criteri orientati a promuovere, oltre alla inclusione predetta, la priorità di genere l'assunzione di giovani, con età inferiore a trentasei anni e donne;

-il raggiungimento dei predetti obiettivi non deve confliggere con i principi cardine della contrattualistica pubblica, in particolare quelli concernenti la libera concorrenza, la proporzionalità e non discriminazione;

-il comma 7 del predetto articolo prevede che le stazioni appaltanti possono escludere l'inserimento nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti dei requisiti di partecipazione di cui sopra, o stabilire una quota inferiore, dandone adeguata e specifica motivazione, qualora l'oggetto del contratto, la tipologia o la natura del progetto o altri elementi puntualmente indicati ne rendano l'inserimento impossibile o contrastante con obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio, nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche;

-gli affidamenti sopra esposti, trattandosi, prevalentemente, di servizi di architettura e ingegneria, o di lavori di importo esiguo, hanno contemplato la partecipazione di operatori economici, generalmente di piccola e media dimensione e, in casi non sporadici, di liberi professionisti nei confronti dei quali la previsione di obblighi assunzionali avrebbe potuto pregiudicare la loro partecipazione, in quanto anti economica per la dimensione aziendale stessa e pertanto lesiva dei principi cardine di libera concorrenza, proporzionalità e non discriminazione, universalità, efficienza e economicità;

RITENUTO, quindi, per quanto sopra indicato, di non aver dato applicazione alle prescrizioni dirette all'inserimento, come requisito necessario per gli affidamenti di cui trattasi, di criteri orientati a promuovere l'imprenditoria giovanile, la parità di genere e l'assunzione di giovani di cui al comma 4 dell'art. 47 del D.L. n. 77/2021 convertito con Legge n.108/2021;

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, Geom. Monica Sanfelici, relativamente all'installazione di nuovi impianti fotovoltaici con sistema di accumulo a servizio di edifici scolastici comunali - scuola media 'Bertazzolo' - scuola dell'infanzia 'Berni' e nido 'Peter Pan' - scuola dell'infanzia 'Olga Visentini' - scuola primaria 'Don Primo Mazzolari' - asilo nido 'Soncini' - scuola dell'infanzia 'Anna Frank' – codici CUP I69J21017370005 - I69J22000050003 - I69J22000040003 - I69J22000020003 - I69J22000010003 - I69J22000030003 - codici opera 950 – 955 – 952 - 954 – 951- 953, 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 la Geom. Monica Sanfelici, in servizio presso il Settore Lavori Pubblici;

RICHIAMATE:

-la D.C.C. n°85 del 21/12/2022 di approvazione del Bilancio Finanziario anni 2023-2025 e della nota di aggiornamento al DUP anni 2023/2025;

-la D.G.C. n. 3 del 04/01/2023 di approvazione del Piano Esecutivo di gestione anni 2023-2025;

-la D.G.C. n. 43 del 16/02/2023 di riaccertamento ordinario dei residui anno 2022;

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

- la D.C.C. n. 12 del 27/2/2023 'variazioni al bilancio finanziario di previsione anni 2023-2025';
- la D.G.C n.72 del 21/03/2023 di approvazione del Piano Obiettivi Gestionali per l'anno 2023;

VISTI:

- il D.lgs. 267/2000, Testo Unico sugli Enti Locali;
- 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 Regolamento di contabilità e dei Contratti;
- la Legge n. 120 del 11/09/2020 "Semplificazioni in materia di contratti pubblici ed edilizia";
- 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);

DETERMINA

DI RICHIAMARE le premesse quale parte integrante e sostanziale del presente atto;

DI ATTESTARE la riconducibilità degli atti sopra richiamati e della documentazione afferente agli stessi, sottoscritta dal RUP, Geom. Monica Sanfelici, relativamente all'installazione di nuovi impianti fotovoltaici con sistema di accumulo a servizio della Scuola Media Bertazzolo (CUP I69J21017370005), della Scuola dell'Infanzia Berni e Nido Peter Pan (CUP I69J22000050003), dell'Asilo Nido Soncini (CUP I69J22000010003), della Scuola dell'Infanzia Olga Visentini (CUP I69J22000040003), della Scuola dell'Infanzia Anna Frank (CUP I69J22000030003) e della Scuola Primaria Don Mazzolari (CUP I69J22000020003), nell'ambito del progetto finanziato dall'unione europea Next Generation EU – PNRR – Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2;

DI INTEGRARE tutti gli atti sopra richiamati e la documentazione afferente agli stessi, sottoscritta dal RUP, Geom. Monica Sanfelici, all'installazione di nuovi impianti fotovoltaici con sistema di accumulo a servizio della Scuola Media Bertazzolo (CUP I69J21017370005 – codice opera 950), della Scuola dell'Infanzia Berni e Nido Peter Pan (CUP I69J22000050003 – codice opera 955), dell'Asilo Nido Soncini (CUP I69J22000010003 – codice opera 951), della Scuola dell'Infanzia Olga Visentini (CUP I69J22000040003 – codice opera 954), della Scuola dell'Infanzia Anna Frank (CUP I69J22000030003 – codice opera 953) e della Scuola Primaria Don Mazzolari (CUP I69J22000020003 - – codice opera 952), con le prescrizioni contenute nelle motivazioni esposte in premessa;

DI INTEGRARE i capitolati tecnici prestazionali posti a base di affidamento, con l'appendice sottoscritta per accettazione dagli affidatari del servizio di Direzione Lavori e composta dai seguenti punti:

Art. I – Principi generali

Art. II – Compiti aggiuntivi del DL

Art. III – Tracciabilità

Art. IV – Penali

Art. V – Clausola risolutiva espressa;

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 on line.

IL DIRIGENTE

Arch. Carmine Mastromarino

MASTROMARINO CARMINE / ArubaPEC S.p.A.

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente

*Documento firmato digitalmente
(ai sensi del D.Lgs 07/03/2005 n. 82 e s.m.i.)*

Rappresentazione del documento conservato elettronicamente secondo la normativa vigente