



COMUNE DI PISA

Tipo Atto : PROVVEDIMENTO DIRIGENTE	
N. Atto 2093	del 15/12/2025

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

OGGETTO	PNRR - NEXT GENERATION EU - M2.C2.I4.1 - D.M. N. 344 DEL 12.08.2020 – PROGETTO ESECUTIVO CICLOVIE URBANE TRATTO: CEP/VIA AURELIA LOTTO 1 - CIG 9570182C03 - CUP J51B20000700001 - PPI 2022 INTERVENTO N. 246 – APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE
----------------	---

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



COMUNE DI PISA

**OGGETTO: PNRR - NEXT GENERATION EU - M2.C2.I4.1 - D.M. N. 344 DEL 12.08.2020
– PROGETTO ESECUTIVO CICLOVIE URBANE TRATTO: CEP/VIA AURELIA
LOTTO 1 - CIG 9570182C03 - CUP J51B20000700001 - PPI 2022 INTERVENTO N. 246 –
APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE:

- con la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 54 del 19.12.2024 è stato approvato il Documento unico di programmazione 2025-2027;
- con la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 59 del 20.12.2024 è stato approvato il Bilancio di previsione 2025-2027;
- con la Deliberazione della Giunta Comunale n. 344 del 23.12.2024 è stata approvata la Parte Finanziaria del P.E.G. 2025-2027;
- il decreto 164 del 28/09/2023 con il quale ha attribuito all'Arch. Fabio Daole l'incarico dirigenziale della Direzione "Attuazione e rendicontazione progetti PNRR - Programmazione lavori pubblici - Infrastrutture verdi", ai sensi dell'art. 110, c. 1 del D. Lgs 267/2000 con decorrenza 01.10.2023 e sino alla scadenza del mandato amministrativo in corso, 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:

- l'accordo di finanziamento con il Ministero delle Infrastrutture e Trasporti di cui al D.M. n. 344 del 12/08/2020 relativo ad intervento che ha ad oggetto l'affidamento di lavori per realizzazione dell'intervento ciclovie urbane, nello specifico: CICLOVIE URBANE TRATTO CEP - VIA AURELIA, riconducibili alla categoria OG3 di qualificazione prevalente, di seguito transitato su finanziamento PNRR a valere sulla "Missione 2, Componente 2, Investimento 4.1.2 - Investimenti in progetti per la realizzazione di ciclostazioni e di interventi concernenti la sicurezza della circolazione ciclistica cittadina" - PPI 2022 - Intervento n. 246 - CUP J51B20000700001 - CIG 9570182C03 - CPV 45233120-6;
- la det. n. 532 del 07/04/2023 che aggiudica all'operatore economico COGEME S.R.L con sede legale in VIA PIGNA 2 CAP 81016 PIEDIMONTE MATESE (CE) P. IVA: 02456010616, i LAVORI finanziati dal PNRR denominati PROGETTO ESECUTIVO CICLOVIE URBANE TRATTO CEP-VIA AURELIA lotto 1" di cui al DM 344/2020 finanziato con risorse del PNRR a valere sulla Missione 2, Componente 2, Investimento 4.1.2 relativo a investimenti in progetti per la realizzazione di ciclostazioni e di interventi

concernenti la sicurezza della circolazione ciclistica cittadina. PPI 2022- Intervento n.246-CUP J51B20000700001 - CIG 9570182C03 - CPV 45233120-6 ammontanti al netto del ribasso offerto del 6 % per un importo contrattuale di € 126.383.29 compreso oneri di sicurezza pari a € 8.998,10 non soggetti a ribasso, oltre IVA al 10%;

- il contratto Rep. 56249 Fasc. 1132 firmato in data 05/12/2023;

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 esposte 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 sub-misura, 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.

CONSIDERATO:

- l'articolo 26, comma 7, del decreto-legge 17 maggio 2022 n. 50, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2022, n. 91, per fronteggiare l'eccezionale aumento dei prezzi dei materiali da costruzione negli appalti pubblici, ha istituito, per l'anno 2022, il Fondo per l'avvio delle opere indifferibili al fine di garantire l'avvio delle procedure di affidamento degli interventi finanziati dal PNRR;
- che con la legge n.197 del 29 dicembre 2022 è stato disciplinato, ai commi 369-379 dell'articolo 1, l'accesso alle risorse del Fondo per l'avvio delle opere indifferibili per l'anno 2023, relativamente agli interventi per opere pubbliche finanziate, tra l'altro, nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) nonché nel Piano nazionale per gli investimenti complementari (PNC) al PNRR;
- il fabbisogno finanziario per cui la stazione appaltante ha beneficiato del FOI (decreto-legge n. 50 del 2022, articolo 26, comma 7) deve provenire solo dagli aggiornamenti infra-annuali dei prezzi o dagli aumenti stabiliti dal decreto-legge n. 50 del 2022, all'articolo 26, commi 2 e 3. Per il 2023, questo riferimento è nella legge n. 197 del 2022, articolo 1, comma 371;
- di conseguenza, nel quadro economico posto a base di gara doveva essere già compreso il fabbisogno derivante dall'aumento dei prezzi ed il FOI non può finanziare la revisione prezzi in corso d'opera prevista dal decreto legislativo del 31 marzo 2023, n. 36, articolo 60;

DATO ATTO CHE:

- Con decreto del Ragioniere Generale dello Stato del 02/03/2023 sono stati assegnati, al presente CUP J51B20000700001, € 22.707,45 (per CIG 9570182C03) e € 24.593,33 (per

- CIG 96775105E3), per complessivi € 47.300,78 a titolo di Fondo per opere indifferibili (FOI) solo in parte impiegati per l'aggiornamento prezzi al prezzario 2022/1;
- il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri DPCM 28/07/2022 (GU n.213 del 12-9-2022), di seguito "DPCM", disciplinava, per l'anno 2022, la procedura indicata all'articolo 26, comma 7, del decreto-legge n. 50 del 2022 per l'accesso al "Fondo per l'avvio di opere indifferibili", allo scopo di consentire l'avvio, entro il 31 dicembre 2022, delle procedure di affidamento previste dai cronoprogrammi degli interventi indicati al medesimo comma 7 per le opere che presentino un fabbisogno finanziario esclusivamente determinato a seguito dall'aggiornamento dei prezzari ai sensi dei commi 2 e 3 dell'articolo 26 del decreto-legge n. 50 del 2022 e al netto di quanto destinato alle finalità di cui al comma 6 del medesimo articolo 26;
 - il "DPCM" all'art. 8 reca la disciplina di trasferimento delle risorse del "Fondo";
 - lo stesso DPCM altresì contempla che anche gli enti che hanno avuto accesso sono abilitati all'applicazione delle clausole di revisione dei prezzi di cui all'art. 29, comma 1, lettera a), del decreto-legge n. 4 del 2022, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 25 del 2022;
 - nella *ratio* del DL 4/2022 (cd. Decreto Sostegni-ter) la norma e i successivi interventi legislativi hanno delineato un sistema che presenta caratteristiche sia della revisione che della compensazione, ma con una prevalenza dell'approccio compensativo;
 - il Direttore dei Lavori con riferimento all'intervento nel suo complesso, dà evidenza dei costi complessivamente sostenuti/da sostenere per la realizzazione dell'intervento e con specifici richiami ai SAL nell'ambito dei quali sono presenti le materie prime, semilavorati, carburanti, prodotti energetici utilizzati nell'opera/intervento stesso, riconducibili esclusivamente alla voce "lavori" del quadro economico, il cui incremento dei prezzi derivi esclusivamente dagli aggiornamenti infra-annuali dei prezzi o dagli aumenti stabiliti dal decreto-legge n. 50 del 2022, all'articolo 26, commi 2 e 3. Per il 2023 tale riferimento è nella legge n. 197 del 2022, articolo 1, comma 371;
 - il progetto della pista ciclabile CEP-Aurelia è stato approvato con il prezzario infrannuale OOPP della Toscana 2022/1, mentre i lavori sono stati eseguiti sulla base del prezzario infrannuale 2023/1;
 - il Direttore dei lavori, Ing. Francesca Mannucci, ha rilevato le variazioni infra-annuali dei prezzi fra il prezzario a base di offerta e il prezzario vigente in fase di esecuzione, determinando i relativi importi, corrisposti in fase di conto finale, come desumibile dai libretti di misura, dal registro di contabilità, dai SAL adottati, rilevando che la soglia oggetto di remunerazione - ai sensi del combinato disposto dell'art. 26 al comma 6-bis e al comma 6-ter del D.L. 50/2022 - doveva essere determinata nella misura dell'80 per cento della differenza degli importi desunti dai prezzari;
 - è stato perciò redatto un Conto finale BIS per adeguamento prezzi, avvalendosi del 50% degli imprevisti e di quota del ribasso d'asta, approvato con det. n. 839 del 20/06/2025;
 - che i lavori suddetti sono stati inizialmente previsti nel PPI 2022 Intervento n. 246 - CUP J51B20000700001 – CIG 9570182C03 sono stati affidati a COGEME S.R.L. CON SEDE IN VIA PIGNA 2, 81016 PIEDIMONTE MATESE (CE) P.IVA 02456010616 con Determina Direzione 06 - n. 532 del 07/04/2023;

DATO ATTO:

- del Conto finale dei lavori e del Conto finale BIS per adeguamento prezzi l'aggiornamento prezzi ai sensi del DL 50/2022 approvato con det. n. 839 del 20/06/2025;
- della verifica con esito positivo dei requisiti assunzionali dell'Impresa in merito agli obblighi di cui all'art. 47 del DL 77/2021 conv. in L.108/2021 sul rispetto degli obblighi specifici assunti dall'aggiudicatario in fase di partecipazione alla procedura di gara relativamente alle pari opportunità di genere e generazionali e inclusione lavorativa nei

contratti pubblici nel PNRR in corso di esecuzione, come risulta dalla nota prot. n. 85594 del 17/07/2025 dell'Ufficio Supporto RUP;

- che la congruità della manodopera risultava correttamente attestata come da certificato n. 202400182PI00/3 del 30/01/2024;
- che in data 25/01/2024 il Direttore dei Lavori redigeva la Relazione sul Conto finale e sottoponeva alla firma dell'impresa il Certificato di regolare esecuzione, che dava perciò atto della corretta esecuzione in linea tecnica;
- in data 21/11/2025 veniva sottoposto alla firma dell'impresa il Certificato di regolare esecuzione definitivo dell'11/11/2025, che dava perciò atto della corretta esecuzione tecnico-amministrativa nel quale si dà atto dell'applicazione del DL 50/2022, della congruità della manodopera e della conformità dell'appalto ai vincoli DNSH e ai vincoli in materia di assunzione dei giovani e della *gender equity*;

PRESO ATTO CHE:

- le lavorazioni sono state eseguite nel rispetto dei requisiti PNRR e, specificamente, le misure DNSH applicate al progetto, ricadenti sotto il Regime 1, sono state assolte, come da relazione di "Verifica del rispetto dei principi DNSH" del 29/10/2025 e di tutte le schede che ne fanno parte;
- per effetto di una variazione occorsa nel progetto CNR-Matteucci facente parte del medesimo CUP J51B20000700001, è stata scomputata dal PNRR una parte di chilometrica, in quanto non finanziabile con tali risorse, ma rimaste in capo alle risorse del DM 344/2020;
- in forza della suddetta variazione è stato perciò convenuto con la competente Amministrazione titolare (MIT) che il target PNRR, espresso in km di ciclovia, è pari a 0,915 (0,640 ciclovia CEP-Aurelia e 0,275 ciclovia CNR) contro il precedente valore di 1,38 ed è stato così comunicato sulla piattaforma ReGis in data 10/03/2025 con prot. n. 0027441/2025;
- il Quadro economico finale risultante dal Certificato di regolare esecuzione è il seguente:

QUADRO ECONOMICO FINALE

1	LAVORI E SICUREZZA	Importo €
1.1	Importo esecuzione lavori eseguiti	120.650,40
1.2	Oneri sicurezza	4.905,32
1.3	Maggiore spesa per aggiornamento prezzi DL 50/2022	6.778,45
1.4	Sommano lavori e sicurezza	132.334,17
2	SOMME A DISPOSIZIONE	
2.1	Imprevisti (50% residuo dopo applicazione DL 50/2022)	5.741,43
2.2	Fondo funzioni tecniche art. 113, c.3, d.lgs. 50/2016	2.142,02
2.3	Forniture (IVA esclusa)	296,00
2.4	Contributo di gara ANAC	30,00
2.5	Ribasso d'asta (ridotto di € 1.037,03 dopo applicazione DL 50/2022)	7.204,92
2.6	IVA importo lavori e oneri sicurezza (10%)	12.555,57
2.7	IVA 10% su aggiornamento prezzi	677,85
2.8	IVA 10% su imprevisti	574,14
2.9	IVA 22% su forniture	65,12
2.10	Minori spese	809,48
2.11	Totale somme a disposizione	30.096,52
3	TOTALE QUADRO ECONOMICO	162.430,70
	- di cui FOI	22.707,45

- che viene così rappresentato secondo la struttura richiesta da ReGis in materia di monitoraggio PNRR, tenendo conto (in ultima colonna) che sotto il medesimo CUP è associato un altro progetto, oggetto di distinta trattazione, con il quale condivide l'ammontare del quadro economico finale:

	QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO PNRR	(CEP-Aurelia)	SOMMA con altro progetto del medesimo CUP
Voce Spesa	Descrizione Voce Spesa	Importo €	Importo €
303	LAVORI ESEGUITI	125.574,36	271.488,82
304	ONERI SICUREZZA LAVORI	6.759,81	20.059,87
301	PROGETTAZIONE E STUDI	0,00	0,00
	SPESE TECNICHE	0,00	0,00
300	ALTRO	10.482,42	27.458,45
	Fondo funzioni tecniche art. 113, c.3, d.lgs. 50/2016	2.142,02	4.779,03
	Forniture (IVA esclusa)	296,00	592,00
	Contributo di gara ANAC	30,00	280,00
	Ribasso d'asta	7.204,92	20.122,10
	Minori spese	809,48	1.685,32
307	E) IMPREVISTI di cui:	5.741,43	13.042,80
	per maggiori lavori o prezzi	5.741,43	13.042,80
308	F) IVA SU LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA:	13.233,42	29.154,87
	Iva aliquota 10% su voce 303, 304	13.233,42	29.154,87
309	IVA RESIDUA (SUI CORRISPETTIVI PROF.LI e su altre spese)	639,26	1.434,52
	Iva aliquota 10% su voce 307	574,14	1.304,28
	Iva aliquota 22% su voce 300	65,12	130,24
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	162.430,70	362.639,33
	- di cui FOI	22.707,45	47.300,78

- riepilogato complessivamente a livello di CUP come richiesto da ReGis:

Tipologia Voce Spesa	Descrizione Voce Spesa	Importo €
300	ALTRO	27.458,45
301	PROGETTAZIONE E STUDI	0,00
303	LAVORI	271.488,82
304	ONERI DI SICUREZZA	20.059,87
307	IMPREVISTI	13.042,80
308	IVA SU LAVORI E ONERI DI SICUREZZA (10%)	29.154,87
309	IVA RESIDUA	1.434,52
	TOTALE	362.639,33

PRESO ATTO CHE:

- le **spese sostenute** con l'intervento ammontano a € **148.100,73** determinate dalla somma dei seguenti importi del quadro economico finale:
 - 1.1 (lavori eseguiti € 120.650,40)
 - 1.2 (oneri sicurezza € 4.905,32)
 - 1.3 (maggiore spesa DL 50/2022 € 6.778,45)
 - 2.2 (fondo funzioni tecniche € 2.142,02)
 - 2.3 (forniture € 296,00)
 - 2.4 (ANAC € 30,00)
 - 2.6 (IVA lavori e sicurezza € 12.555,57)
 - 2.7 (IVA maggiore spesa DL 50/2022 € 677,85)
 - 2.9 (IVA forniture € 65,12)
- si realizza un'**economia** di € **14.329,97** determinata dalla somma dei seguenti importi che residuano dal quadro economico finale:
 - 2.1 (imprevisti € 5.741,43);
 - 2.5 (ribasso d'asta € 7.204,92);
 - 2.8 (iva su imprevisti € 574,14);
 - 2.10 (minori spese € 809,47);

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, di garanzia della trasparenza e del codice di comportamento;
- la regolarità amministrativa e contabile e la correttezza dell'azione amministrativa ai sensi dell'art 147 – bis D. Lgs 267/2000;
- 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'amministrazione, 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;

ACQUISITA la dichiarazione, da parte del Responsabile Unico del Progetto 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;

VISTI:

- il D.L. 16 luglio 2020, n. 76;
- il D. Lgs. 50/2016 ed il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;
- il T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali D.lgs. n. 267/2000 ed in particolare l'art.107, 3° comma, del Decreto legislativo, che attribuisce ai Dirigenti la competenza all'adozione degli atti di gestione e di spesa;

DETERMINA

1. **di prendere atto** di quanto espressamente riportato in premessa, che si approva come parte integrante e sostanziale;
2. **di approvare** il Certificato di regolare esecuzione del 21/11/2025 relativo al progetto PNRR - NEXT GENERATION EU - M2.C2.I4.1 - D.M. N. 344 DEL 12.08.2020 – CICLOVIE URBANE TRATTI: CEP/VIA AURELIA LOTTO 1 - CIG 9570182C03 - CUP J51B20000700001 - PPI 2022 INTERVENTO N. 246 corredato dai seguenti allegati:

- 2.1. Certificato di regolare esecuzione tecnico e amministrativo
- 2.2. Certificato di regolare esecuzione in linea tecnica
- 2.3. Relazione del Direttore lavori sul conto finale
- 2.4. Conto finale dei lavori
- 2.5. Report valutazione rischio climatico e analisi dell'adattabilità ai cambiamenti climatici
Appendice A – Regolamento Europeo (UE) 2021/2139
- 2.6. Verifica del rispetto dei principi DNSH
- 2.7. DNSH Check-list 5 finale
- 2.8. DNSH Check-list 18 finale
- 2.9. Bilancio idrico
- 2.10. Rifiuti prodotti (recupero min 70%)
- 2.11. Dichiarazione impiego materiali CAM
- 2.12. Dichiarazione macchine Euro 6
- 2.13. Certificato legno impiegato FSC
- 2.14. Dichiarazione legno impiegato PEFC
- 2.15. Certificato legno impiegato PEFC
3. **di approvare** il seguente Quadro economico finale:

QUADRO ECONOMICO FINALE

1	LAVORI E SICUREZZA	Importo €
1.1	Importo esecuzione lavori eseguiti	120.650,40
1.2	Oneri sicurezza	4.905,32
1.3	Maggiore spesa per aggiornamento prezzi DL 50/2022	6.778,45
1.4	Sommano lavori e sicurezza	132.334,17
2	SOMME A DISPOSIZIONE	
2.1	Imprevisti (50% residuo dopo applicazione DL 50/2022)	5.741,43
2.2	Fondo funzioni tecniche art. 113, c.3, d.lgs. 50/2016	2.142,02
2.3	Forniture (IVA esclusa)	296,00
2.4	Contributo di gara ANAC	30,00
2.5	Ribasso d'asta (ridotto di € 1.037,03 dopo applicazione DL 50/2022)	7.204,92
2.6	IVA importo lavori e oneri sicurezza (10%)	12.555,57
2.7	IVA 10% su aggiornamento prezzi	677,85
2.8	IVA 10% su imprevisti	574,14
2.9	IVA 22% su forniture	65,12
2.10	Minori spese	809,47
2.11	Totale somme a disposizione	30.096,52
3	TOTALE QUADRO ECONOMICO	162.430,70
	<i>- di cui FOI</i>	<i>22.707,45</i>

4. **di prendere atto** che l'importo finale per l'esecuzione del progetto ammonta a € **148.100,73**;
5. **di prendere atto** che le economie derivanti dall'esecuzione del progetto ammontano a € **14.329,97**;
6. **di prendere atto** che il target chilometrico PNRR riferito all'intero CUP J51B20000700001, pari a 0,915 km, è stato conseguito;
7. **di assumere** espressamente tutti gli obblighi connessi alla gestione del progetto PNRR in oggetto, previsti dalle disposizioni normative vigenti;
8. **di trasmettere** il presente atto al R.U.P. Arch. Luigi Josi per gli adempimenti di competenza;
9. **di pubblicare** il presente provvedimento all'Albo pretorio e nella sezione "Amministrazione trasparente" del sito istituzionale, come previsto dall'art. 23 del D.Lgs. 33/2013;

10. **di partecipare** il presente provvedimento al **Segretario Generale/R.P.C.T.**, nonché al **Coordinatore del PNRR** per quanto di competenza.

Il Dirigente
Arch. Fabio Daole

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