

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 3072 DEL 27/12/2024

AREA SVILUPPO DELLE INFRASTRUTTURE

OGGETTO: 2024EDSCOMS35 - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO, DETERMINAZIONE A CONTRATTARE E AFFIDAMENTO DIRETTO A LA IMPIANTI ELETTRICI S.R.L. DEI LAVORI DI SOSTITUZIONE RILEVATORI DI FUMO E RILEVATORI GAS, AERAZIONE VANI SCALA, RIPRISTINO IMPIANTO EVACUAZIONE PRESSO L'I.I.S. "SCAPPI" VIALE TERME N. 1054, CASTEL SAN PIETRO TERME. CUP C82B24000920003 - CIG B4B1980414 - IMPORTO CONTRATTUALE EURO 58.243,70.

Il Dirigente/Funziionario delegato

DECISIONE

- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 58.243,70 sul Cap. S 202730/0 - Manutenzione straordinaria a edifici scolastici - Cdc 072 - anno 2025 (Cod. SIOPE 2020109003) in favore di LA IMPIANTI ELETTRICI S.R.L. (codice: 11474) per i lavori di sostituzione rilevatori di fumo e rilevatori gas, aerazione vani scala, ripristino impianto evacuazione presso l'I.I.S. "SCAPPI" Viale Terme n. 1054, Castel San Pietro Terme. Codice PBM 2024EDSCOMS35 - CIG: B4B1980414 - CUP: C82B24000920003;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 771,43 sul Cap. S 202730/0 - Manutenzione straordinaria a edifici scolastici - Cdc 072 - anno 2025 (Cod. SIOPE 2020109003) per l'incentivo funzioni tecniche relativo ai lavori di sostituzione rilevatori di fumo e rilevatori gas, aerazione vani scala, ripristino impianto evacuazione presso l'I.I.S. "SCAPPI" Viale Terme n. 1054, Castel San Pietro Terme. Codice PBM 2024EDSCOMS35 - CUP: C82B24000920003;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 192,86 sul Cap. S 202730/0 - Manutenzione straordinaria a edifici scolastici - Cdc 072 - anno 2025 (Cod. SIOPE 2020109003) per la quota innovazione relativa ai lavori di sostituzione rilevatori di fumo e rilevatori gas, aerazione vani scala, ripristino

impianto evacuazione presso l'I.I.S. "SCAPPI" Viale Terme n. 1054, Castel San Pietro Terme. Codice PBM 2024EDSCOMS35 - CUP: C82B24000920003;

- **Dispone la Prenotazione** ai sensi dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 792,01 sul Cap. S 202730/0 - Manutenzione straordinaria a edifici scolastici - Cdc 072 – anno 2025 (Cod. SIOPE 2020109003) per i lavori di sostituzione rilevatori di fumo e rilevatori gas, aerazione vani scala, ripristino impianto evacuazione presso l'I.I.S. "SCAPPI" Viale Terme n. 1054, Castel San Pietro Terme. Codice PBM 2024EDSCOMS35 - CUP: C82B24000920003;
- **Dispone di provvedere al pagamento** delle somme di cui sopra, subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;
- approva¹ il progetto esecutivo dei lavori di sostituzione dei rilevatori di fumo e rilevatori gas, di aerazione vani scala e di ripristino dell'impianto evacuazione presso l'I.I.S. Scappi, sito in Viale Terme n. 1054 a Castel San Pietro Terme, dell'importo di € 60.000,00 e contenuto in atti² al fascicolo 09.03.02/151/2024 - CUP C82B24000920003;
- dà atto che la spesa complessiva di € 60.000,00 è finanziata mediante fondi della Città Metropolitana di Bologna - FPV³ da avanzo destinato agli investimenti derivante da avanzo accantonato;
- dà atto che gli impegni e la prenotazione sopra riportati - cod. SIOPE U.2.02.01.09.003 - trovano copertura sul capitolo 202730 "Manutenzione straordinaria a edifici scolastici - Cdc 072" del Bilancio di previsione 2024-2026⁴ coerente con il bilancio di previsione 2025/2027⁵, la previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica è nell'anno 2025 e che l'investimento non comporta per l'Ente, come risulta da riferimento in atti al fascicolo citato, maggiori oneri diretti o indotti;
- dà atto che la previsione del cronoprogramma, redatto in applicazione del D.Lgs. 118/2011, si sviluppa come segue:

Cronoprogramma	Previsione scadenza obbl. giuridica 2025
Avvio della gara	12/2024
Approvazione progetto esecutivo	12/2024

¹ art. 107 D.Lgs. n. 267/2000 - Art. 23 Regolamento di Organizzazione.

² PG 78213/2024.

³ FPV costituito ai sensi del punto 5.4.9 lett. a), b), e) dell'Allegato n. 4/2 al D. Lgs 118/2011

⁴ approvato con D.C. n. 60 del 20/12/2023 e successivamente modificato con Atto del Sindaco n. 192/2024 e determinazione dirigenziale n. 3025 del 24/12/2024

⁵ approvato con D.C. n. 66 del 23/12/2024

Conclusione delle operazioni di gara	12/2024
Consegna dei lavori	1° trim. 2025
Durata dei lavori	30 gg.
Ultimazione dei lavori	1° trim. 2025
Certificato di regolare esecuzione/Collaudo	2° trim. 2025
Previsione spesa per lavori in appalto (anticipazione contrattuale, SAL e collaudo)	58.243,70
Somme a disposizione	1.756,30
TOTALE	60.000,00

- affida⁶, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera a) del D. Lgs. 36/2023, i lavori di sostituzione rilevatori di fumo e rilevatori gas, aerazione vani scala, ripristino impianto evacuazione presso l'Istituto Scolastico Superiore "Scappi" Viale Terme n. 1054, Castel San Pietro Terme (BO) a LA IMPIANTI ELETTRICI S.R.L. (C.F. 03295370377 e P.IVA 01783311200) con sede legale in Via Massarenti n. 7, 40013 Castel Maggiore (BO) per l'importo di € 47.740,74, di cui € 12.762,74 per costi della manodopera e € 800,00 per oneri per la sicurezza, oltre IVA 22% pari ad € 10.502,96 per un totale di € 58.243,70 - CUP C82B24000920003 - CIG B4B1980414;
- dispone, a valere anche quale determinazione a contrarre, che la conclusione del relativo contratto, da stipulare a misura (categoria delle opere OS30), avvenga mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale ai sensi dell'art. 18, comma 1 del D. Lgs. 36/2023, sulla base dello schema di contratto unito ai documenti di progetto, in atti al fascicolo citato;
- dispone, considerata la non rilevante complessità della prestazione da eseguire, di non richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione del contratto⁷, ai sensi dell'art. 53, comma 4, del D. Lgs. 36/2023;
- dà atto che si provvederà alla liquidazione del corrispettivo previo accertamento della regolarità dell'intervento;
- nomina quale Responsabile unico del progetto, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023, l'Ing. Ana Despa del Servizio Manutenzione e Gestione Scuole⁸, che non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto di interessi anche solo potenziale⁹ rispetto all'aggiudicatario del presente affidamento¹⁰;

⁶ art. 107 D. Lgs. 267/2000 - art. 23 del Regolamento di organizzazione.

⁷ PG 78221/2024.

⁸ Il CV del RUP è consultabile al seguente link:

https://www.cittametropolitana.bo.it/portale/posizioni_eq/posizioni_eq/posizioni_eq

⁹ Come previsto nel vigente PIAO, nonché ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. 36/2023.

¹⁰ Dichiarazione in atti al PG 78221/2024.

- nomina quale Direttore dei Lavori per l'intervento di cui trattasi l'Ing. Fabrizio Galloni, con i compiti specificati dall'art. 1, comma 2, dell'Allegato II.14 al D. Lgs. 36/2023;
- dà atto che il gruppo di lavoro individuato ai fini della distribuzione dell'incentivo per funzioni tecniche, con l'attribuzione delle aliquote previste nel contratto integrativo, è composto da:

- gruppo 1 Programmazione della spesa - Progettazione:

- ⊗ *Redazione e aggiornamento del programma triennale dei lavori pubblici: Responsabile Massimo Biagetti, Primo collaboratore Emanuela Preci, Altri collaboratori Martina Monaco, Paolo Miki Sartore, Alessandro Tertulliani;*
- ⊗ *Preventivazione della spesa per investimenti compresa la previsione e quantificazione delle spese per le procedure espropriative finalizzate all'inserimento nel programma triennale dei lavori pubblici: Responsabile Ana Despa, Altri collaboratori Arianna Bianchini, Sabrina Croci, Silvia Marchetta;*
- ⊗ *Progettazione: Fabrizio Galloni;*

- gruppo 1-bis Verifica preventiva dei progetti

- ⊗ *Attività di verifica dei progetti: Verificatore (RUP) Ana Despa; Collaboratori tecnici specialistici Maria Grazia Schiavone, Altri collaboratori Beatrice Bruni, Ada Ludovica Barlone;*

- gruppo 2 Affidamento:

- ⊗ *Responsabile unico del progetto: RUP Ana Despa, Primo collaboratore Beatrice Bruni;*
- ⊗ *Collaboratore nella fase di predisposizione e controllo delle procedure di gara: RUP Ana Despa, Primo collaboratore Beatrice Bruni, Altri collaboratori Giulia Massari;*

- gruppo 3 Esecuzione: RUP:

- ⊗ *Attività del RUP: RUP Ana Despa, Primo collaboratore Fabrizio Galloni, Altri collaboratori tecnici/amministrativi Ivo Giuliante;*
- ⊗ *Attività di predisposizione e di controllo delle procedure di esecuzione: RUP Ana Despa, Primo collaboratore Fabrizio Galloni, Altri collaboratori Giulia Massari;*

- gruppo 4 Esecuzione:

- ⊗ *Direzione dei lavori, ufficio di direzione lavori, assistenza al collaudo, ecc.: Direttore dei lavori Fabrizio Galloni;*

- gruppo 5 CRE:

- ⊗ *Collaudo, Certificato di Regolare Esecuzione, Collaudo Statico, ecc.: CRE Fabrizio Galloni.*

- dà atto che si assolvono gli obblighi di pubblicazione previsti dal D.Lgs. 33/2013 mediante la pubblicazione sul sito Internet dell'Ente, Sezione "Amministrazione trasparente";
- dà atto che l'aggiudicazione di cui al presente provvedimento è immediatamente efficace¹¹;
- dà atto del rispetto delle misure di prevenzione della corruzione indicate nella sezione 2.3 "Rischi corruttivi e trasparenza" del PIAO 2024-2026 della Città Metropolitana di Bologna;
- informa che avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale per l'Emilia-Romagna, sede di Bologna, nel termine di 30 giorni decorrenti dalla data di pubblicazione o di conoscenza dell'atto.

MOTIVAZIONE

L'intervento denominato "Lavori di sostituzione rilevatori di fumo e rilevatori gas, aerazione vani scala, ripristino impianto evacuazione presso l'I.I.S. Scappi Viale Terme n. 1054, Castel San Pietro Terme" comprende lavorazioni per un importo complessivo pari ad € 60.000,00¹².

Il Servizio Manutenzione e Gestione Scuole¹³ ha presentato un progetto esecutivo (in atti al fascicolo 09.03.02/151/2024), che prevede l'esecuzione dei lavori di sostituzione rilevatori di fumo e rilevatori gas, aerazione vani scala, ripristino impianto evacuazione presso l'I.I.S. "Scappi" Viale Terme n. 1054, Castel San Pietro Terme, come dettagliatamente specificato nella relazione tecnica.

Il progetto è stato verificato e validato¹⁴ in applicazione di quanto previsto dagli artt. 42 del D. Lgs. 36/2023 e 34, comma 2, lett. d), Allegato I.7 del D. Lgs. 36/2023.

Non ricorrono i presupposti di applicabilità dell'art. 90 del D. Lgs. n. 81/2008 nel testo vigente per quanto concerne la nomina dei Coordinatori per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, come attestato in sede di progettazione.

Il progetto, composto dai seguenti elaborati:

1. Relazione generale
2. Elenco prezzi
3. Computo metrico estimativo
4. Quadro economico
5. Schema di contratto

¹¹ ai sensi dell'art. 17, comma 5 del D. Lgs. 36/2023.

¹² Intervento non previsto nel programma triennale opere Pubbliche 2024/2026 coerente con il programma triennale opere Pubbliche 2025/2027 poiché l'importo lavori è inferiore a 150.000,00 euro (come previsto all'art. 37 comma 2 del D. Lgs. 36/2023)

¹³ Progettista generale: Ing. Fabrizio Galloni

¹⁴ PG 78214/2024.

risulta di importo complessivo pari a € 60.000,00, così suddiviso:

A) LAVORI IN APPALTO

Importo lavorazioni	€ 34.523,23
Costo per il personale soggetto a ribasso	€ 12.891,66
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 800,00
Totale lavori in appalto	€ 48.214,89

B) SOMME A DISPOSIZIONE

Lavori in economia (IVA compresa)	€ 213,54
Incentivo funzioni tecniche - 80% (art. 45, comma 3, D.Lgs. 36/2023)	€ 771,43
Quota innovazione - 20% (art. 45, comma 5, D.Lgs. 36/2023)	€ 192,86
IVA 22% sul totale lavori in appalto	€ 10.607,28
Totale somme a disposizione	€ 11.785,11
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€ 60.000,00

Il progettista attesta che l'intervento:

a) è conforme alla disciplina dell'attività edilizia di cui all'art. 9, comma 3, della L.r. n. 15/2013 e

b) prevede esclusivamente opere non strutturali (ONS) che non comportano la necessità di realizzare, modificare, rinnovare o sostituire elementi strutturali.

La progettazione dell'intervento è stata sviluppata in un'unica fase; ai sensi dell'art. 41, comma 5 del D.Lgs. 36/2023, si dà atto che il presente progetto esecutivo contiene tutti gli elementi previsti per il livello omesso. Si dà atto che in relazione a tale progetto non è stato previsto il premio di accelerazione, in quanto il termine di esecuzione dei lavori è già contrattualmente previsto in misura ridotta e un'ulteriore riduzione non sarebbe compatibile con un'esecuzione a regola d'arte.

Non è stata possibile una suddivisione in lotti nel rispetto dei principi europei sulla promozione di condizioni di concorrenza paritarie per le piccole e medie imprese, in quanto l'esiguità dell'opera non va a pregiudicare l'affidamento anche a imprese così qualificate.

Per l'esecuzione dei lavori è stato individuato l'operatore economico LA IMPIANTI ELETTRICI S.R.L. (C.F. 03295370377 e P.IVA 01783311200) con sede legale in Via Massarenti n. 7, 40013 Castel Maggiore (BO), in possesso di esperienze pregresse idonee all'effettuazione degli stessi, nonché iscritto al bando MePA di riferimento¹⁵.

¹⁵ Relazione RUP in atti al PG 78221/2024.

In data 29/11/2024 è stata quindi avviata una trattativa diretta¹⁶ sulla piattaforma di approvvigionamento digitale certificata “Acquistinretepa” con l’Impresa sopra citata, invitando quest’ultima a presentare la propria offerta di ribasso percentuale sull’importo a base d’asta di € 47.414,89¹⁷.

Entro il termine assegnato, l’operatore economico ha formulato la sua offerta¹⁸ indicando un ribasso dell’1% sul predetto importo a base d’asta, ritenuto congruo.

L’operatore economico ha attestato il possesso dei necessari requisiti di carattere generale¹⁹. In ossequio all’art. 17, comma 5 del D.Lgs. 36/2023 i requisiti accessibili attraverso il FVOE sono verificati positivamente.

L’operatore economico ha dichiarato²⁰ di assumere gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all’art. 3 della Legge n. 136/2010.

L’operatore economico ha altresì dichiarato²¹ di applicare al personale dipendente impiegato nell’appalto il contratto collettivo nazionale indicato dalla Stazione appaltante in sede di trattativa MePA, in conformità all’art. 11, commi 1 e 2 del D.Lgs. 36/2023.

Si procede pertanto all’affidamento diretto ai sensi dell’art. 50 comma 1, lettera a), del D.Lgs. 36/2023 dei lavori in oggetto a LA IMPIANTI ELETTRICI S.R.L. (C.F. 03295370377 e P.IVA 01783311200) con sede legale in Via Massarenti n. 7, 40013 Castel Maggiore (BO) per l’importo di € 47.740,74, di cui € 12.762,74 per costi di manodopera soggetti a ribasso e € 800,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre a IVA 22% pari a € 10.502,96 per un totale di € 58.243,70.

Il contratto sarà stipulato mediante corrispondenza secondo l’uso commerciale ai sensi dell’art. 18, comma 1 del D.Lgs. 36/2023.

Non si ritiene necessario richiedere la garanzia definitiva per l’esecuzione del relativo contratto, ai sensi dell’art. 53, comma 4 del D.Lgs. 36/2023, in quanto l’appaltatore è Impresa particolarmente specializzata nelle lavorazioni oggetto del progetto in approvazione, le quali non risultano, peraltro, di rilevante complessità.

All’esito di tale affidamento, il quadro economico di progetto è rideterminato come segue, senza variazione dell’importo finale:

A) LAVORI IN APPALTO

Importo lavorazioni	€ 34.178,00
Costo per il personale è soggetto a ribasso	€ 12.762,74

¹⁶ Trattativa diretta MePA identificata al n. 4885858.

¹⁷ Voce “Importo a base d’asta” della Richiesta di Offerta (RDO) n. 4885858 pubblicata e conservata sulla piattaforma “Acquistinretepa”.

¹⁸ Offerta acquisita e conservata sulla piattaforma “Acquistinretepa”, Trattativa diretta n. 4885858.

¹⁹ V. DGUE e dichiarazioni integrative, acquisiti e conservati sulla piattaforma “Acquistinretepa”, Trattativa diretta n. 4885858.

²⁰ V. DGUE e dichiarazioni integrative, acquisiti e conservati sulla piattaforma “Acquistinretepa”, Trattativa diretta n. 4885858.

²¹ V. dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà relativa ai costi della manodopera e al CCNL applicato, acquisita e conservata sulla piattaforma “Acquistinretepa”, Trattativa diretta n. 4885858.

Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	800,00
Totale lavori in appalto	€	47.740,74
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
Lavori in economia (IVA compresa)	€	213,54
Incentivo funzioni tecniche - 80% (art. 45, comma 3, D.Lgs. 36/2023)	€	771,43
Quota innovazione - 20% (art. 45, comma 5, D.Lgs. 36/2023)	€	192,86
IVA 22% sul totale lavori in appalto	€	10.502,96
ECONOMIE DA RIBASSO su totale lavori in appalto (IVA compresa)	€	578,47
Totale somme a disposizione	€	12.259,26
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€	60.000,00

L'onere relativo al presente affidamento trova copertura mediante imputazione sul capitolo 202730 "Manutenzione straordinaria a edifici scolastici - Cdc 072" del Bilancio di previsione 2024-2026²² coerente con il bilancio di previsione 2025/2027²³. Tale spesa è finanziata con fondi della Città metropolitana di Bologna - FPV²⁴ da avanzo destinato agli investimenti derivante da avanzo accantonato.

Il presente provvedimento, che include i contenuti minimi della decisione di contrarre di cui all'art. 17, commi 1 e 2 del D. Lgs. 36/2023, viene adottato nel rispetto della disciplina prevista dal D.Lgs. 267/2000 "Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali".

L'imputazione dei presenti impegni e prenotazioni avviene nell'esercizio in cui è prevista la scadenza dell'obbligazione, ai sensi del D. Lgs. n. 118/2011 - Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro organismi, a norma degli artt. 1 e 2 della Legge n. 42/2009 integrata dal D. Lgs n. 126/2014.

Si richiamano:

- la delibera del Consiglio metropolitano n. 60 della seduta del 20/12/2023 - Approvazione del Bilancio di Previsione 2024-2026 e dei relativi allegati (P.G. n. 77429/2023);
- l'atto del Sindaco metropolitano n. 347 del 20/12/2023 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2024-2026 (P.G. n. 77220/2023).

²² V. nota 4

²³ V. nota 5

²⁴ V. nota 3

Bologna, 27/12/2024

Firmato digitalmente
Dott. BIAGETTI MASSIMO²⁵

²⁵ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del 'Codice dell'Amministrazione Digitale' nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.lgs 12 febbraio 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.