**DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE
DEL SETTORE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI**

n. 226 del 06-11-2020

Oggetto: SCUOLA DELL'INFANZIA "SAVINI" - INTERVENTO DI MAN. STRAORD. ED EFF. ENERGETICO COPERTURA CORPO SUD CONNESSIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO ALLA RETE BT - IMPEGNO DI SPESA E LIQUIDAZIONE CON RETTIFICA DELLA DETERMINA N. 146 DEL 27/07/2020

L'anno duemilaventi, il giorno sei del mese di novembre nella Sede Comunale.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

VISTO lo Statuto Comunale ed il vigente Regolamento comunale di contabilità;

VISTO il vigente Regolamento Comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;

VISTO il decreto del Sindaco n. 17 del 24.09.2018 con il quale sono state attribuite al sottoscritto, ai sensi dell'art. 109, comma 2, del D. Lgs. N. 267/2000, le funzioni dirigenziali definite dall'art. 107, commi 2 e 3 del medesimo decreto legislativo;

RICONOSCIUTA per gli effetti di cui al D. Lgs. N. 267/2000 per la propria competenza a dichiarare la regolarità tecnica della presente determinazione;

PREMESSO che:

- a) con Determina del Responsabile LL.PP. e Manutenzioni **n. 105 del 09.06.2020** veniva affidato all'ing. **STELVIO CALAFIORE** iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Macerata al n° **A1377**, con residenza e sede professionale in Castelraimondo (Mc) – Via dei Fabbri, 12, C.F.: CLFSLV83B041156B, P.Iva: 01463780435 - tel. 345-1180726, l'incarico professionale per lo svolgimento dei seguenti servizi tecnici attinenti all'intervento di *“Scuola dell'Infanzia “Pietro e Sofia Savini” – Manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico della copertura del Corpo Sud”*;
- b) in data **08.07.2020** il professionista provvedeva a depositare presso questo Ente il progetto esecutivo relativo a *“Scuola dell'Infanzia “Pietro e Sofia Savini” – Manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico della copertura del Corpo Sud”*, corredato della documentazione tecnica necessaria;
- c) Il progetto, dell'importo complessivo di **€ 70.000,00**, è stato suddiviso nei seguenti n. 2 lotti:

- a) **Lotto I:** Opere edilizie da eseguire in copertura e consistenti essenzialmente nell'incremento dell'isolamento termico e nel rifacimento dell'impermeabilizzazione, per un importo complessivo di € 42.000,00;
- b) **Lotto II:** Impianti da eseguire sempre in copertura e consistenti essenzialmente nella installazione di un impianto fotovoltaico, per un importo complessivo di € 28.000,00;

ACCERTATO che tale articolazione in 2 lotti funzionali discende da valutazioni concernenti:

- a) la differente tipologia degli interventi del lotto n. 1 (lavori prettamente edili) rispetto agli interventi del lotto n. 2 (installazione di un impianto fotovoltaico);
- b) la volontà di concludere gli interventi, almeno del lotto n. 1, tassativamente prima dell'inizio dell'anno scolastico 2020-2021, al fine di non creare problematiche legate al Covid-19 sia per la presenza di personale estraneo alla scuola una volta iniziata l'attività didattica sia per consentire il regolare avvio della medesima attività didattica con le migliori condizioni di comfort ambientale;
- c) il favorire la partecipazione di microimprese, le piccole e le medie imprese ai sensi del D.Lgs. 50/2016, art. 30, comma 7 e art. 51, comma 1;

RICORDATA la Deliberazione di Giunta Comunale n. **75 del 14.07.2020**, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il sopracitato progetto esecutivo "*Scuola dell'Infanzia "Pietro e Sofia Savini" – Manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico della copertura del Corpo Sud*" [CUP: G36J20000490006];

VISTI:

- l'art. 32 del D.Lgs. n. 50/2016 (Fasi delle procedure di affidamento) che prevede che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto ed i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art. 192, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 per il quale la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante: a) il fine che il contratto si intende perseguire; b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali; c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

PRESO ATTO del seguente quadro tecnico-economico:

COMUNE DI PETRIOLO	
Provincia di Macerata	
SCUOLA DELL'INFANZIA "PIETRO E SOFIA SAVINI" - PROGETTO ESECUTIVO PER MANUT. STRAORDINARIA ED EFF. ENERGETICO DELLA COPERTURA DEL CORPO SUD (CUP: G36J20000490006) LOTTO N. 2 - IMPIANTO FOTOVOLTAICO	
QUADRO TECNICO ECONOMICO GENERALE	
DESCRIZIONE	IMPORTO EURO
COSTO DELL'OPERA (IMPIANTO FVT) (Cig: Z8E2DF7387)	€ 20.144,06
Oneri per la sicurezza inclusi	€ 604,32
SOMME A DISPOSIZIONE	
IVA 10% SUI LAVORI	€ 2.014,41
Rilievi	€ 0,00
ONERI TECNICI (Prog. + D.L. + Sicurezza) (Cig: Z452DA9258)	€ 4.470,37
C.N.P.A.I.A. 4% - Spese Tecniche	€ 178,81
IVA 22% SU Oneri e CAP - Spese Tecniche	€ 0,00
Incentivo di cui all'art. 113 D. Lgs. N. 113/2016 - 2%	€ 0,00
IMPREVISTI E LAVORI SU FATTURA IVA COMPRESA - 2,0%	€ 1.192,35
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 7.855,94
TOTALE GENERALE PROGETTO	€ 28.000,00

RICORDATO che i Codici Identificativi Gara (CIG) relativi all'intervento in esame sono:

- Esecuzione delle opere (FVT): **Z8E2DF7387**;
- Progettazione + D.L. + Sicurezza: **Z452DA9258** – ing. Calafiore;

VISTI:

- il D.L. n. 76/2020 (Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale) che, all'art. 1, comma 2, lett. a), il quale ha introdotto una serie di deroghe all'art. 36 – 2° comma del Codice dei Contratti Pubblici, stabilendo quale procedura per l'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 150.000 euro, l'affidamento diretto, realizzato ai sensi del comma 3 del succitato D.L. 76/2020;

- gli articoli 37 – 1° comma e 51 – 1° comma (suddivisione in lotti funzionali) del D.Lgs. 50/2016 e smi;

RICHIAMATA la Determina del Responsabile LL.PP. e Manutenzioni n. 146 del 27/07/2020 con la quale venivano affidati i lavori del II lotto alla ditta **BETTUCCI & SALVATORI sas** con sede in Via Luigi Francesconi, snc – 62029 Tolentino (Mc) – C.F. e P.Iva: 00228150439 che aveva offerto un ribasso del **13,50%** dell'importo lavori;

ACCERTATO che con la sopracitata Determina n. 146 del 27/07/2020 è stata impegnata, al **Capitolo 1610/0** del corrente bilancio, la somma di € 23.350,82 (Impegno n. 243/2020) al lordo del ribasso offerto dall'impresa;

PRESO ATTO del seguente Quadro Tecnico Economico post affidamento lavori:

SCUOLA DELL'INFANZIA "PIETRO E SOFIA SAVINI" - PROGETTO ESECUTIVO PER MANUT. STRAORDINARIA ED EFF. ENERGETICO DELLA COPERTURA DEL CORPO SUD (CUP: G36J20000490006) LOTTO N. 2 - IMPIANTO FOTOVOLTAICO		
QUADRO TECNICO ECONOMICO GENERALE		
DESCRIZIONE	PROGETTO	POST - GARA
COSTO DELL'OPERA (IMPIANTO FVT) (Cig: Z8E2DF7387)	€ 20.144,06	€ 20.144,06
Ribasso del 13,50%	-	€ 2.637,86
Oneri per la sicurezza inclusi	€ 604,32	€ 604,32
IMPORTO CONTRATTUALE	-	€ 17.506,20
SOMME A DISPOSIZIONE		
IVA 10% sui lavori	€ 2.014,41	€ 1.750,62
Rilievi	€ 0,00	€ 0,00
ONERI TECNICI (Prog. + D.L. + Sicurezza) (Cig: Z452DA9258)	€ 4.470,37	€ 4.470,37
C.N.P.A.I.A. 4% su spese tecniche	€ 178,81	€ 178,81
IVA 22% su oneri e CAP - spese tecniche	€ 0,00	€ 0,00
Incentivo di cui all'art. 113 D. Lgs. N. 113/2016 - 2%	€ 0,00	€ 0,00
Imprevisti e Lavori su Fattura	€ 1.192,35	€ 1.192,35
Economie	-	€ 2.901,65
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 7.855,94	€ 10.493,80
TOTALE GENERALE PROGETTO	€ 28.000,00	€ 28.000,00

ACCERTATO che il costo dei lavori, al netto del ribasso del 13,50%, è pari ad € 19.256,81 IVA inclusa come dal seguente riassunto:

Importo lavori	20.144,06 €
Ribasso del 13,50%	-2.637,86 €
Oneri sicurezza	604,32 €
Importo contrattuale	17.506,20 €
IVA sui lavori 10%	1.750,62 €
IMPORTO COMPLESSIVO	19.256,81 €

ACCERTATA pertanto la possibilità, in considerazione del ribasso d'asta offerto dall'impresa esecutrice ed in attesa della contabilità finale, di rettificare l'importo del sopraccitato impegno n. 243/2020, assunto con la Determina del Responsabile LL.PP. e Manutenzioni n. 146 del 27/07/2020;

PRESO ATTO della necessità di connettere l'impianto fotovoltaico realizzato, come dal lavoro del II Lotto della Manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico della copertura del Corpo Sud Scuola dell'Infanzia "Pietro e Sofia Savini", alla rete di distribuzione BT di E-Distribuzione spa, ente gestore della linea elettrica della zona;

VISTO il preventivo N. **267364413 del 27.10.2020** della società E-Distribuzione spa con sede legale a Roma in via Ombrone, 2, Codice Fiscale e P.IVA 05779711000, relativo alla connessione dell'impianto in questione, intervento per il quale si rende necessario corrispondere alla società E-Distribuzione spa la somma di **€ 452,11 IVA inclusa**;

VALUTATA tale offerta congrua e vantaggiosa per l'Ente;

STABILITO pertanto di procedere all'affidamento dei lavori in oggetto, in quanto operazione che può essere svolta direttamente ed autonomamente da questo Ente senza dover necessariamente ricorrere ad una centrale di committenza o ad un soggetto aggregatore in ragione del fatto che l'importo complessivo dell'appalto (I.V.A. esclusa) è inferiore alla soglia;

STABILITA pertanto la possibilità, di rettificare l'importo dell'impegno n. 243/2020, già assunto con la Determina n. 146 del 27/07/2020, riducendo l'importo dello stesso ad € **22.898,71** e svincolando la somma di € **452,11**;

VISTI altresì:

- l'art. 35 comma 1° - lett. a) del D. Lgs. 50/2016, nella parte in cui stabilisce la rilevanza comunitaria degli appalti di lavori qualora l'importo sia pari o superiore a € 5.548,00;

- l'art. 36 2° comma - lett. a) del D. Lgs. 50/2016 che ammette gli affidamenti di importo inferiore a € 40.000 mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

- l'art. 32 del D.Lgs. n. 50/2016, comma 14;

RITENUTO pertanto di affidare i lavori in questione alla ditta E-Distribuzione spa con sede legale a Roma in via Ombrone, 2, Codice Fiscale e P.IVA 05779711000, per l'importo di € 452,11 IVA inclusa;

DATO ATTO che agli affidamenti correlati all'intervento in esame l'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) ha attribuito il seguente CIG (Codice Identificativo di Gara):

- Esecuzione delle opere: **Z7D2F3B29B**;

VALUTATO che la spesa preventivata per tale intervento ammonta ad un importo complessivo di € 452,11 IVA inclusa e che la stessa è finanziata con i fondi stanziati al **Capitolo n. 1610/0** del corrente bilancio di Previsione individuando le risorse finanziarie nell'impegno n. **374/2020** per l'importo di € **452,11** comprensivo di IVA, in favore della ditta E-Distribuzione spa con sede legale a Roma in via Ombrone, 2, Codice Fiscale e P.IVA 05779711000;

RICONOSCIUTA la propria competenza sull'adozione del presente atto;

VISTI:

- la legge 7 agosto 1990, 241;
- il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 "T.U. delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali" ed in particolare l'art. 107;
- lo Statuto Comunale ed il vigente Regolamento comunale di contabilità;
- il vigente Regolamento Comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;

DETERMINA

1. **CONSIDERARE** la premessa parte integrante del presente provvedimento;
2. **RETTIFICARE** l'impegno n. **243/2020**, assunto con la Determina del Responsabile LL.PP. e Manutenzioni n. 146 del 27/07/2020, in considerazione del ribasso d'asta offerto dall'impresa esecutrice ed in attesa della contabilità finale, riducendo l'importo dello stesso ad € **22.898,71** e svincolando la somma di € **452,11**;
3. **AFFIDARE** per le medesime motivazioni già esposte in narrativa, alla ditta **E-Distribuzione spa** con sede legale a Roma in via Ombrone, 2, Codice Fiscale e P.IVA 05779711000, delle opere relative alla connessione dell'impianto fotovoltaico realizzato, come dai lavori del II Lotto della Manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico della copertura del Corpo Sud Scuola dell'Infanzia "Pietro e Sofia Savini", alla rete BT di E-Distribuzione spa, per l'importo complessivo € **452,11** comprensivo di IVA;

4. **DARE ATTO** inoltre che il Codice Identificativo Gara (CIG) relativi all'intervento in esame è **Z7D2F3B29B**;
5. **DARE ATTO** che la stipula del contratto tra Ente Committente ed Aggiudicatario avverrà, ai sensi dell'art. 32 – 14° comma del D.Lgs. 50/2016, tramite sottoscrizione del presente atto;
6. **PREVEDERE** nel Bilancio corrente il finanziamento del presente affidamento al **Capitolo di entrata n. 568/0** (Contributo Ministero Interno – Legge n. 160/2019 c.d. "di Bilancio 2020" – Decreto 14.01.2020 "Contributi ai comuni per la messa in sicurezza di scuole, strade, edifici pubblici e patrimonio comunale, efficientamento energetico e abbattimento delle barriere architettoniche") mediante:
 - a. **Accertamento n. 61/2020** su tale capitolo (ing. Calafiore);
 - b. **Accertamento n. 72/2020** su tale capitolo (Impresa Bettucci & Salvatori sas);
7. **IMPUTARE** la spesa, complessivamente ammontante ad **€ 452,11**, al **Capitolo n. 1610/0** del corrente bilancio di Previsione individuando le seguenti risorse finanziarie:
8. **AGGIORNARE** l'imputazione della spesa, complessiva di **€ 28.000,00** effettuata al **Capitolo n. 1610/0** del corrente bilancio di Previsione individuando le seguenti risorse finanziarie:
 - a) Impegno **n. 223/2020** per l'importo di **€ 4.649,18** comprensivo di IVA, quale quota-parte dell'importo complessivo di **€ 9.219,12**, in favore dell'ing. Stelvio Calafiore di Castelraimondo (Mc);
 - b) Impegno **n. 243/2020** per l'importo di **€ 22.898,71** comprensivo di IVA, in favore della ditta Bettucci & Salvatori sas di Tolentino;
 - c) Impegno **n. 374/2020** per l'importo di **€ 452,11** comprensivo di IVA, in favore della ditta E-Distribuzione spa con sede legale a Roma in via Ombrone, 2, Codice Fiscale e P.IVA 05779711000;
9. **LIQUIDARE** l'importo di **€ 452,11** richiesto dalla ditta E-Distribuzione spa per la connessione richiesta da questo Ente mediante bonifico bancario secondo le indicazioni fornite dalla stessa azienda;
10. **DARE ATTO** che il Responsabile del Procedimento è il sottoscritto, il quale attesta, ai sensi dell'art. 6bis della Legge n. 241/1990, di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale, con il soggetto beneficiario del presente provvedimento;
11. **TRASMETTERE** il presente provvedimento al Responsabile del Servizio Finanziario e Servizio Segreteria per gli adempimenti di competenza.

Letto e sottoscritto a norma di legge.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
MEDORI DANIELA

Si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione, che pertanto, in data odierna diviene esecutiva.
Impegno n. 374 del 17-11-2020 di euro 452,11

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO
DE ANGELIS STEFANO

ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE

Della suesesa determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi dal 01-12-2020 al 16-12-2020
li, 01-12-2020

IL MESSO COMUNALE
TEMPERINI GIGLIOLA