



COMUNE DI PISA

Tipo Atto : DETERMINA

| | |
|---------------------|-----------------------|
| N. Atto 1132 | del 01/08/2025 |
|---------------------|-----------------------|

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

| | |
|----------------|---|
| OGGETTO | PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE M5 - COMPONENTE C2 -AMBITO INTERVENTO/MISURA 2 -INVESTIMENTO 2.1 -RIGENERAZIONE URBANA -(PPI2023/P258) REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE VIALE DELLE CASCINE DI COLLEGAMENTO TRA IL CENTRO STORICO DELLA CITTÀ E IL PARCO NATURALE DI SAN ROSSORE -CUP J51B21000980001 -CIG.9776396931-CUI L00341620508202100088. APPROVAZIONE CONTO FINALE - RIMODULAZIONE Q.T.E. - CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E PREMIO DI ACCELLERAZIONE |
|----------------|---|

| | |
|--|--|
| Uffici Partecipati | |
| DD 10 Attuazione e rendicontazione progetti PNRR – Programmazione lavori pubblici – Infrastrutture verdi | |



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



MINISTERO
DELL'INTERNO



**PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE M5 -COMPONENTE C2 -
AMBITO INTERVENTO/MISURA 2 -INVESTIMENTO 2.1 -RIGENERAZIONE URBANA -
(PPI2023/P258) REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE VIALE DELLE CASCINE DI
COLLEGAMENTO TRA IL CENTRO STORICO DELLA CITTÀ E IL PARCO NATURALE DI
SAN ROSSORE -CUP J51B21000980001 -CIG.9776396931-CUI L00341620508202100088.**

**APPROVAZIONE CONTO FINALE - RIMODULAZIONE Q.T.E. - CERTIFICATO DI
REGOLARE ESECUZIONE E PREMIO DI ACCELLERAZIONE**

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE:

- con Deliberazione del C.C. n. 64 del 05.12.2023 è stato approvato il Documento unico di programmazione 2024-2026;
- con Deliberazione del C.C. n. 72 del 19.12.2023 è stato approvato il Bilancio di previsione 2024-2026;
- con Deliberazione della G.C. n. 349 del 21.12.2023 è stato approvato il P.E.G. 2024-2026;
- con decreto del Sindaco n.164 del 29/09/2023 è stato attribuito al sottoscritto l'incarico dirigenziale della Direzione D-10 “ATTUAZIONE E RENDICONTAZIONE PROGETTI PNRR – PROGRAMMAZIONE LAVORI PUBBLICI – INFRASTRUTTURE VERDI”, con decorrenza 01.10.2023 e fino 30.09.2026, salvi eventuali futuri provvedimenti di riorganizzazione;
- 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

RICHIAMATI:

- il DPCM del 21 gennaio 2021 avente a oggetto “Assegnazione ai comuni per investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti alla riduzione di fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale” pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 56 del 6/3/2021, emanato ai sensi dell’art. 1 c.42 L.160/2019;
- il Decreto del Ministero dell’Interno del 2/4/2021 di approvazione del modello di presentazione dell’istanza e i successivi comunicati del Ministero dell’Interno;
- l’istanza per l’ottenimento del contributo per interventi di rigenerazione urbana, tra i quali l’intervento per la “REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE VIALE DELLE CASCINE DI COLLEGAMENTO TRA IL CENTRO STORICO DELLA CITTÀ E IL PARCO NATURALE DI SAN ROSSORE”, presentata telematicamente dal Comune di Pisa il 3/6/2021 e assunta al protocollo del Ministero dell’Interno con numero 273;
- il Decreto del Ministro dell’economia e delle finanze del 6 agosto 2021 relativo all’assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli interventi PNRR e corrispondenti milestone e target;
- l’assegnazione al Ministero dell’Interno per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza e, nello specifico, per investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale di un importo pari a € 1.500.000,00, relativi alle risorse previste a legislazione vigente dall’art. 1, c. 42, L. 160/2019;
- il Decreto del Ministro dell’Interno del 04/04/2022 che: indica il progetto relativo all’intervento CUP J51B21000980001 - “REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE VIALE DELLE CASCINE DI

COLLEGAMENTO TRA IL CENTRO STORICO DELLA CITTÀ E IL PARCO NATURALE DI SAN ROSSORE” tra i beneficiari, completo del target PNRR di 7.500 mq di pista ciclabile per un costo complessivo di € 1.500.000,00; individua il Comune di Pisa quale soggetto attuatore;

- prevede che i comuni assegnatari delle risorse siano tenuti alla sottoscrizione di apposito atto di adesione e obbligo al fine di assicurare il rispetto di tutte le condizioni e gli obblighi previsti dal PNRR;
- il Decreto del Ministro dell'Interno del 4/4/2022 di approvazione dell'elenco definitivo dei progetti beneficiari confermando il finanziamento dell'intervento CUP J51B21000980001;
- l'atto d'obbligo sottoscritto dal Comune di Pisa connesso all'accettazione del finanziamento concesso dal Ministero dell'Interno per il progetto “REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE VIALE DELLE CASCINE DI COLLEGAMENTO TRA IL CENTRO STORICO DELLA CITTÀ E IL PARCO NATURALE DI SAN ROSSORE” - CUP J51B21000980001 e la relativa conferma di acquisizione da parte del Ministero prot. 58408 del 21/4/2022, assunta al protocollo del Comune di Pisa con n. 43418 del 21/4/2022;

RILEVATO che la tempistica imposta dal Decreto del Ministro dell'Interno del 4/4/2022 stabilisce:

- il termine **del 30 luglio 2023** per la data di stipula del contratto;
- il termine intermedio **del 30 settembre 2024** come termine per aver realizzato (pagato) almeno una percentuale pari al 30% delle opere;
- il termine **del 31 marzo 2026** entro il quale dovrà essere trasmesso il certificato di collaudo;

CONSIDERATO CHE:

I Comuni beneficiari delle risorse di cui all'articolo dall'art. 1, c. 42, L. 160/2019 sono tenuti al rispetto di ogni disposizione impartita in attuazione del PNRR per la gestione, controllo e valutazione della misura, ivi inclusi:

- gli obblighi in materia di trasparenza amministrativa ex D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241, mediante l'inserimento dell'esplícita dichiarazione "finanziato dall'Unione europea – NextGeneration EU" all'interno della documentazione progettuale nonché la valorizzazione dell'emblema dell'Unione europea;
- l'obbligo del rispetto del principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH, “Do No Significant Harm”) incardinato all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- l'obbligo del rispetto dei principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali, nonché il rispetto delle previsioni dei decreti sui Criteri Ambientali Minimi (CAM);
- gli obblighi in materia contabile, quali l'adozione di adeguate misure volte al rispetto del principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati, attraverso l'adozione di un sistema di codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;
- l'obbligo di comprovare il conseguimento dei target e dei milestone associati agli interventi con la produzione e l'imputazione nel sistema informatico della documentazione probatoria pertinente.

VISTO:

- 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, 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;

- 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 e 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;
- 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 no 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) aggiornata con Circolare n. 33 del 13/10/2022, 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;
- prevede, per effetto dell’aggiornamento, laddove possibile “requisiti trasversali” per la verifica di conformità della misura al principio DNSH rispetto a tutti gli obiettivi ambientali pertinenti;
- 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 poste a rendicontazione PNRR;
- delle condizionalità e di 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 cui il progetto a base d’appalto deve essere informato gli elementi 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.

PREMESSO CHE:

- seguito di gara esperita sulla piattaforma telematica START con Determinazione n. 860 del 15/06/2023 sono stati aggiudicati definitivamente in favore all'operatore economico LATTANZI SRL con sede legale in via Vasanello, n. 29 cap 00189 Roma (RM) p. iva 05363631002, i lavori finanziati dal PNRR denominati "PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE M5 COMPONENTE C2 AMBITO INTERVENTO/MISURA 2 INVESTIMENTO 2.1 RIGENERAZIONE URBANA (PPI2023) REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE VIALE DELLE CASCINE DI COLLEGAMENTO TRA IL CENTRO STORICO DELLA CITTÀ E IL PARCO NATURALE DI SAN ROSSORE - CUP J51B21000980001 -CIG. 9776396931- CUI L00341620508 202100088 ammontanti al netto del ribasso percentuale del -22.92% offerto sull'importo a base di gara di € 876.163,33 per un importo contrattuale di € 796.612,33 al netto dell'iva del 22% di cui € 675.346,69 per lavori e € 121.265,64 per oneri di sicurezza, per un importo complessivo contrattuale comprensivo di IVA al 22% pari a € 971.867,04;

| | PROGETTO | AFFIDAMENTO |
|---|---------------------|---------------------|
| 1 - IMPORTO LAVORI (Iva 22%) | 876.163,33 | 675.346,69 |
| 2 - ONERI PER LA SICUREZZA (oneri per l'attuazione del PSC) | 121.265,64 | 121.265,64 |
| 2a - TOTALE LAVORI DA APPALTARE | 997.428,97 | 796.612,33 |
| 3 - SPESE TECNICHE | | |
| 3.1 - Progettazione, incluso 4% CNPAIA e 22% Iva | 50.000,00 | 50.000,00 |
| 3.2 - Fondo ex art. 113 comma 2 D.lgs. 50/2016 | 15.162,97 | 15.162,97 |
| 4 - Spese accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche | 10.000,00 | 10.000,00 |
| 5 - Spese allacciamenti pubblici servizi | 5.000,00 | 5.000,00 |
| 6 - Imprevisti e arrotondamenti, premio accelerazione | 202.563,69 | 202.563,69 |
| 6.1 – Accantonamento da ribasso d'asta per revisione prezzi o varianti in corso d'opera | | 244.996,30 |
| 7- Spese ANAC | 410,00 | 410,00 |
| 8 - IVA | | |
| 8.3- Iva lavori al 22% | 219.434,37 | 175.254,71 |
| Importo COMPLESSIVO | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 |

- Con Provvedimento Direzione 10- n.462 del 02/04/2024 il quadro economico è stato riformulato secondo la struttura richiesta per l'inserimento dei dati sul sistema ReGiS come di seguito riportato:

| Voce Spesa | Descrizione Voce Spesa | Importo € |
|------------|---|---------------------|
| 302 | ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI | |
| 303 | Importo esecuzione LAVORI a base di gara e soggetti a ribasso: | 675.346,69 € |
| | (a corpo/a misura oppure a corpo e a misura) | |
| | *) edilizia | |
| | *) strutture | |
| | *) impianti | |
| | *) | |
| 304 | ONERI DELLA SICUREZZA LAVORI (non soggetti a ribasso): | 121.265,64 € |
| 305 | SERVIZI DI CONSULENZA (inclusi accessori e CNPAIA): | 7.800,00 € |
| 301 | PROGETTAZIONE E STUDI (inclusi accessori e CNPAIA): | 39.000,00 € |
| | *) progettazione esterna | |
| | *) verifica progettazione | |
| | *) direzione lavori | |
| | *) coordinatore sicurezza | |

| | | |
|------------|---|---------------------|
| | *) collaudi | |
| 300 | ALTRO | |
| | Fondo funzioni tecniche art. 113, c.3, d.lgs. 50/2016 | 15.162,97 € |
| | Contributo di gara ANAC | 410,00 € |
| | Spese pubblicità legale (Iva esclusa) | |
| | Allacci (Iva esclusa) | 3.900,00 € |
| | Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche | |
| | Ribasso d'asta | 244.996,30 |
| | | |
| 307 | E) IMPREVISTI di cui: | |
| | Imprevisti, arrotondamenti e premio accelerazione | 157.999,68 € |
| | ... | |
| 308 | F) IVA SU LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA: | |
| | Iva aliquota 22 % su voce lavori | 175.254,71 € |
| | | |
| | | |
| 309 | IVA RESIDUA (SUI CORRISPETTIVI PROFESSIONALI e su altre spese) | |
| | Iva aliquota <u>22%</u> su voce progettazione | 11.000,00 € |
| | Iva aliquota <u>22%</u> su voce Allacci | 1.100,00 € |
| | Iva aliquota <u>22%</u> su voce Servizi di consulenza | 2.200,00 € |
| | Iva aliquota <u>22%</u> su voce Imprevisti | 44.564,01 € |
| | TOTALE QUADRO ECONOMICO | 1.500.000,00 |

- riepilogato come segue:

| Tipologia Voce Spesa | Descrizione Voce Spesa | Importo € |
|----------------------|------------------------------------|---------------------|
| 300 | ALTRO | 264.469,27 € |
| 301 | PROGETTAZIONE E STUDI | 39.000,00 € |
| 305 | SERVIZI DI CONSULENZA | 7.800,00 € |
| 302 | ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI | |
| 303 | LAVORI | 675.346,69 € |
| 304 | ONERI DI SICUREZZA | 121.265,64 € |
| 305 | SERVIZI DI CONSULENZA | |
| 307 | IMPREVISTI | 157.999,68 € |
| | IVA SU LAVORI E ONERI DI SICUREZZA | |
| 308 | IVA RESIDUA | 175.254,71 € |
| 309 | | 58.864,01 € |
| | totale | 1.500.000,00 |

- il contratto Rep n. 56229 del 26/07/2020 Fasc. 1112 in cui è stato stipulato in forma pubblica con l'Impresa LATTANZI Srl con sede a Roma, dando 737 (settecentrentatassette) giorni per l'esecuzione lavori;

- con Determinazione DD-10 n. 1236 del 24/09/2024 questa Amministrazione, ha provveduto con proprie risorse (fondi propri comunali) a coprire la somma pari a € 69.923,41, per l'importo di maggior lavori resi necessari per fatti verificatosi in corso d'opera, in conformità a quanto previsto dall'art. 149 comma 2) del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. per la salvaguardia del bene e il perseguimento degli obiettivi dell'intervento, non finanziabili dalle economie derivanti dai ribassi d'asta presenti nel quadro economico, costituendo quindi un finanziamento aggiuntivo all'importo integralmente finanziato con fondi PNRR (pari a € 1.500.000,00) - CUP J51B21000980001 REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE VIALE DELLE CASCINE DI COLLEGAMENTO TRA IL CENTRO STORICO DELLA CITTÀ E IL PARCO NATURALE DI SAN ROSSORE, approvando un quadro

economico così rimodulato

| | QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO PNRR | Domanda | Determina a contrarre | Post aggiudicazione | Rimodulato Det DD10 n.1236 del 24/09/2024 |
|------------|---|---------------------|-----------------------|---------------------|---|
| Voce Spesa | Descrizione Voce Spesa | Importo € | Importo € | Importo € | Importo € |
| 302 | ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI | | | | |
| 303 | Importo esecuzione LAVORI a base di gara e soggetti a ribasso: | 1.070.000,00 | 876.163,33 | 675.346,69 | 742.641,43 |
| | (a corpo/a misura oppure a corpo e a misura) | | | | |
| | *) edilizia | | | | |
| | *) strutture | | | | |
| | *) impianti | | | | |
| | *) | | | | |
| 304 | ONERI DELLA SICUREZZA LAVORI (non soggetti a ribasso): | 53.500,00 | 121.265,64 | 121.265,64 | 111.285,15 |
| 305 | SERVIZI DI CONSULENZA (inclusi accessori e CNPAIA): | | | 7.800,00 | 7.800,00 |
| 301 | PROGETTAZIONE E STUDI (inclusi accessori e CNPAIA): | 30.000,00 | 50.000,00 | 39.000,00 | 39.000,00 |
| | *) progettazione esterna | | | | |
| | *) verifica progettazione | | | | |
| | *) direzione lavori | | | | |
| | *) coordinatore sicurezza | | | | |
| | *) collaudi | | | | |
| 300 | ALTRO | 32.470,00 | | | |
| | Fondo funzioni tecniche art. 113, c.3, d.lgs. 50/2016 | | 15.162,97 | 15.162,97 | 15.162,97 |
| | Contributo di gara ANAC | | 410,00 | 410,00 | 410,00 |
| | Spese pubblicità legale (Iva esclusa) | | | | |
| | Allacci (Iva esclusa) | | 5.000,00 | 3.900,00 | 3.900,00 |
| | Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche | | 10.000,00 | | |
| | Ribasso d'asta | | | 244.996,30 | 244.996,30 |
| | | | | | |
| 307 | E) IMPREVISTI di cui: | 66.260,00 | 202.563,69 | 157.999,68 | 157.999,68 |
| | Economie | | | | |
| | ... | | | | |
| 308 | F) IVA SU LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA: | | | | |
| | Iva aliquota 10% su voce lavori | | 219.434,37 | 175.254,71 | 187.863,87 |
| | Iva aliquota 22% su voce... | 247.770,00 | | | |
| | | | | | |
| 309 | IVA RESIDUA (SUI CORRISPETTIVI PROFESSIONALI e su altre spese) | | | | |
| | Iva aliquota _22%_ su voce progettazione | | | 11.000,00 | 11.000,00 |
| | Iva aliquota _22%_ su voceAllacci | | | 1.100,00 | 1.100,00 |
| | Iva aliquota _22%_ su voce Servizi di consulenza | | | 2.200,00 | 2.200,00 |
| | Iva aliquota _22%_ su voce altro | | | 44.564,01 | 44.564,01 |
| | TOTALE QUADRO ECONOMICO | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.569.923,41 |

-riepilogato come segue:

| | FASE | domanda* | Determina a contrarre | Post aggiudicazione | D -Rimodulato Det DD10 n.1236 del 24/09/2024 |
|------------|------------------------|-----------|-----------------------|---------------------|--|
| Voce Spesa | Descrizione Voce Spesa | Importo € | Importo € | Importo € | Importo € |
| 300 | ALTRO | 32.470,00 | 30.572,97 | 264.469,27 | 264.469,27 |
| 301 | PROGETTAZIONE E STUDI | 30.000,00 | 50.000,00 | 39.000,00 | 39.000,00 |
| 305 | SERVIZI DI CONSULENZIA | | | 7.800,00 | 7.800,00 |

| | | | | | |
|-----|------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 302 | ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI | | | | |
| 303 | LAVORI | 1.070.000,00 | 876.163,33 | 675.346,69 | 742.641,43 |
| 304 | ONERI DI SICUREZZA | 53.500,00 | 121.265,64 | 121.265,64 | 111.285,14 |
| 305 | SERVIZI DI CONSULENZA | | | | |
| 307 | IMPREVISTI | 66.260,00 | 202.563,69 | 157.999,68 | 157.999,68 |
| 308 | IVA SU LAVORI E ONERI DI SICUREZZA | 247.770,00 | 219.434,37 | 175.254,71 | 187.863,87 |
| 309 | IVA RESIDUA | | | 58.864,01 | 58.864,01 |
| | Totale | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.569.923,41 |

DATO ATTO CHE:

- per mero errore materiale, il quadro economico approvato con DD-10 n. 1236 del 24/09/2024 riportava errori in merito alle percentuali del calcolo dell'IVA.
- si è reso necessario la rettifica dello stesso e con il presente atto si riporta il quadro economico corretto:

| | QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO PNRR | Domanda | Determina a contrarre | Post aggiudicazione | Rimodulato Det DD10 n.1236 del 24/09/2024 | Rimodulato Collaudo (errore materiale) |
|------------|--|--------------|-----------------------|---------------------|---|--|
| Voce Spesa | Descrizione Voce Spesa | Importo € | Importo € | Importo € | Importo € | Importo € |
| 302 | ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI | | | | | |
| 303 | Importo esecuzione LAVORI a base di gara e soggetti a ribasso: | 1.070.000,00 | 876.163,33 | 675.346,69 | 742.641,43 | 742.641,43 |
| | (a corpo/a misura oppure a corpo e a misura) | | | | | |
| | *) edilizia | | | | | |
| | *) strutture | | | | | |
| | *) impianti | | | | | |
| | *) | | | | | |
| 304 | ONERI DELLA SICUREZZA LAVORI (non soggetti a ribasso): | 53.500,00 | 121.265,64 | 121.265,64 | 111.285,15 | 111.285,15 |
| 305 | SERVIZI DI CONSULENZA (inclusi accessori e CNPAIA): | | | 7.800,00 | 7.800,00 | 8.196,72 |
| 301 | PROGETTAZIONE E STUDI (inclusi accessori e CNPAIA): | 30.000,00 | 50.000,00 | 39.000,00 | 39.000,00 | 40.983,61 |
| | *) progettazione esterna | | | | | |
| | *) verifica progettazione | | | | | |
| | *) direzione lavori | | | | | |
| | *) coordinatore sicurezza | | | | | |
| | *) collaudi | | | | | |
| 300 | ALTRO | 32.470,00 | | | | |
| | Fondo funzioni tecniche art. 113, c.3, d.lgs. 50/2016 | | 15.162,97 | 15.162,97 | 15.162,97 | 15.162,97 |
| | Contributo di gara ANAC | | 410,00 | 410,00 | 410,00 | 410,00 |
| | Spese pubblicità legale | | | | | |
| | Allacci | | 5.000,00 | 3.900,00 | 3.900,00 | 5.000,00 |
| | Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche | | 10.000,00 | | | |
| | Ribasso d'asta | | | 244.996,30 | 244.996,30 | 244.996,30 |
| 307 | E) IMPREVISTI di cui: | | | | | |
| | Imprevisti, arrotondamenti e premio accelerazione | 66.260,00 | 202.563,69 | 157.999,68 | 157.999,68 | 166.035,81 |

| | | | | | | |
|-----|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | | | | | | |
| 308 | F) IVA SU LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA: | | | | | |
| | Iva aliquota 22% su voce lavori | 247.770,00 | 219.434,37 | 175.254,71 | 187.863,87 | 187.863,87 |
| 309 | IVA RESIDUA (SUI CORRISPETTIVI PROFESSIONALI e su altre spese) | | | | | |
| | Iva aliquota _22%_ su voce 301 progettazione e studi | | | 11.000,00 | 11.000,00 | 9.016,39 |
| | Iva aliquota _22%_ su voce 300 Allacci | | | 1.100,00 | 1.100,00 | |
| | Iva aliquota _22%_ su voce 305 Servizi di consulenza | | | 2.200,00 | 2.200,00 | 1.803,28 |
| | Iva aliquota _22%_ su voce 300_Imprevisti, arrotondamenti e premio accelerazione | | | 44.564,01 | 44.564,01 | 36.527,88 |
| | TOTALE QUADRO ECONOMICO | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.569.923,41 | 1.569.923,41 |

- riepilogato come segue:

| | FASE: descrizione Voce Spesa | domanda* | determina a contrarre | post aggiudicazione | Rimodulato Det DD10 n.1236 del 24/09/2024 | Rimodulato Collaudo (errore materiale) |
|-----|-------------------------------------|---------------------|-----------------------|---------------------|---|--|
| | Importo € | Importo € | Importo € | Importo € | Importo € | Importo € |
| 300 | ALTRO | 32.470,00 | 30.572,97 | 264.469,27 | 264.469,27 | 265.569,27 |
| 301 | PROGETTAZIONE E STUDI | 30.000,00 | 50.000,00 | 39.000,00 | 39.000,00 | 40.983,61 |
| 305 | SERVIZI DI CONSULENZA | | | 7.800,00 | 7.800,00 | 8.196,72 |
| 303 | LAVORI | 1.070.000,00 | 876.163,33 | 675.346,69 | 742.641,43 | 742.641,43 |
| 304 | ONERI DI SICUREZZA | 53.500,00 | 121.265,64 | 121.265,64 | 111.285,14 | 111.285,15 |
| 307 | IMPREVISTI | 66.260,00 | 202.563,69 | 157.999,68 | 157.999,68 | 166.035,81 |
| 308 | IVA SU LAVORI E ONERI DI SICUREZZA | 247.770,00 | 219.434,37 | 175.254,71 | 187.863,87 | 187.863,87 |
| 309 | IVA RESIDUA | | | 58.864,01 | 58.864,02 | 47.347,55 |
| | totale | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.569.923,41 | 1.569.923,41 |

DATO ATTO CHE:

- con Provvedimento del Dirigente n. 1177/2005 si aggiudicava il servizio di supporto specialistico al RUP di verifica e certificazione del rispetto del principio DNSH ad AVALON SRL con sede a piacenza, via Luigi Bertolini Donnino n. 9/a – P.IVA/ C.F. 01763750336 per un importo totale pari ad euro 48.000,00 CIG PADRE B772DF2C19 e si stabiliva inoltre di procedere con successive determinate discendenti da accordo quadro (CIG PADRE B772DF2C19) ad affidare direttamente a AVALON SRL con sede a Piacenza, via Luigi Bertolini Donnino n. 9/a – (P.IVA/ C.F. 01763750336) il servizio di supporto specialistico al RUP di verifica e certificazione del rispetto del principio DNSH per un importo pari ad € 48.000 oltre Iva durante negli anni 2025 e 2026 per numero 10 interventi finanziati con risorse PNRR (€ 4.800,00 oltre Iva per singola verifica di progetto), di cui al seguente elenco:

- 1) Missione 5, Componente 2, Investimento 2.1 - Riqualificazione parco urbano e archeologico della Cittadella – CUP J53D21001790001;
- 2) Missione 5, Componente 2, Investimento 2.1 - Realizzazione pista ciclabile Viale delle Cascine di collegamento tra il centro storico della città e il parco naturale di San Rossore – CUP J51B21000980001;
- 3) Missione 2, Componente 3, Investimento 1.1 - Sostituzione edilizia scuola media Pisano a Marina di Pisa – CUP J51B22000390006;

- 4) Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1 - Realizzazione di nuovo asilo nido in Via U. Rindi – Toniolo – CUP J51B21005830006;
- 5) Missione 5, Componente 2, Investimento 3.1 - Nuovo impianto sportivo polivalente in località CEP – CUP J55B22000270005;
- 6) Missione 5, Componente 2, Investimento 2.3 - Fabbricato "Dopo di noi" – ristrutturazione conservativa complesso immobiliare e sistemazione delle aree esterne pertinenziali – CUP J53D21001420001;
- 7) Missione 5, Componente 2, Investimento 2.1 - Percorso ciclo-pedonale tratto park scambiatore - Via Leonardo da Vinci percorso ciclo-pedonale tratto Largo Cocco Griffi - Piazza Manin – CUP J51B21000250005;
- 8) Missione 5, Componente 2, Investimento 2.3 - Opere di urbanizzazione primaria e secondaria - realizzazione di opere di urbanizzazione a corredo degli edifici ERP ubicati in Via Rindi a Pisa – CUP J53D21001390001;
- 9) Missione 5, Componente 2, Investimento 2.3 - Riqualificazione fabbricato "G. Garibaldi" e valorizzazione di relitti di verde urbano inutilizzato – CUP J53D21001440001;
- 10) Missione 5, Componente 2, Investimento 2.3 - Riqualificazione parchi Pungilupo, Timpanaro, Cisanello – CUP J51B21000240007.

- con Determina 891/2025 del 01/07/2025 è stato attivato il Sevizio di supporto specialistico al RUP di verifica e certificazione del rispetto del Principio del DNSH per progetti finanziati con fondi NEXT GENERATION EU per il progetto in elenco n. 2) Missione 5, Componente 2, Investimento 2.1 - Realizzazione pista ciclabile Viale delle Cascine di collegamento tra il centro storico della città e il parco naturale di San Rossore – CUP J51B21000980001;

- con prot. 0089137/2025 del 25/07/2025 è stata sottoscritto il 1° contratto attuativo relativo al progetto in questione, derivante dall'accordo Quadro CIG B772DF2C19 ai sensi del D.Lgs 36/2023;

- a seguito di invio da parte del RUP di tutta la documentazione necessaria alla verifica e certificazione del Principio del DNSH per il progetto n. 2 dell'elenco Missione 5, Componente 2, Investimento 2.1 - Realizzazione pista ciclabile Viale delle Cascine di collegamento tra il centro storico della città e il parco naturale di San Rossore – CUP J51B21000980001 e successive integrazioni è stato emesso con Prot. 0089527/2025 del 22/07/2025 l'esito positivo della verifica del rispetto dei principi del DNSH così come definito da Regolamento (UE) 2020/852;

L'elenco della documentazione verificata è costituito dai documenti sotto riportati:

- documentazione progettuale relativa al progetto esecutivo in esame (CUP J51B21000980001, approvato e validato con determina n. 569 del 18/04/2023);
- documentazione progettuale relativa alla variante al progetto esecutivo in esame, approvata con determina n. 1236 del 24/09/2024;
- documentazione relativa alla Conferenza dei Servizi, in particolare:
 - convocazione della Conferenza dei Servizi decisoria, prot. 15218 del 03/02/2023;
 - Nulla Osta dall'Ente Parco Regionale Migliarino San Rossore Massaciuccoli, prot. 19715 del 14/02/2023;
 - Autorizzazione Paesaggistica da Commissione Paesaggistica comunale, prot. n. 49/2023 del 09/03/2023;
 - Autorizzazione relativa a bene vincolato da SABAP Pisa e Livorno, prot. n. 28733/2023 del 07/03/2023;
 - Autorizzazione relativa a bene vincolato da SABAP Pisa e Livorno, prot. SABAP n. 4204 del 11/03/2024, relativa a variante in corso d'opera;

- Autorizzazione Paesaggistica da Commissione Paesaggistica comunale, prot. n. 57 del 18/03/2024, relativa a variante in corso d'opera;
 - Nulla Osta dall'Ente Parco Regionale Migliarino San Rossore Massaciuccoli, prot. n. 82989 del 08/07/2024, relativa a variante in corso d'opera;
 - Autorizzazione Paesaggistica da Commissione Paesaggistica comunale, prot. n. 188 del 10/07/2024, relativa a variante in corso d'opera;
- documentazione relativa agli Stati di Avanzamento Lavori (SAL) sia ordinari che straordinari, redatta dall'impresa, in particolare, per ogni SAL:
- documentazione contabile (Libretto delle Misure, Registro di Contabilità, SAL, Certificato di Pagamento);
 - Verbale di Accettazione dei Materiali, relativo a tutti i materiali utilizzati nelle lavorazioni del SAL;
 - check list relativa al rispetto dei CAM interessati dalle lavorazioni del SAL;
 - documentazione attestante il rispetto di CAM e DSH (documentazione relativa ai mezzi d'opera, PAC, certificazioni CAM dei materiali, dichiarazioni relative a bilancio idrico, rumore, rifiuti)
 - Determina Dirigenziale di approvazione del SAL e della documentazione allegata di sopra;
- Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori effettuati (CRE) e documentazione allegata relativa a CAM e DSH, in particolare:
- Relazione CAM;
 - Piano di Disassemblaggio e Demolizione Selettiva, redatto al fine del rispetto dei CAM 2.4.14 de 2.6.2;
 - Relazione DSH;
 - Report di Valutazione del Rischio Climatico e Analisi dell'Adattabilità ai Cambiamenti Climatici, redatto al fine del rispetto del vincolo DSH “Adattamento ai cambiamenti climatici”
- dichiarazione del rispetto delle normative di sicurezza durante le lavorazioni, redatta dal CSE.
- la SA ha consegnato la seguente documentazione integrativa, a seguito dei rilievi da parte della società incaricata alla verifica, a sua volta oggetto di analisi:

- Dichiarazione Procedura Gestione Terre da Scavo di cui al DPR 120/2017;
- Dichiarazione di Esclusione dalle Procedure di VIA;
- Piano di Disassemblaggio con integrazione di indicazioni su materiali in entrata;
- analisi chimiche preliminari effettuate sul terreno

VISTI:

- il verbale a firma del Direttore dei Lavori e dell'impresa in cui le opere in argomento sono state consegnate in data 04/09/2023 ed iniziate in medesima data con prevista ultimazione in data 09/09/2025;
 - il certificato di ultimazione dei lavori del 15/01/2025;
 - il certificato di regolare esecuzione del 14/04/2025;
 - la documentazione e certificazioni dei materiali, mezzi e attrezzi,
1. Documentazione Contabile 4° e ultimo SAL contenente Conto finale lavori, Libretto delle misure, Registro di contabilità
 - Doc. 1A- Dichiara DL accettazione Materiali
 - Doc. 1B - Documentazione attestante il rispetto dei CAM e principi DSH lavorazioni 4° e ultimo SAL
 - Mezzi d'opera
 - Relazione bilancio idrico ed impatto acustico
 - Certificazioni CAM
 - Doc. 1C- Check list verifica 4 e ultimo SAL
 2. Relazione DL conto Finale
 3. Certificato di Regolare Esecuzione
 4. Prot 94941 _ADEMPIMENTI ART.11 – Piano Ambientale Cantierizzazione
 5. Prot. 124999/24- Dichiara ditta in merito all'alimentazione elettrica di Cantiere
 6. Piano di Disassemblaggio e Demolizione Selettiva, redatto al fine del rispetto dei CAM

- 2.4.14 de 2.6.2;
- 7. Relazione CAM;
- 8. Relazione DNSH;
- 9. Report di Valutazione del Rischio Climatico e Analisi dell'Adattabilità ai Cambiamenti Climatici, redatto al fine del rispetto del vincolo DNSH "Adattamento ai cambiamenti climatici"
- 10. Dichiarazione del rispetto delle normative di sicurezza durante le lavorazioni, redatta dal CSE
- 11. Dichiarazione ditta- subappaltatori relativamente al pagamento del compenso;
- 12. Tav 1 e 2 Attestazione target pista ciclabile Viale delle Cascine
- 13. Dichiarazione Procedura Gestione Terre da Scavo di cui al DPR 120/2017;
- 14. Dichiarazione di Esclusione dalle Procedure di VIA;
- 15. Ulteriori allegati ad integrazione di quanto già approvato nei precedenti SAL, tra cui
 - Certificato CAM conglomerato Bituminoso
 - Analisi chimiche preliminari effettuate sul terreno
- 16. Check list n. 1,2,5, e 18 compilata a seguito di revisione di AVALON SRL
- 17. Relazione finale verifica del rispetto dei principi del DNSH così come definito da Regolamento (UE) 2020/852

VERIFICATO CHE durante la fase di esecuzione del contratto è stato rispettato quanto previsto dalla Dlgs n. 77/2021 e s.m.i conv. in L. 108/2021 in relazione agli obblighi di pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici del PNRR e in particolare:

- con nota Prot. 0018182/2025 del 13/02/2025 è stato avviato il monitoraggio da parte del RUP in ordine al rispetto degli impegni assunti in base all'art. 47 del Dlgs n. 77/2021 e s..m.i conv. in L. 108/2021 dichiarati in fase di gara nel modello A.1.a e l'accertamento di eventuali difformità in fase di esecuzione del contratto rispetto a quanto dichiarato complessivamente dal concorrente al momento della presentazione dell'offerta;
- con nota Prot. 0045682/2025 del 18/04/2025 è stato inviata la conclusione del monitoraggio adottato in materia di parità di genere per l'intervento PNRR in oggetto alla ditta Lattanzi srl;
- con nota Prot. 0080145/2025 del 04/07/2025 la SA ha provveduto alla Trasmissione della relazione e rapporti di cui ai commi 2,3, e 3 bis dell'art.47 DL.77/2021 conv. in L. 108/2021 alla Segreteria del Capo del dipartimento e all'Ufficio per le politiche delle pari opportunità nonché con nota Prot. 0080166/2025 del 04/07/2025 al consigliere delle Pari opportunità della Regione Lazio;

RICHIAMATA

- la Determina n. 00963/2024 del 14/06/2024 di approvazione primo S.A.L. e primo certificato di pagamento e documentazione attestante rispetto del CAM e DNSH;
- la Determina n. 01264/2024 del 13/08/2024 di approvazione secondo S.A.L. e secondo certificato di pagamento e documentazione attestante rispetto del CAM e DNSH;
- la Determina n. 01264/2024 del 13/08/2024 di approvazione terzo S.A.L. e terzo certificato di pagamento e documentazione attestante rispetto del CAM e DNSH;
- la Determina n. 1867/2024 del 19/12/2024 perizia di variante in corso d'opera per caro materiali – decreto aiuti – d.l. 50 del 17/05/2022;

VERIFICATA la regolarità contributiva della Ditta, relativamente a tutte le posizioni contributive, verificata attraverso la procedura "Durc on line" - con protocollo INAIL 49450676- scadenza 08/10/2025 come risulta dal relativo certificato allegato al presente atto;

RITENUTO quindi possibile procedere alla liquidazione del conto finale alla ditta LATTANZI SRL con sede legale in via Vasanello, n. 29 Cap 00189 Roma (RM) p. iva 05363631002, per un ammontare di € 17.831,24 oltre IVA 22% per un totale pari a € 21.754,11;

RITENUTO che ai sensi dell'art. 6 del Contratto d'Appalto, all'approvazione del Certificato di Regolare Esecuzione è previsto il riconoscimento all'Impresa esecutrice Lattanzi Srl del premio di accelerazione,

determinato in base ai giorni di anticipo nell'ultimazione dei lavori rispetto al termine contrattualmente stabilito, come risultanti dal certificato di Ultimazione Lavori, mediante utilizzo delle somme indicate nel quadro economico dell'intervento alla voce imprevisti, nei limiti delle risorse ivi disponibili.

VISTO il Certificato di Regolare Esecuzione, l'appaltatore ha maturato il premio di accelerazione di giorni 237 che corrisponde a € 188.797,12 e che nel QTE alla voce E – IMPREVISTI (Imprevisti, arrotondamenti e premio accelerazione) sono previsti € 166.035,81 oltre IVA.

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;
- che gli impegni di spesa che si assumono con il presente atto, tenendo debitamente conto di tutte le spese da effettuare fino alla fine dell'esercizio, sono compatibili con la disponibilità degli stanziamenti attuali del PEG e con le attività assegnate a questa Direzione
- che il responsabile unico del progetto è la Dott.ssa Agr. Caterina Catassi;
- 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;

DATO ATTO CHE:

- Il RUP è Dott. Agr. Caterina Catassi il 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;
- della regolarità amministrativa e contabile e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art 147 – bis D. Lgs 267/2000;
- che gli impegni di spesa che si assumono con il presente atto, tenendo debitamente conto di tutte le spese da effettuare fino alla fine dell'esercizio, sono compatibili con la disponibilità degli stanziamenti attuali del PEG e con le attività assegnate a questa Direzione
- 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

Che le premesse fanno parte integrante del presente provvedimento;

DI APPROVARE il Certificato di Regolare Esecuzione CRE con la documentazione allegata. Per farne parte integrante e sostanziale, relativa al conto finale redatta dal Direttore dei Lavori Arch. Paola Senatore nonché la documentazione e le attestazioni rese dalla ditta, relativa al progetto PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) MISSIONE M5 -COMPONENTE C2 -AMBITO INTERVENTO/MISURA 2 -INVESTIMENTO 2.1 -RIGENERAZIONE URBANA -(PPI2023/P258) REALIZZAZIONE PISTA CICLABILE VIALE DELLE CASCINE DI COLLEGAMENTO TRA IL CENTRO STORICO DELLA CITTÀ E IL PARCO NATURALE DI SAN ROSSORE -CUP

J51B21000980001 –CIG.9776396931-CUI L00341620508202100088, composta da:

1. Documentazione Contabile 4° e ultimo SAL contenente Conto finale lavori, Libretto delle misure, Registro di contabilità
 - Doc. 1A- Dichiaraione DL accettazione Materiali
 - Doc. 1B - Documentazione attestante il rispetto dei CAM e principi DNSH lavorazioni 4° e ultimo SAL
 - Mezzi d'opera
 - Relazione bilancio idrico ed impatto acustico
 - Certificazioni CAM
 - Doc. 1C- Check list verifica 4 e ultimo SAL
2. Relazione DL conto Finale
3. Certificato di Regolare Esecuzione
4. Prot. 94941_ADEMPIMENTI ART.11 – Piano Ambientale Cantierizzazione
5. Prot. 124999/24- Dichiaraione ditta in merito all'alimentazione elettrica di Cantiere
6. Piano di Disassemblaggio e Demolizione Selettiva, redatto al fine del rispetto dei CAM 2.4.14 de 2.6.2;
7. Relazione CAM;
8. Relazione DNSH;
9. Report di Valutazione del Rischio Climatico e Analisi dell'Adattabilità ai Cambiamenti Climatici, redatto al fine del rispetto del vincolo DNSH “Adattamento ai cambiamenti climatici”
10. Dichiaraione del rispetto delle normative di sicurezza durante le lavorazioni, redatta dal CSE
11. Dichiaraione ditta- subappaltatori relativamente al pagamento del compenso;
12. Tav 1 e 2 Attestazione target pista ciclabile Viale delle Cascine
13. Dichiaraione Procedura Gestione Terre da Scavo di cui al DPR 120/2017;
14. Dichiaraione di Esclusione dalle Procedure di VIA;
15. Ulteriori allegati ad integrazione di quanto già approvato nei precedenti SAL, tra cui
 - Certificato CAM conglomerato Bituminoso
 - Analisi chimiche preliminari effettuate sul terreno
16. Check list n. 1,2,5, e 18 compilata a seguito di revisione di AVALON SRL
17. Relazione finale verifica del rispetto dei principi del DNSH così come definito da Regolamento (UE) 2020/852
18. Dichiaraione pagamento dipendenti;
19. Attestazione di congruità complessiva dell'opera

prendendo atto che le opere contabilizzate risultano eseguite a regola d'arte ed in conformità agli atti di progetto;

Visto l'esito positivo della verifica del rispetto dei principi del DNSH così come definito da Regolamento (UE) 2020/852 di cui al Prot. 0089527/2025 del 22/07/2025;

DI APPROVARE, il **Quadro Economico rimodulato**, quale parte integrante e sostanziale al presente provvedimento:

| | QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO PNRR | Domanda | Determina a contrarre | Post aggiudicazione | Rimodulato Det DD10 n.1236 del 24/09/2024 | Rimodulato Collaudo (errore materiale) |
|------------|--|--------------|-----------------------|---------------------|---|--|
| Voce Spesa | Descrizione Voce Spesa | Importo € | Importo € | Importo € | Importo € | Importo € |
| 302 | ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI | | | | | |
| 303 | Importo esecuzione LAVORI a base di gara e soggetti a ribasso: | 1.070.000,00 | 876.163,33 | 675.346,69 | 742.641,43 | 742.641,43 |

| | | | | | | |
|-----|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| | (a corpo/a misura oppure a corpo e a misura) | | | | | |
| | *) edilizia | | | | | |
| | *) strutture | | | | | |
| | *) impianti | | | | | |
| | *) | | | | | |
| 304 | ONERI DELLA SICUREZZA LAVORI (non soggetti a ribasso): | 53.500,00 | 121.265,64 | 121.265,64 | 111.285,15 | 111.285,15 |
| 305 | SERVIZI DI CONSULENZA (inclusi accessori e CNPAIA): | | | 7.800,00 | 7.800,00 | 8.196,72 |
| 301 | PROGETTAZIONE E STUDI (inclusi accessori e CNPAIA): | 30.000,00 | 50.000,00 | 39.000,00 | 39.000,00 | 40.983,61 |
| | *) progettazione esterna | | | | | |
| | *) verifica progettazione | | | | | |
| | *) direzione lavori | | | | | |
| | *) coordinatore sicurezza | | | | | |
| | *) collaudi | | | | | |
| 300 | ALTRO | 32.470,00 | | | | |
| | Fondo funzioni tecniche art. 113, c.3, d.lgs. 50/2016 | | 15.162,97 | 15.162,97 | 15.162,97 | 15.162,97 |
| | Contributo di gara ANAC | | 410,00 | 410,00 | 410,00 | 410,00 |
| | Spese pubblicità legale | | | | | |
| | Allacci | | 5.000,00 | 3.900,00 | 3.900,00 | 5.000,00 |
| | Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche | | 10.000,00 | | | |
| | Ribasso d'asta | | | 244.996,30 | 244.996,30 | 244.996,30 |
| 307 | E) IMPREVISTI di cui: | | | | | |
| | Imprevisti, arrotondamenti e premio accelerazione | 66.260,00 | 202.563,69 | 157.999,68 | 157.999,68 | 166.035,81 |
| 308 | F) IVA SU LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA: | | | | | |
| | Iva aliquota 22% su voce lavori | 247.770,00 | 219.434,37 | 175.254,71 | 187.863,87 | 187.863,87 |
| 309 | IVA RESIDUA (SUI CORRISPETTIVI PROFESSIONALI e su altre spese) | | | | | |
| | Iva aliquota _22%_ su voce 301 progettazione e studi | | | 11.000,00 | 11.000,00 | 9.016,39 |
| | Iva aliquota _22%_ su voce 300 Allacci | | | 1.100,00 | 1.100,00 | |
| | Iva aliquota _22%_ su voce 305 Servizi di consulenza | | | 2.200,00 | 2.200,00 | 1.803,28 |
| | Iva aliquota _22%_ su voce 300_Imprevisti, arrotondamenti e premio accelerazione | | | 44.564,01 | 44.564,01 | 36.527,88 |
| | TOTALE QUADRO ECONOMICO | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.569.923,41 | 1.569.923,41 |

- riepilogato come segue:

| | FASE: domanda* | determina a contrarre | post aggiudicazione | Rimodulato Det DD10 n.1236 del 24/09/2024 | Rimodulato Collaudo (errore materiale) |
|-----|-------------------------------|------------------------------|----------------------------|--|---|
| | Descrizione Voce Spesa | Importo € | Importo € | Importo € | Importo € |
| 300 | ALTRO | 32.470,00 | 30.572,97 | 264.469,27 | 264.469,27 |
| 301 | PROGETTAZIONE E STUDI | 30.000,00 | 50.000,00 | 39.000,00 | 39.000,00 |
| 305 | SERVIZI DI CONSULENZIA | | | 7.800,00 | 7.800,00 |
| 303 | LAVORI | 1.070.000,00 | 876.163,33 | 675.346,69 | 742.641,43 |
| 304 | ONERI DI SICUREZZA | 53.500,00 | 121.265,64 | 121.265,64 | 111.285,14 |
| 307 | IMPREVISTI | 66.260,00 | 202.563,69 | 157.999,68 | 157.999,68 |

| | | | | | | |
|-----|------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 308 | IVA SU LAVORI E ONERI DI SICUREZZA | 247.770,00 | 219.434,37 | 175.254,71 | 187.863,87 | 187.863,87 |
| 309 | IVA RESIDUA | | | 58.864,01 | 58.864,02 | 47.347,55 |
| | totale | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 1.569.923,41 | 1.569.923,41 |

DI APPROVARE, come rilevato dal Certificato di Regolare Esecuzione, il premio di accelerazione di giorni 237 che corrisponde a € 188.797,12 oltre Iva di legge e che nel QTE alla voce E – IMPREVISTI (Imprevisti, arrotondamenti e premio accelerazione) sono previsti **€ 166.035,81** oltre IVA di legge;

DI CORRISPONDERE il premio di accelerazione all' impresa Lattanzi Srl con sede legale in via Vasanello, n. 29 cap 00189 Roma (RM) p. iva 05363631002;

DI SUB IMPEGNARE la spesa complessiva di **€ 166.035,81** oltre Iva di legge per **€ 36.527,88** per un importo complessivo di **€ 202.563,69** al Capitolo 210894 Progetto PNRR – M5 –C2 – I2.1 – CUP - **impegno n. 1735/2025**;

A DARE ATTO:

- la regolarità contributiva della Ditta, relativamente a tutte le posizioni contributive, verificata attraverso la procedura “Durc on line” - con protocollo INAIL 49450676- scadenza 08/10/2025 come risulta dal relativo certificato allegato al presente atto;
- che per quanto al conto finale come sopra approvato, il credito vantato dall' Appaltatore al lordo di IVA 22% pari a € 21.754,11; sarà liquidato con successivo atto di liquidazione, finanziato con le risorse disponibili al capitolo 210894- impegno 1759/2024 - sub impegno 461/2024 e sul Impegno 3193/2024;
- ai sensi del D. Lgs. 50 del 18/04/2016 art. 31 e del D.P.R. 207/2010, che le funzioni relative alla figura del Responsabile Unico del Procedimento, sono ricoperte dall'Dott.ssa Agr. Caterina Catassi, che non si trova in conflitto di interesse, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6-bis della L. n. 241/1990, nei confronti dei destinatari del presente atto;
- di pubblicare il presente provvedimento in Amministrazione Trasparente, come previsto dall'art. 23 del decreto legislativo n. 33/2013.
- di assumere espressamente tutti gli obblighi connessi alla gestione del progetto PNRR in oggetto, previsti dalle disposizioni normative vigenti;
- di dare atto che i beni immobili oggetto dell'investimento di cui al progetto in epigrafe appartengono al patrimonio comunale;
- di dare atto, ai sensi dell'art. 200, comma 1, del D. Lgs. 267/2000, che le maggiori spese correnti, eventualmente derivanti alla realizzazione del progetto in epigrafe, sono compatibili con gli stanziamenti del Bilancio di previsione 2023-2025;
- di incaricare il Responsabile di Progetto, Dott.ssa Agr. Caterina Catassi, si eseguire, con il personale di supporto, la rendicontazione tecnica e amministrativa su Regis entro 180 giorni dal presente atto, come previsto dalla misura PNRR al fine di chiudere l'intervento in questione;
- di dare atto dell'avvenuto assolvimento degli obblighi di cui all'art. 6 e 14 del D.P.R. 62/2013 per cui sul presente provvedimento non sussiste situazione di conflitto di interessi;
- di assolvere l'obbligo di pubblicazione del presente provvedimento, in adempimento alle disposizioni vigenti in materia di pubblicità, trasparenza e diffusione delle informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni, (D. Lgs. n° 33/2013) nell'apposita sezione “Amministrazione trasparente – sezione provvedimenti – provvedimenti dirigenti amministrativi – determinate”, del sito web dell'Ente;
- di partecipare il presente atto al Responsabile del Progetto ed alla Direzione Finanze Bilancio per tutti gli adempimenti conseguenti alla presente Determinazione e per quanto di competenza;
- di dare atto che la pubblicazione del presente atto all'Albo on line del Comune, salve le garanzie previste dalla legge 241/90 in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela alla riservatezza dei cittadini, secondo quanto disposto dal D. Lgs. 196/03 in materia di protezione dei dati personali;

IL DIRIGENTE
Arch. Fabio DAOLE

Documento firmato digitalmente da
FABIO DAOLE / ArubaPEC S.p.A.