



COMUNE DI PISA

Tipo Atto : PROVVEDIMENTO DIRIGENTE	
N. Atto 81	del 23/01/2026

Proponente : DD 10 Attuazione e rendicontazione progetti PNRR - Programmazione lavori pubblici - Infrastrutture verdi
--

OGGETTO	PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE M5C2 - COMPONENTE C2 - INVESTIMENTO 2.3 - PROGRAMMA INNOVATIVO NAZIONALE PER LA QUALITÀ DELL'ABITARE - PINQUA PISA THIS – “PERCORSO CICLOPEDONALE TRATTO PARCHEGGIO SCAMBIATORE – VIA LEONARDO DA VINCI - LARGO COCCO GRIFFI - PIAZZA MANIN” – CUP: J51B21000250005 (CSE) COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE SOCIETÀ DI INGEGNERIA LEONARDO S.R.L.. CIG 982174585F APPROVAZIONE CERTIFICATO DI BUONA ESECUZIONE E PAGAMENTO 2° ACCONTO (RELATIVAMENTE AL 2^, 3^ E 4^ SAL)
----------------	--

Uffici Partecipati	
DD 10 Attuazione e rendicontazione progetti PNRR - Programmazione lavori pubblici - Infrastrutture verdi	SEGRETARIO GENERALE



OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE M5C2 - COMPONENTE C2 - INVESTIMENTO 2.3 - PROGRAMMA INNOVATIVO NAZIONALE PER LA QUALITÀ DELL'ABITARE - PINQUA PISA THIS – “PERCORSO CICLOPEDONALE TRATTO PARCHEGGIO SCAMBIATORE – VIA LEONARDO DA VINCI - LARGO COCCO GRIFFI - PIAZZA MANIN” – CUP: J51B21000250005
(CSE) COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE Società di Ingegneria Leonardo S.r.l.. CIG 982174585F
APPROVAZIONE CERTIFICATO DI BUONA ESECUZIONE E PAGAMENTO 2° ACCONTO
(relativamente al 2^a, 3^a e 4^a SAL)

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE:

- con Deliberazione del C.C. n. 45 del 17.12.2025 è stato approvato il D.U.P. 2026-2028, inclusivo del Programma triennale dei Lavori Pubblici 2026-28 e l'Elenco annuale dei lavori;
- con deliberazione del C.C. n. 48 del 18.12.2025 è stato approvato il Bilancio di previsione 2026-2028;
- con Deliberazione della G.C. n. 351 del 23.12.2025 è stata approvata la Parte finanziaria del P.E.G. 2026-2028
- con decreto del Sindaco n. 164 del 28/09/2023 è stato attribuito al sottoscritto l'incarico dirigenziale della Direzione 10 Attuazione e Rendicontazione Progetti PNRR – Programmazione Lavori Pubblici – Infrastrutture Verdi;
- l'art. 107 del D.lgs. n. 267 del 18/08/2000 attribuisce ai Dirigenti la competenza all'adozione degli atti di gestione, compresi i provvedimenti che comportano impegni di spesa;

VISTI:

- i c. 437 e seguenti della L. 160/2019 che, al fine di concorrere alla riduzione del disagio abitativo con particolare riferimento alle periferie e di favorire lo scambio tra le varie realtà regionali, istituisce il “Programma innovativo nazionale per la qualità dell’abitare”;
- la partecipazione del Comune di Pisa con la proposta id 449, in cui è ricompreso l'intervento “Percorso ciclo-pedonale tratto parcheggio scambiatore - Via Leonardo da Vinci percorso ciclo-pedonale tratto Largo Cocco Griffi - Piazza Manin” avente CUP J51B21000250005, al “Programma innovativo nazionale per la qualità dell’abitare” di cui al c. 437 e seguenti della L. 160/2019, secondo le procedure stabilite dal decreto interministeriale n. 395 del 16/9/2020 e le modalità e i tempi di presentazione stabiliti dal decreto direttoriale n. 15870 del 17/11/2020;

- il decreto del MIMS n. 383 del 7/10/2021 che indica che la proposta id. 449, in cui è ricompreso l'intervento in oggetto avente CUP J51B21000250005, è risultata ammessa al finanziamento per l'importo totale di € 14.997.999,00, di cui € 2.101.632,00 da destinare all'intervento in oggetto;
- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- 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;
- in particolare, la Missione 5 - Componente 2 - Investimento 2.3, del PNRR- "Programma innovativo nazionale della qualità dell'abitare";
- che il Comune di Pisa ha confermato l'accettazione del finanziamento con pec prot. 124650 del 2/12/2021;
- che con decreto del MIMS n. 804 del 20/1/2022 la proposta id 449, in cui è ricompreso l'intervento in oggetto avente CUP J51B21000250005, è risultata definitivamente ammessa al finanziamento;
- 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;

ACCERTATO CHE l'intervento finanziato è regolato dalle seguenti disposizioni vigenti:

- 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 che abroga il regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;
- 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;
- la Circolare n. 29 del Ministero dell'Economia e delle Finanze relativa alle procedure finanziarie per la gestione del PNRR e l'allegato manuale;
- l'art. 17 del Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH, "Do not significant harm"), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio di non arrecare un danno significativo a norma del regolamento del dispositivo per la ripresa e resilienza";
- 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 è stata aggiornata con Circolare n. 33 del 13/10/2022;
- la Circolare n. 30 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 disposizioni che introducono le condizionalità e tutti gli ulteriori requisiti connessi alle misure del PNRR e, in particolare, del principio DNSH (Circolare MEF 32 del 30 dicembre 2021 e Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "orientamenti tecnici sull'applicazione del principio DNSH a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza"), del contributo al target e alle milestone (così come derivanti dagli Atti Programmatici della Misura in riferimento al CID - Council Implementing Decision - ed negli OA - Operational Arrangements) e all'indicatore comune (riferimento alla Circolare MEF n. 34 del 17 ottobre 2022) e ai tagging ambientali e digitale (il dataset "TAG per il sostegno climatico e digitale del PNRR", per ciascuna misura e submisura, indica i campi di intervento dell'Allegato VI e VII del Regolamento UE 2021/241, con il rispettivo TAG, il coefficiente di sostegno e l'ammontare di risorse associato), disposizioni a cui il progetto a base d'appalto deve essere informato e da cui derivano prescrizioni/obblighi per il soggetto realizzatore;
- 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) 2021/24;

DATO ATTO, inoltre, che a pena di sospensione o revoca del finanziamento deve essere garantita l'accessibilità e l'inclusione delle persone con disabilità (Direttiva del 9.2.2022, adottata dal Ministro per le disabilità in G.U. n.74 del 29.3.2022);

RILEVATO CHE con riferimento ai principi trasversali del Piano:

- l'art. 47 del D.L. n. 77/2021 conv. in L. 108/21 prevede varie disposizioni in materia di pari opportunità e di inclusione lavorativa nei contratti pubblici di PNRR e PNC, alcune delle quali da verificare in sede di gara al ricorrere del relativo presupposto, ed altre in sede successiva;
- il mancato rispetto degli obblighi di cui al punto precedente comporta l'applicazione delle penali di cui all'articolo 47, c. 6, D.L. 77/2021 sopra richiamato;

ACCERTATO che la procedura e la documentazione di gara oggetto dell'intervento garantisce l'adempimento degli obblighi in materia di comunicazione ed informazione previsti dall'art. 34 del Reg. UE n.2021/241 e dalla strategia di comunicazione del PNRR richiamata dall'art. 5 dell'allegato 1 (accordo di concessione del finanziamento);

DATO ATTO CHE:

- il principio del superamento del divario territoriale dovrebbe essere garantito a livello nazionale al momento della definizione degli avvisi per le richieste di finanziamento e che comunque non sarebbe nel caso specifico applicabile, trattandosi di incarico di

progettazione relativo a un intervento che riguarderà un bene di proprietà del Comune di Pisa, nel territorio del Comune di Pisa;

- l'attuazione degli interventi previsti dalla Missione 5 Componente 2 del PNRR deve concorrere, entro marzo 2026, al soddisfacimento del target di livello europeo M5C2-20 consistente nel sostegno a 10.000 unità abitative (in termini sia di costruzione che di riqualificazione), coprendo almeno 800.000 metri quadrati di spazi pubblici che nello specifico si traduce in 250mq di spazi pubblici e che non sono previsti target intermedi;

VISTO l'atto d'obbligo connesso all'accettazione del finanziamento concesso dal MIMS - Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità sostenibile, ora MIT - Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, per il progetto "Percorso ciclo-pedonale tratto parcheggio scambiatore - Via Leonardo da Vinci percorso ciclo-pedonale tratto Largo Cocco Griffi - Piazza Manin" di cui al bando PINQUA, sottoscritto dal Sindaco del Comune di Pisa in data 03.03.2022 che prevede, all'art. 5, che il Soggetto beneficiario PINQUA trasmetta, entro 365 giorni dall'erogazione dell'acconto, all'Amministrazione responsabile la documentazione indicata dal medesimo art. 5, tra cui la determina a contrarre, o atto equivalente e che, all'art. 6, l'ultimazione degli stessi avvenga entro il 31 marzo 2026;

DATO ATTO CHE:

- Con Determina Dirigenziale n.717 del 19.05.2023, è stato affidato il servizio tecnico di architettura e ingegneria per la "Progettazione definitiva ed esecutiva incluso coordinamento della sicurezza in fase di progettazione relativamente all'intervento PNRR M5C2-I2.3 "Percorso Ciclo- Pedonale Tratto Park Scambiatore - Via Leonardo Da Vinci Percorso Ciclo-Pedonale Tratto Largo Cocco Griffi - Piazza Manin", alla società di Ingegneria Leonardo S.r.l. con socio unico con sede in Pisa in Via San Martino n. 1, C.F. e P.IVA 01588640506, per l'importo complessivo di € 150.314,46, di cui € 118.469,78 per prestazione professionale, € 4.738,79 per oneri previdenziali ed € 27.105,89 per IVA al 22%;
- Con prot.n.84382 del 11.07.2023 è stato sottoscritto il contratto di servizio suddetto firmato digitalmente dalle parti;
- l'importo della prestazione del servizio di cui all'art.2 del citato contratto, è complessivamente pari ad € 118.469,78 IVA ed oneri previdenziali esclusi;
- stante l'esigenza di garantire il rispetto delle tempistiche previste dal cofinanziamento, l'Amministrazione ha ritenuto opportuno procedere con l'affidamento congiunto della progettazione esecutiva e dei lavori, mediante Appalto Integrato ai sensi dell'art.44 del D.Lgs.36/2023, con gara aperta da aggiudicare con il criterio O.E.P.V., sulla base del progetto definitivo elaborato dalla Soc. Leonardo srl, progetto che per essere appaltato è stato integrato dai progettisti con i seguenti elaborati: C.S.A., Schema di Contratto ed il Piano di Sicurezza e Coordinamento;

VISTI:

- la Determina a contrarre D-10 n. 1779 del 06.12.2023 con la quale è stato approvato il progetto definitivo e dato avvio alle procedure di gara per l'appalto integrato di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori;
- la Determina D-10 n. 2006 del 29.12.2023 con la quale i lavori sono stati aggiudicati alla Società C.E.M.E.S. S.P.A sede legale in Pisa via Montelungo 15/17 cap 56122 C.F. e P.I. 00213950504 per un importo complessivo di lavori di **€ 4.162.710,09** (IVA esclusa);

CONSIDERATO CHE:

- il livello di progettazione dell'appalto dei lavori di cui trattasi, da parte della società di Ingegneria Leonardo S.r.l., è stata la progettazione definitiva;
- con Determina D10- n. 818 del 22.05.2024, a seguito di accordi tra il Comune e la Società suddetta, sono state affidate alla società di Ingegneria Leonardo S.r.l., ai medesimi patti contrattuali stabiliti dall'incarico originario, le prestazioni inerenti l'aggiornamento degli elaborati riguardanti la sicurezza (PSC, Cronoprogramma, Layout di Cantiere) e l'incarico per il Coordinamento della sicurezza in fase di Esecuzione per l'intero intervento;

- che il compenso professionale di cui al contratto prot.n.84382 del 11.07.2023 suddetto è stato suddiviso come segue:

Progettazione definitiva € 86.819,79 + € 3.472,79 oneri previdenziali + € 19.864,37 IVA al 22% = Tot. € 110.156,95
Adeguamento PSC € 5.000,00 + € 200,00 oneri previdenziali + € 1.144,00 IVA al 22% = Tot. € 6.344,00
CSE € 26.649,99 + € 1.066,00 oneri previdenziali + € 6.097,52 IVA al 22% Tot. € 33.813,51

Tot € 150.314,46 di cui: € 118.469,78 + € 4.738,79 oneri previdenziali + € 27.105,89 IVA al 22%

DATO ATTO CHE:

- la prestazione per la progettazione definitiva è stata completamente liquidata per l'importo complessivo di € 110.156,95 con atti di liquidazione:
 - ✓ n. 3410 del 22.09.2023 dell'importo di € 30.062,90 per anticipazione contrattuale;
 - ✓ n.302 del 22.01.2024 dell'importo di € 80.094,05 per saldo;
- la prestazione per l'adeguamento del PSC è stata completamente liquidata per l'importo complessivo di € 6.344,00 con atto di liquidazione n. 4473 del 15.11.2024;
- è stato concordato che la prestazione del CSE pari a:

DENOMINAZIONE	IMPORTO NETTO	ONERI PREV.	IVA	TOTALE
Prestazione CSE	26.649,99	€1.066,00	6.097,52	33.813,51

Che sarà corrisposta ad acconti secondo gli stati di avanzamento dei lavori;

- i SAL ed i rispettivi certificati di pagamento emessi alla data odierna sono i seguenti:

DENOMINAZIONE SAL (approvati)	AMMONTARE IMPORTO LAVORI E SICUREZZA	% AVANZAMENTO LAVORI RAGGIUNTO	CERTIFICATI PAGAMENTI LAVORI	IMPORTO CERTIFICATI
1^ SAL al 21.03.2025 (DD-10 n. 601/2025)	397.220,97	9,54	CP 1^ del 27.03.2025	315.700,00
2^ SAL al 25.07.2025 (DD-10 n. 1354/2025)	882.570,15	21,20	CP 1^ del 25.07.2025	385.900,00
3^ SAL al 04.11.2025 (DD-10 n. 1937/2025 e 2112/2025)	1.419.347,81	34,10	CP 1^ del 16.12.2025	423.700,00
4^ SAL al 19.12.2025 (DD-10 n. 65/2026)	1.894.014,29	45,50	CP 1^ del 20.01.2026	377.744,14

- Che il pagamento effettuato alla società di Ingegneria Leonardo S.r.l. per il Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione è il seguente:

DENOMINAZIONE	% SPETTANTE ONORARIO	IMPORTO NETTO	ONERI PREV.	IVA	TOTALE
1^ Acconto del 12.06.2025 Distinta n 2493/2025 Liquidazione del 3.07.2025	9,54	2.542,41	101,70	581,70	3.225,81

VISTO ALTRESI':

- CHE il Responsabile Unico di Progetto (RUP) dal 03/04/2023 al 29/08/2023 è stata l'Ing. Eleonora Colonnata e che, successivamente, tale responsabilità è stata assunta dai dirigenti che, di volta in volta si sono succeduti;
- CHE dal 26/10/2023 al 14/10/2025 il Responsabile Unico di Progetto (RUP) è stato l'Ing. Gabriele Cerri nominato con atto D10 n. 1767 in data 26.10.2023;
- CHE dal 15/10/2025 il Responsabile Unico di Progetto (RUP) è l'Arch. Daniela Montanelli nominata con atto D10 n. 1763 in data 15/10/2025;

VISTO il Certificato di Buona Esecuzione emesso dal RUP arch. Daniela Montanelli in data 23/01/2026 in cui attesta che la prestazione di CSE fino al raggiungimento del 4^ stato di avanzamento dei lavori (importo lavori e sicurezza raggiunto pari a € 1.894.014,29 oltre IVA, svolta dalla società di Ingegneria Leonardo S.r.l., è stata eseguita in conformità alle condizioni e nei termini stabiliti dal contratto.

VISTO che l'importo spettante alla società di Ingegneria Leonardo S.r.l. per la prestazione professionale di CSE relativamente alle lavorazioni eseguite nel 2^, 3^ E 4^ SAL è pari a € 12.159,34, di cui per € 9.583,34, prestazioni corrispondenti al 35,96% dell'importo contrattuale, € 383,33 per contributo cassa previdenziale (4%) ed € 2.192,67 per IVA al 22%.

VERIFICATA la regolarità contributiva della società di Ingegneria Leonardo S.r.l. con socio unico con sede in Pisa in Via San Martino n. 1, C.F. e P.IVA 01588640506, relativamente a tutte le posizioni contributive, con protocollo INAIL_ 52520750- scadenza 23/05/2026.

DATO ATTO:

- che in capo al sottoscritto Dirigente non sussistono cause ostative all'adozione del presente atto;
- 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, di garanzia della trasparenza e del codice di comportamento;
- della regolarità amministrativa e contabile e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art 147 – bis D. Lgs 267/2000;
- Il RUP è l'Arch. Daniela Montanelli la quale dichiara, come da allegato al presente atto, 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, di garanzia della trasparenza e del codice di comportamento;

- che ai sensi dell'art. 6 bis della L.241/90 è stata resa la dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà sottoscritta dal Responsabile del Progetto allegata al presente atto;

RICHIAMATI:

- il D.Lgs. 50/2016 "Codice Contratti pubblici di lavori, servizi, forniture" implementato e coordinato con il D.Lgs. 19 aprile 2017, n.56;
- il D.P.R. 5 ottobre, n° 207/2010 per le parti compatibili e non abrogate;
- il T.U.E.L. – D.Lgs. 18/08/2000 n. 267;
- il vigente Regolamento Comunale di contabilità;
- il vigente Regolamento dell'Ordinamento dei Servizi e degli Uffici;
- l'art.107 del D. Lgs. 18/08/2000, n.267;

DETERMINA

1) Di richiamare ed approvare le premesse come parte integrante.

2) di approvare, il Certificato di Buona Esecuzione Pagamento 2^a acconto (relativamente al 2^a, 3^a e 4^a SAL), emesso dal RUP arch. Daniela Montanelli in data 23/01/2026 per la prestazione di CSE - "PERCORSO CICLO-PEDONALE TRATTO PARK SCAMBIATORE - VIA LEONARDO DA VINCI PERCORSO CICLOPEDONALE TRATTO LARGO COCCO GRIFFI - PIAZZA MANIN " (CUP J51B21000250005)" alla società di Ingegneria Leonardo S.r.l.

3) di procedere al pagamento dell'importo pari a € 12.159,34, di cui per € 9.583,34, corrispondenti al 35,96% dell'importo contrattuale, € 383,33 per contributo cassa previdenziale (4%) ed € 2.192,67 per IVA al 22% alla società di Ingegneria Leonardo S.r.l. con socio unico con sede in Pisa in Via San Martino n. 1, C.F. e P.IVA 01588640506

4) di partecipare il presente atto per gli adempimenti di competenza al RUP Arch. Daniela Montanelli;

5) di pubblicare il presente provvedimento in Amministrazione Trasparente, come previsto dall'art. 23 del decreto legislativo n. 33/2013, nonché sul profilo committente in attuazione dell'art. 29 del Dlgs n. 50/2016.

6) di partecipare il presente provvedimento al Segretario Generale/R.P.C.T., per quanto di competenza.

IL DIRIGENTE

Arch. Fabio DAOLE

Documento firmato digitalmente da

FABIO DAOLE / ArubaPEC S.p.A.