



COMUNE DI PISA

Tipo Atto : DETERMINA CON SPESA

N. Atto 789	del 18/06/2024
--------------------	-----------------------

Proponente : DD 11 Edilizia Pubblica – Servizi cimiteriali – Sport – Protezione Civile

OGGETTO	: PNRR - M2C4 - INVESTIMENTO 2.2 “PPI2024/P327 -LAVORI DI SOSTITUZIONE CORPI ILLUMINANTI AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA NELLA BIBLIOTECA COMUNALE SMS PISA”. AFFIDAMENTO LAVORI AI SENSI ART. 50 C. 1 LETTERA A) DEL D. LGS. 36/2023 ALLA DITTA RIEL SAT SRL CUI: L00341620508202300017 CUP: J54J22000580006 CIG B2046265A2
----------------	---

Uffici Partecipati	IMPIANTI EDIFICI
DD 03 Patrimonio – Servizi Finanziari	



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



**MINISTERO
DELL'INTERNO**



OGGETTO: PNRR - M2C4 - Investimento 2.2 “PPI2024/P327 -LAVORI DI SOSTITUZIONE CORPI ILLUMINANTI AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA NELLA BIBLIOTECA COMUNALE SMS PISA”.

AFFIDAMENTO LAVORI AI SENSI ART. 50 C. 1 LETTERA A) DEL D. LGS. 36/2023 ALLA DITTA RIEL SAT SRL

CUI: L00341620508202300017 CUP: J54J22000580006 CIG B2046265A2

IL DIRIGENTE

VISTE:

- la Deliberazione del C.C. n. 64 del 05.12.2023 con la quale è stato approvato il D.U.P. 2024-2026
- la Deliberazione del C.C. n. 17 del 13.05.2024 con la quale è stata approvata la prima variazione al D.U.P. 2024-2026
- la Deliberazione del C.C. n. 72 del 19.12.2023 con la quale è stato approvato il Bilancio di previsione 2024-2026
- la Deliberazione della G.C. n. 349 del 21.12.2023 con la quale è stata approvato il P.E.G.2024-2026;
- il Decreto del Sindaco n. 163 del 28/09/2023 è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Dirigente della Direzione n.11 denominata “Edilizia Pubblica-Servizi Cimiteriali-Sport-Protezione Civile”, con decorrenza 01/10/2023 e fino 30/09/2026, salvi eventuali futuri provvedimenti di riorganizzazione

RICHIAMATI:

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
- l'art. 9, comma 4, del DL 77/2021 in base al quale le amministrazioni assicurano la completa tracciabilità delle operazioni e la tenuta di una apposita codificazione contabile per l'utilizzo delle risorse del PNRR secondo le indicazioni fornite dal Ministero dell'economia e delle finanze;
- l'art. 15, comma 4, del DL 77/2021 e l'art. 3, comma 2, lett. b), del DM 11/10/2021 in base ai quali gli enti possono accertare le entrate derivanti dal trasferimento delle risorse del PNRR sulla base della formale deliberazione di riparto o assegnazione del contributo a proprio favore, senza dover attendere l'impegno dell'amministrazione erogante, con imputazione agli esercizi di esigibilità ivi previsti;
- la legge 16 gennaio 2003, n. 3, recante “Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione” e, in particolare, l'articolo 11, comma 2-bis, ai sensi del quale “Gli atti amministrativi anche di natura regolamentare adottati dalle Amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, che dispongono il finanziamento pubblico autorizzano l'esecuzione di progetti di investimento pubblico, sono nulli in assenza dei corrispondenti codici di cui al comma 1 che costituiscono elemento essenziale dell'atto stesso”;
- la Delibera del CIPE n. 63 del 26 novembre 2020 che introduce la normativa attuativa della riforma del CUP;
- la Circolare n 32 del 30/12/2021 del Ministero dell'Economia e Finanze e l'allegata Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH) che:

- fornisce indicazioni sui requisiti tassonomici, sulla normativa corrispondente e sugli elementi utili per documentare il rispetto di tali requisiti;
- effettua una mappatura delle misure del PNRR che ha la funzione di associare ad ogni misura i settori di attività che potrebbero essere svolte per la realizzazione degli interventi;
- contiene una scheda tecnica per ogni settore di attività, la cui funzione è quella di contestualizzare i principi guida del DNSH per il settore e fornire i vincoli per garantire il principio del DNSH ed esempi di elementi di verifica;
- contiene una check list di verifica e controllo per ciascun settore di attività che riassume in modo molto sintetico i principali elementi di verifica richiesti dalla corrispondente scheda tecnica;

- la Circolare n. 20 dell'11/08/2022 del Ministero dell'Economia e Finanze e le allegate Linee Guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione degli interventi PNRR, che, al fine di adottare opportune misure per tutelare gli interessi finanziari dell'Unione e per garantire che l'utilizzo dei fondi sia conforme al diritto dell'Unione e nazionale applicabile, con particolare attenzione alla prevenzione, individuazione e rettifica delle frodi, della corruzione, dei conflitti di interessi nonché del doppio finanziamento, così come previsto dall'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241 che ha istituito il Dispositivo della ripresa e resilienza, prevede in capo ai soggetti attuatori obblighi specifici in tema del controllo del rispetto:
 - della regolarità amministrativo-contabile delle procedure e delle spese esposte a rendicontazione PNRR;
 - delle condizionalità e di tutti gli ulteriori requisiti connessi alle misure del PNRR e, in particolare, del principio DNSH, del contributo al target e all'indicatore comune e ai tagging ambientali e digitale nonché dei principi trasversali del Piano;
 - dell'adozione di misure di prevenzione e contrasto di irregolarità gravi quali frode, conflitto di interessi, doppio finanziamento nonché verifiche della titolarità effettiva del destinatario finale dei fondi del PNRR, così come previsto dall'art. 22, paragrafo 2, lett. d), del Regolamento (UE) 2021/241
- Il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), documento in cui sono descritti gli obiettivi che, tramite riforme e investimenti, l'Italia intende raggiungere attraverso l'utilizzo dei fondi europei del programma Next Generation EU (NGEU) e che si sviluppa intorno a tre assi strategici condivisi a livello europeo: digitalizzazione e innovazione, transizione ecologica, inclusione sociale (parità di genere, la protezione e la valorizzazione dei giovani e il superamento dei divari territoriali) e si articola in sei Missioni a loro volta suddivise in 16 componenti;
- Il Regolamento (UE) 2018/ 1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n.1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il Regolamento (UE, Euroatom) n. 966/2012;
- Regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento Europeo e Consiglio del 18 giugno 2020 con particolare riferimento all' articolo 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "Do no significant harm"), e la Comunicazione della Commissione UE 2021 /C 58/0 1 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio non arrecare danno significativo a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";

VISTO che i lavori oggetto della presente determinazione sono previsti nel Programma triennale dei lavori pubblici 2024-2026 nell'annualità 2024 all'intervento n. P327;

DATO ATTO CHE:

- questo Comune è stato ammesso nell'elenco dei comuni destinatari di risorse per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e di sviluppo sostenibile finanziando la spesa necessaria indicata nella presente determinazione di cui al Decreto del Ministero dell'Interno del 30.01.2020 per le annualità dal 2021 al 2024;

PREMESSO che i costi dell'energia elettrica nel corrente anno hanno riscontrato degli aumenti considerevoli per cui si rende necessario effettuare interventi di mitigazione atti al risparmio energetico.

VISTO il progetto di livello esecutivo **“LAVORI DI SOSTITUZIONE CORPI ILLUMINANTI AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA NELLA BIBLIOTECA COMUNALE SMS PISA”**.

- per le finalità di cui sopra redatto dal P.I. Giuseppe Scarantino e dal Collaboratore P.I. Daniele Ferrarini, corredata dei seguenti elaborati tecnici, allegati come parte integrante e sostanziale al presente atto:

- A - Relazione tecnica descrittiva
- B - Capitolato Speciale d'Appalto
- C - Computo Metrico Estimativo
- D - Elenco Prezzi
- E - Analisi Prezzi
- F – Cronoprogramma

da cui risulta il seguente quadro di spesa:

LAVORI.....	€	68.520,16
di cui:		
Lavori a misura.....	€	66.687,58
oneri per la sicurezza.....	€	1.832,58
SOMME A DISPOSIZIONE:		
contributo ANAC.....	€	35,00
Fondo ex art. 45 c 3 D.lgs. 36/2023 (incentivo 80% di 1370,40)	€	1.096,32
Fondo ex art 45 c. 5 D.lgs. 36/2023 (incentivo 20% di 1.370,40)	€	274,08
Iva per lavori 22%.....	€	15.074,44
TOTALE COMPLESSIVO	€	85.000,00

e preso atto che il progetto è stato verificato e validato dal RUP Ing. Stefano Sartor con esito positivo in data 20/05/2024 (allegato G);

- Che è necessario costituire l'Ufficio della direzione dei lavori così costituito:
 1. Responsabile del Progetto: Ing. Stefano Sartor;
 2. Direttore dei Lavori: P.I. Giuseppe Scarantino
 3. Collaboratori: Daniele Ferrarini.
- Che, ai sensi dell'art. 45 del D.lgs. 36/2023 e del Regolamento sugli incentivi per le funzioni tecniche (approvato con Deliberazione della G.C. n. 61 del 23.04.2020), nelle more di approvazione del nuovo regolamento aggiornato al D. Lgs 36/2023 che comporterà eventuali modifiche successive, il Fondo per le funzioni tecniche, tenuto conto dei casi di esclusione previsti dall'art.7, dell'importo dei lavori a base d'asta e della natura del finanziamento, è stato calcolato l'incentivo pari ad € 1370,40 e così ripartito:
 - Quota del 80% per incentivi, oneri e Irap (art. 45, comma 3) € 1.096,32
 - Quota del 20% per le finalità di cui all'art. 45, comma 5 NON SPETTANTE (finanziamento a destinazione vincolata)
 - Totale Fondo funzioni tecniche € 1.370,40

DATO ATTO che, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera a) D. Lgs 36/23, trattandosi di lavori di importo inferiore a Euro 150.000,00 si procede con l'affidamento diretto, anche senza la consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

VISTO l'art.50 comma 4 del D. Lgs 36/23 l'aggiudicazione avverrà sulla base del criterio del minor prezzo;

INDIVIDUATA, nel rispetto del principio di rotazione per lavori che si configurano appartenenti alla categoria prevalente OS30, la **Ditta RIEL SAT Srl - P.Iva 01473200507**, con sede legale in PISA, Via A. Bellatalla 13 in base ai requisiti tecnico-organizzativi coerenti con il livello economico e qualitativo atteso, tenuto conto di esperienze lavorative pregresse e del possesso dell'attestazione SOA per la categoria OS30, avendone chiesto preliminarmente la disponibilità allo svolgimento dei lavori nel periodo estivo per le esigenze di sistemazione delle aule e dei corridoi per l'avvio del nuovo anno scolastico;

VISTO l'invito sulla piattaforma START alla ditta individuata in data 29/05/2024 corredata dei documenti tecnici/amministrativi, per la quale la stessa ha formulato un'offerta sull'importo a base di gara per l'importo di € 65.031,27 oltre oneri della sicurezza per complessivi € 66.231,27, al netto di iva 22%;

ATTESO che l'offerta può ritenersi congrua perché il prezzo offerto in diminuzione effettuato rispetto a quello posto a base di gara basato comunque su una perizia redatta utilizzando specifiche analisi prezzi,

DECISO quindi:

- di procedere alla consegna dei lavori in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 17, comma 8, del D. Lgs. 36/2023 vista l'urgenza di eseguire i lavori nel periodo estivo;

CONSIDERATO che in base all'offerta della **Ditta RIEL SAT Srl - P.Iva 01473200507**, con sede legale in PISA, Via A. Bellatalla 13, si modifica il quadro economico nel seguente modo:

a) Importo per l'esecuzione delle Lavorazioni a misura e a corpo	€ 65.123,75
b) Importo per oneri per la sicurezza	€ 1.832,58
<hr/>	
Importo contrattuale	€ 66.956,33
c1) contributo ANAC.....	€ 35,00
c2) Fondo ex art. 45 c 3 D.lgs. 36/2023 (incentivo 80% di 1.370,40)	€ 1.096,32
c1) Fondo ex art 45 c. 5 D.lgs. 36/2023 (incentivo 20% di 1.370,40)	€ 0,00
c4) Imprevisti e accantonamento per eventuali varianti	€ 2.181,96
c5) IVA 22% sull'importo dei lavori	€ 14.730,39
TOTALE COMPLESSIVO	€ 85.000,00
<hr/>	

- che i requisiti richiesti all' O.E. per l'espletamento del lavoro sono stati i seguenti:

- Requisiti di ordine generale: non incorrere in alcuno dei motivi di esclusione ai sensi degli artt. 95-97 del D.lgs. 36/2023 e di ulteriori divieti a contrarre con la pubblica amministrazione, da dichiarare secondo quanto contenuto nell'allegato n. 1 "DGUE"
- Requisiti di ordine speciale:
 - Idoneità professionale: iscrizione alla CCIAA per le imprese abilitate all'esercizio delle attività di cui per un oggetto sociale coerente con l'oggetto del presente affidamento;
 - Idoneità tecnico-organizzativa per l'esecuzione dei lavori di cui agli artt. 26, comma 1 lettera a) e 90 comma 9 lettera a) del D.lgs. 81/2008, come previsto dall'art. 16 della L.R.T. n. 38/07 e s.m.i.
 - Qualificazione: requisiti di cui all'art. 90 comma 1 del D.P.R. 207/2010 per la categoria prevalente OS30 (*Impianti interni elettrici*) o in alternativa possesso della certificazione SOA per la categoria OS30

ACQUISITI tramite lo sportello previdenziale il DURC con prot. INPS_40047935 con scadenza in data 04/07/2024 della **Ditta RIEL SAT Srl - P.Iva 01473200507** da cui risulta che la stessa è in regola;

DATO ATTO che sono state svolte con esito positivo le verifiche del possesso dei requisiti in carico all'offerente come previsto all'art.17 comma 5 del D. Lgs. 36/2023 avvalendosi dell'applicativo web FVOE 2.0 istituito presso ANAC;

VISTO l'art. 17 comma 1 e 2, del D. lgs. 36/2023 il quale stabilisce che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. In caso di affidamento diretto, l'atto individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico -finanziaria e tecnico professionale;

RITENUTO per quanto detto di aggiudicare l'appalto in oggetto alla **Ditta RIEL SAT Srl - P.Iva 01473200507**, con sede legale in PISA, Via A. Bellatalla 13;

DATO ATTO che la forma contrattuale prescelta è la scrittura privata sottoscritta digitalmente ai sensi dell'art.18, comma 1 del D. lgs. 36/2023;

APPURATO

- che in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 1, del d.lgs. 36/2023, con riferimento all'affidamento in parola non vengono richieste le garanzie provvisorie di cui all'articolo 106;
- ai sensi dell'art. 54 comma 1, secondo periodo, del D. Lgs. 36/2023

DATO ATTO che all'intervento sono associati i seguenti codici **CUP: J54J22000580006 CIG B2046265A2**

DATO ATTO che la direzione dei lavori sarà svolta dall' Ing. Stefano Sartor;

ATTESTATO:

- *di non trovarsi, con riferimento all'assetto di interessi determinato con il presente atto, in condizione di incompatibilità o di conflitto di interessi, neanche potenziale, sulla base della vigente normativa in materia di prevenzione della corruzione e di garanzia della trasparenza.*
- *di agire nel pieno rispetto del codice di comportamento dei dipendenti delle pubbliche amministrazioni, in generale e con particolare riferimento al divieto di concludere per conto dell'Amm.ne, contratti di appalto, fornitura, servizio, finanziamento o assicurazione con imprese con le quali abbia stipulato contratti a titolo privato o ricevuto altre utilità nel biennio precedente.*
- *che il contraente verrà reso edotto degli obblighi derivanti dall'applicazione del Codice di comportamento dei dipendenti del Comune di Pisa;*

DATO ATTO, ai sensi dell'art. 6 bis della L.241/90, delle dichiarazioni sostitutive di atto di notorietà sottoscritte da:

- Responsabile del Progetto: Ing. Stefano Sartor;
- Direttore dei Lavori: P.I. Giuseppe Scarantino
- Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione: Ing. Stefano Sartor;
- Collaboratori: Daniele Ferrarini
- Altri collaboratori amministrativi: vedere ALL.1 gruppo di lavoro

VISTO il D. Lgs. 36/2023;

VISTO anche il T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali D.lgs. n. 267/2000;

DETERMINA

1. Di approvare il progetto redatto dall'Ufficio Impianti che è stato verificato e validato dal RUP Ing. Stefano Sartor con esito positivo in data 20/05/2024 corredato dai seguenti allegati:
 - A - Relazione tecnica descrittiva
 - B - Capitolato Speciale d'Appalto

C - Computo Metrico Estimativo
D - Elenco Prezzi
E - Analisi Prezzi
F – Cronoprogramma;

2. prendere atto per le motivazioni indicate in premessa di quanto espressamente riportato in premessa, che costituisce parte integrante e sostanziale della presente determina;
3. di affidare per quanto disposto all'art. 50 co. 1 lett. a) del D. Lgs. 36/2023 e per quanto detto in narrativa, detti lavori alla **Ditta RIEL SAT Srl - P.Iva 01473200507**, con sede legale in PISA, Via A. Bellatalla 13 per un importo **€ 66.956,33** al lordo degli oneri della sicurezza, oltre Iva (22%);
4. di dare atto che la presente aggiudicazione è divenuta efficace dopo che sono state svolte con esito positivo le verifiche del possesso dei requisiti in carico all'offerente come previsto all'art.17 comma 5 del D. Lgs. 36/2023 avvalendosi dell'applicativo web FVOE 2.0 istituito presso ANAC;
5. di accertare l'entrata di **€ 85.000,00** al Titolo 4[^] Tipologia 40200 sul Capitolo 42081 PROGETTO PNRR - M2 – C4 – I2.2 (Contributi agli Investimenti dello Stato già assegnati dal Ministero degli Interni con Decreto del 30.01.2020 per le annualità dal 2021 al 2024);
6. di impegnare la spesa totale di **€ 85.000,00** alla Missione 01, Programma 05, Titolo 2, Cap. n. 201493 PROGETTO PNRR - M2 – C4 – I2.2 (Contributi agli Investimenti dello Stato già assegnati dal Ministero degli Interni con Decreto del 30.01.2020 per le annualità dal 2021 al 2024);
7. dell'esercizio 2024 di finanziare la spesa con contributo PROGETTO PNRR - M2 – C4 – I2.2 (Contributi agli Investimenti dello Stato già assegnati dal Ministero degli Interni con Decreto del 30.01.2020 per le annualità dal 2021 al 2024);
8. di finanziare la spesa con contributo per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e di sviluppo sostenibile di cui al Decreto Ministero degli Interni con Decreto del 30.01.2020 per le annualità dal 2021 al 2024;
9. di sub impegnare a favore della **Ditta RIEL SAT Srl - P.Iva 01473200507**, con sede legale in PISA, Via A. Bellatalla 13 per un importo **€ 81.686,72** sulla Missione 04, Programma 02, Titolo 2, Cap. n. 201493 PROGETTO PNRR - M2 – C4 – I2.2 (Contributi agli Investimenti dello Stato già assegnati dal Ministero degli Interni con Decreto del 30.01.2020 per le annualità dal 2021 al 2024);
10. di sub impegnare, all'interno del cap. 201493 la somma di **€ 35,00 a favore di ANAC** ai sensi dell'art. 1, commi 65 e 67 della legge 266/2005 e di richiedere all'Economista Cassiere un'anticipazione di cassa per il pagamento del contributo dovuto all'Autorità;
11. di sub impegnare nell'ambito del quadro economico della spesa, la somma complessiva di **€ 1.096,32** per il Fondo funzioni tecniche di cui all'art. 45 del D.lgs. 36/2023 come segue:

Quota del 80% per incentivi, oneri e Irap (art. 45, comma 3)	€ 1.096,32
--	------------

Quota del 20% per le finalità di cui all'art. 45, comma 5	€ 0,00
---	--------

Totale Fondo funzioni tecniche	€ 1.096,32
--------------------------------	------------

12. di assumere l'accertamento in entrata e gli impegni di spesa sulla parte corrente del bilancio di previsione necessari alla gestione contabile del Fondo per le funzioni tecniche, ai sensi dell'allegato 4/2, paragrafo 5.2, del D.lgs. 118/2011;
13. di approvare il gruppo di lavoro per la gestione dell'appalto così come di seguito riportato:

- Responsabile del Progetto: Ing. Stefano Sartor;
- Direttore dei Lavori: P.I. Giuseppe Scarantino
- Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione: Ing. Stefano Sartor;
- Collaboratori: Daniele Ferrarini.

14. di dare atto che il responsabile del progetto per l'intervento in oggetto, ai sensi dell'art.15 del D.lgs.36/2023, è l'Ing. Stefano Sartor;
15. di stipulare con l'impresa appaltatrice, stanti gli importi in gioco, apposito contratto in forma di con l'impresa appaltatrice contratto in forma di corrispondenza secondo gli usi del commercio ai sensi dell'art.18, comma 1 del D. Lgs. 36/2023;
16. di procedere alla consegna in via d'urgenza in via d'urgenza ai sensi dell'articolo 17, comma 8, del D. Lgs. 36/2023 vista l'urgenza di eseguire i lavori nel periodo estivo;
17. di dare atto che l'intervento in oggetto riguarda beni appartenenti al patrimonio Comunale;
18. dare atto che il direttore dei lavori è l'Istr. Per. Elettr. Giuseppe Scarantino coadiuvato dal coll.re sig. Daniele Ferrarini
19. di partecipare la presente determinazione all'Ufficio Finanze-Bilancio ed al R.U.P. Ing. Stefano Sartor per tutti gli adempimenti conseguenti alla presente determinazione
20. di pubblicare il presente provvedimento in Amministrazione trasparente, come previsto dall'art.23 del Decreto Lgs 33/2013

IL DIRIGENTE
Ing. G. CERRI

Documento firmato digitalmente da

GABRIELE CERRI / ArubaPEC S.p.A.