



COMUNE DI MODENA

N. 482/2020 Registro Deliberazioni di Giunta

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE SEDUTA DEL 10/09/2020

L'anno 2020 il giorno 10 del mese di settembre alle ore 14:45 nella Residenza Comunale di Modena, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei signori:

A seguito dell'emergenza Covid-19, la presente seduta si è svolta anche in modalità videoconferenza, ai sensi dell'art. 73 del D.L. 17/03/2020 n. 18. Tutte le votazioni della presente seduta si sono svolte per appello nominale.

Hanno partecipato alla seduta:

MUZZARELLI GIAN CARLO	Sindaco	Presente
CAVAZZA GIANPIETRO	Vice-Sindaco	Presente
PINELLI ROBERTA		Presente
VANDELLI ANNA MARIA		Presente in videoconferenza
FILIPPI ALESSANDRA		Presente
LUCA' ANNA MARIA		Presente
BARACCHI GRAZIA		Presente
BOSI ANDREA		Assente
FERRARI LUDOVICA CARLA		Presente
BORTOLAMASI ANDREA		Assente

Assenti Giustificati: Bosi, Bortolamasi

Assiste il Segretario Generale DI MATTEO MARIA.

Il Presidente pone in trattazione il seguente

OGGETTO n. 482

DCDM 14 GENNAIO 2020 - CONTRIBUTI DESTINATI PER INVESTIMENTI PER OPERE PUBBLICHE DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E SVILUPPO TERRITORIALE (L. 160/2019 ART. 1, C. 29-37) - CUP D92G20000610001: RIQUALIFICAZIONE DI: 1. PISTA DI PATTINAGGIO SAN DONNINO - 2. IMPIANTO TERMICO SCUOLA "G. PASCOLI" - 3. IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE AREA ESTERNA PALAZZO DELLO SPORT - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

LA GIUNTA COMUNALE

Richiamate:

- la propria deliberazione n. 276/2020 con la quale si è provveduto:

= a dare atto dell'assegnazione al Comune di Modena, ai sensi dell'articolo 1, commi 29-37 della legge 27 dicembre 2019, n. 160, legge di bilancio 2020 (come da comunicazione del Ministero dell'Interno nota Prot. N.0016807 del 30/01/2020), del contributo pari ad Euro 210.000,00;

= a destinare il contributo di cui sopra alla realizzazione degli interventi di riqualificazione energetica, di cui allo Studio di Fattibilità posto agli atti del Settore al prot. n. 151027/2020, dei seguenti edifici e impianti di proprietà comunale:

1. pista di pattinaggio San Donnino;
2. impianto termico scuola "G. Pascoli";
3. impianto di illuminazione area esterna Palazzo dello Sport;

= ad approvare la spesa per la prestazione dei servizi tecnici (Progettazione esecutiva, Direzione Lavori, Collaudo, Indagini, Diagnosi e Certificazione energetica);

- la determinazione del dirigente n. 1506/ 2020 con la quale si è provveduto ad affidare l'incarico professionale per la "Progettazione esecutiva, direzione lavori, collaudo – CIG Z8B2DBA618" per la realizzazione degli interventi denominati "CUP D92G20000610001 - Riqualificazione de: 1. pista di pattinaggio San Donnino, 2. impianto termico scuola 'G. Pascoli', 3. impianto di illuminazione area esterna Palazzo dello Sport";

Visto che il progettista incaricato ha presentato il progetto esecutivo, agli atti del Settore al prot. 221099/2020, composto dai seguenti elaborati:

Elaborati comuni

- 0_REL-EL Relazione di inquadramento ed elenco elaborati
- 0_ME.01 Inquadramento localizzazione opere – Tavola grafica
- 0_CME1 - Computo metrico estimativo
- 0_QE – Quadro economico
- 0_AP1 – Analisi prezzi
- 0_CSA1 – Capitolato speciale d'appalto

Elaborati 1_OPERA. *Sostituzione del telo di copertura della pista di pattinaggio di via della Genziana n. 18 in località San Donnino*

- 1_ME.01 Pianta impianto sportivo, stato di fatto – Tavola grafica
- 1_ME.02 Pianta impianto sportivo, stato di progetto – Tavola grafica
- 1_ME.03 Relazione tecnica impianto sportivo impianti meccanici – Relazione
- 1_ME.04 Criteri minimi ambientali (C.A.M.) – Relazione
- 1_ME.05 I.P.R.I.P.I. – Relazione e tavola grafica
- 1_ASS_MUR_A.1-D.1_ASSEVERAZIONE
- 1_ME.06 Relazione lx 10-1_ ANTE OPERAM – Relazione
- 1_ME.07 Relazione lx 10-1_POST OPERAM – Relazione
- 1_ME.08 Diagnosi energetica – Relazione
- 1_Piano della Sicurezza_PSC_S.Donnino

- 1_ Tav. di cantiere PSC01_S.Donnino
 1_ Integraz. al PSC_Palestra S.Donnino- Emergenza COVID 19 -DPCM 26-04-202
 1_ Allegato A_Costi della sicurezza_S.Donnino

Elaborati 1_OPERA. *Rinnovo illuminazione interna della pista di pattinaggio di via della Genziana n. 18 in località San Donnino*

- 1_ME.04 Criteri minimi ambientali (C.A.M.) – Relazione
 1_IE-RTE Relazione specialistica - documentazione Tecnica
 1_IE-RC Relazione dei Calcoli eseguiti
 1_IE-01 Disegno Impianti elettrici illuminazione ordinaria e di sicurezza, impianto segnalazione manuale incendio

Elaborati 2_OPERA. *Riqualificazione dell'impianto termico interno a radiatori della scuola "G. Pascoli" di via G. M. Barbieri n. 43*

- 2_ME.01 Impianto a radiatori, stato di fatto – Tavola grafica
 2_ME.02 Impianto a radiatori, stato di progetto – Tavola grafica
 2_ME.03 Relazione tecnica impianto a radiatori – Relazione
 2_ME.04 Criteri minimi ambientali (C.A.M.) – Relazione
 2_ME.05 Relazione lx 10-1_ ANTE OPERAM – Relazione
 2_ME.06 Relazione lx 10-1_ POST OPERAM – Relazione
 2_ME.07 Diagnosi energetica – Relazione
 2_ Piano della sicurezza_PSC_Scuole Pascoli
 2_ Tav. di cantiere PSC01_Scuole Pascoli
 2_ Integraz. al PSC Scuole Pascoli- Emergenza COVID 19 -DPCM 26-04-2020
 2_ Allegato A_Costi della sicurezza_Scuole Pascoli

Elaborati 3_OPERA. *Riqualificazione dell'impianto di illuminazione a servizio di una porzione dell'area esterna al palazzo dello sport di via dello Sport n. 25*

- 3_ME.01 Criteri minimi ambientali (C.A.M.) – Relazione
 3_IE-RTE Relazione specialistica - documentazione Tecnica
 3_IE-RC Relazione dei Calcoli eseguiti
 3_IE-01 Disegno Integrazione impianto di illuminazione pubblica esterna
 3_ Piano della sicurezza_PSC_Palapanini
 3_ Tav. di cantiere PSC01_Palapanini
 3_ Tavola evacuazione AREA-ESTERNA
 3_ Integraz. al PSC_Palapanini- Emergenza COVID 19 -DPCM 26-04-2020
 3_ Allegato A_Costi della sicurezza_Palapanini
 DVR 2018- DOCUMENTO VALUTAZIONE RISCHI
 DUVRI 2018 - DOCUMENTO DI VALUTAZIONE RISCHI E INTERFERENZE

che prevede una spesa complessiva di € 210.000,00 così suddivisa:

Quadro economico	Valori netti	I.V.A. e altri oneri
Capo A – Lavori a base d'appalto		
Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	<input type="checkbox"/> 142.000,00	
Oneri Specifici (OS) dovuti all'impresa per l'adeguamento alle disposizioni del piano di sicurezza D.Lgs.81/2008, come da computo metrico estimativo specifico per garantire la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta -3%	<input type="checkbox"/> 7.566,22	

Quadro economico	Valori netti	I.V.A. e altri oneri
Totale lavori a base d'asta (Capo A)	<input type="checkbox"/> 149.566,22	
Capo B - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
Oneri I.V.A. 10% su totale lavori Capo A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 14.956,62
Accantonamento art. 113 D.Lgs. 50/2016 (2% su capo A), di cui 80% da destinare al fondo per la progettazione e 20% da destinare al fondo per l'innovazione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 0,00
Contributo ANAC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 0,00
Totale assicurazioni art. 24 D.Lgs. 50/2016	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 0,00
Spese di pubblicità e pubblicazione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 0,00
Spese tecniche incarichi di progettazione, D.LL., indagini archeologiche/geologiche esclusi oneri (max. 15% dei lavori escluso edili) con oneri I.V.A. 22% + contr. prev. 4%	<input type="checkbox"/> 16.500,00	<input type="checkbox"/> 4.435,20
Redazione di pratica di prevenzione incendi con oneri I.V.A. 22% + contr. prev. 4%	<input type="checkbox"/> 3.000,00	<input type="checkbox"/> 806,40
Imprevisti e arrotondamenti	<input type="checkbox"/> 20.735,56	--
Totale somme a disposizione (Capo B)	<input type="checkbox"/> 40.235,56	<input type="checkbox"/> 20.198,22
Totale netto dell'opera (Capo A + Capo B)	<input type="checkbox"/> 189.801,78	
Totale generale dell'opera		<input type="checkbox"/> 210.000,00

e che gli interventi consistono sommariamente in:

1. pista di pattinaggio San Donnino: sostituzione della membrana di copertura con un telo di copertura a doppia membrana gonfiabile per consentire un notevole miglioramento del comfort interno, la prevenzione della formazione di condensa, un abbattimento dei consumi di riscaldamento nell'ordine del 50-70%.; sostituzione delle lampade con un impianto a LED; contestuale adeguamento alle norme di prevenzione incendi;
2. impianto termico scuola "G. Pascoli": efficientamento della massa radiante esistente mediante aggiunta o sostituzione radiatori e messa a punto del sistema di emissione
3. impianto di illuminazione area esterna Palazzo dello Sport: sostituzione dell'attuale illuminazione costituito da pali con lampade tradizionali con sistema a led, inclusa la sostituzione o il riposizionamento dei pali;

Visto il verbale di validazione del progetto prot. n. 221557/2020 posto agli atti del Settore Ambiente, Edilizia Privata e Attività Produttive;

Dato atto:

- che al progetto è stato assegnato il Codice Unico di Progetto D92G20000610001 ai sensi della Legge 144/99 e successive deliberazioni CIPE;

- che l'esecuzione delle spese soggette alla tracciabilità dei flussi finanziari sarà conforme a quanto previsto dall'art. 3 della Legge 136/2010 e dagli artt. 6 e 7 della Legge 217/2010;

- che tali interventi non erano previsti nell'iniziale programmazione triennale e vi sono stati inseriti a seguito di variazione di bilancio approvata, con i poteri del Consiglio comunale ai sensi del D.Lgs. 267/2000 art.175, comma 4, con propria deliberazione n. 223 / 2020 successivamente ratificata dal Consiglio Comunale, con i seguenti codici: annualità 2020, Pol. 192 - Prog. 19202 – progressivo INT-2020-152-00, CUP D92G20000610001, Codice Opera OPP2020/00018, crono 2020/405;

Ritenuto opportuno procedere all'approvazione del suddetto progetto esecutivo;

Dato atto della programmazione dei pagamenti, ai sensi dell'art.9 del D.L. n. 78/2009;

Richiamato l'art. 48 del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.;

Vista la disposizione del Sindaco, Prot. n. 85391 del 01/04/2020, con la quale è stato conferito all' Arch. Roberto Bolondi l'incarico di Dirigente responsabile del Settore Ambiente, Edilizia Privata e Attività Produttive;

Vista la disposizione del Dirigente responsabile del Settore Ambiente, Edilizia Privata e Attività Produttive, Prot. n. 85628 del 01/04/2020, di conferma di deleghe all'ing. Loris Benedetti, Dirigente del Servizio Ambiente;

Acquisito il visto di congruità del Dirigente Responsabile del Settore Ambiente, edilizia privata e attività produttive, Arch. Roberto Bolondi;

Visto il parere favorevole del Dirigente Responsabile del Servizio Ambiente, Ing. Loris Benedetti, espresso in ordine alla regolarità tecnica, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi degli artt. 49, comma 1, e 147 bis, comma 1, del T.U. n. 267/2000 ordinamento EE.LL.;

Dato atto dell'attestazione in merito all'esistenza della copertura finanziaria della spesa, espressa in sede istruttoria dal Responsabile del Servizio Finanze, Economato e Organismi partecipati del Settore Risorse Finanziarie e patrimoniali, dott. Davide Manelli;

Visto il parere favorevole del Ragioniere Capo, dott.ssa Stefania Storti, espresso in merito alla regolarità contabile ai sensi degli artt. 49, comma 1 e 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, T.U. Ordinamento EE.LL.;

Ad unanimità di voti espressi in forma palese;

D e l i b e r a

- di approvare, per i motivi indicati in premessa, il progetto esecutivo posto agli atti del Settore Ambiente, edilizia privata e attività produttive (prot. 221099/2020), per la realizzazione degli interventi denominati “CUP D92G20000610001 - Riqualificazione di: 1. pista di pattinaggio San Donnino, 2. impianto termico scuola 'G. Pascoli', 3. impianto di illuminazione area esterna Palazzo dello Sport”, composto dagli elaborati elencati in premesse, e che prevede una spesa complessiva di

€ 210.000,00 così suddivisa:

Quadro economico	Valori netti	I.V.A. e altri oneri
Capo A – Lavori a base d'appalto		
Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	<input type="checkbox"/> 142.000,00	
Oneri Specifici (OS) dovuti all'impresa per l'adeguamento alle disposizioni del piano di sicurezza D.Lgs.81/2008, come da computo metrico estimativo specifico per garantire la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta -3%	<input type="checkbox"/> 7.566,22	
Totale lavori a base d'asta (Capo A)	<input type="checkbox"/> 149.566,22	
Capo B - Somme a disposizione dell'Amministrazione		
Oneri I.V.A. 10% su totale lavori Capo A	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 14.956,62
Accantonamento art. 113 D.Lgs. 50/2016 (2% su capo A), di cui 80% da destinare al fondo per la progettazione e 20% da destinare al fondo per l'innovazione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 0,00
Contributo ANAC	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 0,00
Totale assicurazioni art. 24 D.Lgs. 50/2016	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 0,00
Spese di pubblicità e pubblicazione	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 0,00
Spese tecniche incarichi di progettazione, D.LL., indagini archeologiche/geologiche esclusi oneri (max. 15% dei lavori escluso edili) con oneri I.V.A. 22% + contr. prev. 4%	<input type="checkbox"/> 16.500,00	<input type="checkbox"/> 4.435,20
Redazione di pratica di prevenzione incendi con oneri I.V.A. 22% + contr. prev. 4%	<input type="checkbox"/> 3.000,00	<input type="checkbox"/> 806,40
Imprevisti e arrotondamenti	<input type="checkbox"/> 20.735,56	--
Totale somme a disposizione (Capo B)	<input type="checkbox"/> 40.235,56	<input type="checkbox"/> 20.198,22
Totale netto dell'opera (Capo A + Capo B)	<input type="checkbox"/> 189.801,78	
Totale generale dell'opera		<input type="checkbox"/> 210.000,00

- di dare atto che la spesa trova copertura al Cap. 24950/0 "Interventi diversi per il recupero energetico" del PEG 2020-2022, annualità 2020, Pol. 192 - Prog. 19202 – progressivo INT-2020-152-00, CUP D92G20000610001, Codice Opera OPP2020/00018, crono 2020/405, come segue:

Descrizione	Importo	Anno	Numero [prenotazione] impegno/accertamento	Note
INCENTIVI	0,00	2020	8360	Ridotto di 2.356,64
AFF. BIAGIONI ANDREA - PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI, COLLAUDO	8.374,08	2020	10763	Affidato con DD 1506 / 2020

Descrizione	Importo	Anno	Numero [prenotazione] impegno/accertamento	Note
AFF. BIAGIONI ANDREA - PROGETTAZIONE ESECUTIVA, DIREZIONE LAVORI, COLLAUDO	12.561,12	2021	1600	Affidato con DD 1506 / 2020
LAVORI + IVA 10%	164.522,84	2021	1471	Aumentato di 2.503,84
SOMMA A DISPOSIZIONE DELL'OPERA - SPESE TECNICHE Redazione di pratica di prevenzione incendi con oneri I.V.A. + 4%	3.806,40	2021	1472	Da affidare Ridotto di 11.487,58
IMPREVISTI E ARROT.	20.735,56	2021	1473	Aumentato di 11.340,38
Totale	210.000,00			

- di dare atto:

= che si provvede ad effettuare le seguenti scritture contabili per rideterminare le voci del nuovo quadro economico:

- riduzione pren. imp. 2020/8360 di € 2.356,64 riguardante gli incentivi, a favore della voce "Lavori + Iva", con contestuale reimputazione ed aumento della pren. imp. 2021/1471 e conseguenti variazioni di bilancio e di cassa;
- riduzione della relativa quota di contributo, accertamento 2020/1650 di € 2.356,64, con contestuale reimputazione ed aumento dell'accertamento 2021/276 e conseguenti variazioni di bilancio e di cassa;
- riduzione pren. imp. 2021/1472 di € 11.487,58 riguardante la voce "Somme a disposizione dell'opera", a favore delle seguenti voci:
 - per € 11.340,38 della voce "Imprevisti", pren. Imp.. 2021/1743
 - per € 147,20 della voce "Lavori + iva", pren. imp. 2021/1471;

= che la copertura finanziaria di € 210.000,00 è costituita da contributo ministeriale assunto nell'esercizio 2020 sul capitolo 4575/0, PDC 4.2.1.1.1. "Contributi agli investimenti da ministeri", con la citata propria deliberazione n. 276/2020 e reimputato come segue:

- per € 8.374,08 acc.to 2020/1943;
- per € 201.625,92 acc.to 2021 / 276, relativo ad altrettante spese reimputate all'esercizio 2021 per esigibilità;

- di dare atto inoltre:

= che il Responsabile del procedimento è l'Ing. Loris Benedetti, Dirigente responsabile del Servizio Ambiente;

= che, con successiva determinazione a contrarre, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs n. 267/2000, si provvederà a definire le modalità di scelta del contraente.

Inoltre

LA GIUNTA COMUNALE

Al fine di rispettare le tempistiche previste dalle norme di assegnazione del contributo;

Visto l'art. 134 c. 4 del D.Lgs. n. 267/2000, T.U. Ordinamento EE.LL.;

Ad unanimità di voti espressi in forma palese;

D e l i b e r a

Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile.

Letto, approvato e sottoscritto con firma digitale:

Il Sindaco
MUZZARELLI GIAN CARLO

Il Segretario Generale
DI MATTEO MARIA