



COMUNE DI PISA

Tipo Atto : DETERMINA	
N. Atto 1981	del 15/12/2025

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

OGGETTO	PIANO NAZIONALE DI RIPRSA E RESILIENZA (PNRR) “RAFFORZAMENTO DELLA MOBILITÀ CICLISTICA” INTERVENTO 4.1 MISURA M2C2 _ REALIZZAZIONE NUOVO PERCORSO PISTA CICLABILE VIA CONTESSA MATILDE VIA SAN RANIERINO - CUP J51B22001010001 - CIG _9677466195 _ CPV 45233120-6 RIMODULAZIONE QUADRO ECONOMICO E IMPEGNO DI SPESA PER PAGAMENTO INCENTIVI EX ART. 113 DEL D.LGS. 50/2016
----------------	---

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

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRSA E RESILIENZA (PNRR) “RAFFORZAMENTO DELLA MOBILITÀ CICLISTICA” INTERVENTO 4.1 MISURA M2C2 _ REALIZZAZIONE NUOVO PERCORSO PISTA CICLABILE VIA CONTESSA MATILDE VIA SAN RANIERINO - CUP J51B22001010001 - CIG _9677466195 _ CPV 45233120-6 Rimodulazione quadro economico e impegno di spesa per pagamento incentivi ex art. 113 del D.lgs. 50/2016

IL DIRIGENTE

PREMESSO CHE:

Con decreto del Sindaco n. 164 del 28/09/2023 è stato attribuito al sottoscritto 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;

RICHIAMATA:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 54 del 19.12.2024 è stato approvato il Documento unico di programmazione 2025-2027;
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 59 del 20.12.2024 è stato approvato il Bilancio di previsione 2025-2027;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 344 del 23.12.2024 è stata approvata la Parte Finanziaria del P.E.G. 2025-2027;

RICHIAMATI:

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; documento in cui sono descritti gli obiettivi che, tramite riforme e investimenti, l'Italia intende raggiungere attraverso l'utilizzo dei fondi europei del programma [Next Generation EU](#) (NGEU) e che si sviluppa intorno a tre assi strategici condivisi a livello europeo: digitalizzazione e innovazione, transizione ecologica, inclusione sociale ([parità di genere](#), la protezione e la valorizzazione dei [giovani](#) e il superamento dei [divari territoriali](#)) e si articola in [sei Missioni](#) a loro volta suddivise in 16 componenti;

Il Regolamento (UE) 2018/ 1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione, che modifica i Regolamenti (UE) n.1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la decisione n. 541/2014/UE e abroga il Regolamento (UE, Euroatom) n. 966/2012;

Il Regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento Europeo e Consiglio del 18 giugno 2020 con particolare riferimento all'articolo 17 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "Do no significant harm"), e la Comunicazione della Commissione UE 2021 /C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio non arrecare danno significativo a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";

VISTI:

4. 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;
5. l'art. 15, comma 4, del DL 77/2021 e l'art. 3, comma 2, lett. b), del DM 11/10/2021 in base ai quali gli enti possono accertare le entrate derivanti dal trasferimento delle risorse del PNRR sulla base della formale deliberazione di riparto o assegnazione del contributo a proprio favore, senza dover attendere l'impegno dell'amministrazione erogante, con imputazione agli esercizi di esigibilità ivi previsti;
6. la legge 16 gennaio 2003, n. 3, recante "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione" e, in particolare, l'articolo 11, comma 2-bis, ai sensi del quale "Gli atti amministrativi anche di natura regolamentare adottati dalle Amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, che dispongono il finanziamento pubblico autorizzano l'esecuzione di progetti di investimento pubblico, sono nulli in assenza dei corrispondenti codici di cui al comma 1 che costituiscono elemento essenziale dell'atto stesso";
7. la Delibera del CIPE n. 63 del 26 novembre 2020 che introduce la normativa attuativa della riforma del CUP;
8. 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), come aggiornata con Circolare n. 33 del 13 ottobre 2022 del Ministero dell'Economia e Finanze;
9. l'art. 1, commi da 1037 a 1050, della Legge 178/2020 (legge di bilancio 2021), recante disposizioni per l'attuazione del programma Next Generation EU finanziato dall'Unione Europea;
10. il Decreto Legge n. 80/2021 convertito con modificazioni dalla Legge n. 113/2021;
11. il Decreto Interministeriale n. 395 del 16.09.2020;

DATO ATTO CHE:

- con Determina Direzione D-06 n° 1923 del 29/12/22, come modificata con provvedimento del dirigente D-06 n° 1999 del 30/12/2022 e D-06 n. 1881 del 27/12/2022 è stato approvato il progetto esecutivo in oggetto;
- con la stessa determina D06 n° 1923/2022 è stato deciso di procedere all'affidamento dei lavori mediante procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b), della legge n. 120/2020, come da ultimo modificato con D.L. 77/2021, invitando almeno 5 operatori abilitati sul portale MEPA;
- la suddetta procedura è risultata deserta in quanto entro i termini di scadenza non sono state presentate offerte, come da verbale del 25/01/2023 prot.10762;
- con determina D-06 n. 428 del 15/03/2023 è stata indetta una nuova procedura di gara per l'appalto dei lavori in oggetto, confermando l'approvazione del progetto in oggetto, per l'importo a base di gara pari a € 226.693,87 di cui € 23.012,97 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso;
- con Determina D-06 n. 687 del 12/05/2023 i lavori in oggetto sono stati affidati all'impresa THERMOMETANO SRL CON SEDE LEGALE IN VIA MARMICCILOLO N. 8 – PISA che ha offerto un ribasso del 14.5% per un importo contrattuale di € 197.160,13 compreso oneri di sicurezza pari a € 23.012,97 non soggetti a ribasso, oltre IVA al 10 %;
- con Determina D-10 n. 459 del 02/04/2024 è stato rimodulato il quadro economico ad invarianza di importo complessivo dei lavori, nonché delle obbligazioni giuridiche, al fine di allineare i quadri economici di progetto con le regole dettate dalla piattaforma di monitoraggio e rendicontazione ReGis per il finanziamento "PNRR Next Generation EU" in oggetto nel seguente modo:

	QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO PNRR	Determina a contrarre	Post aggiudicazione	RIMODULATO
Voce Spesa	Descrizione Voce Spesa	Importo €	Importo €	Importo €
302	ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI			
303	Importo esecuzione LAVORI a base di gara e soggetti a ribasso: (a corpo/a misura oppure a corpo e a misura)			
	*) edilizia OG3	203.680,90 €	174.147,17 €	174.147,17 €
	*) strutture			
	*) impianti			
	*)			
304	ONERI DELLA SICUREZZA LAVORI (non soggetti a ribasso):	23.012,97 €	23.012,97 €	23.012,97 €
301	PROGETTAZIONE E STUDI (inclusi accessori e CNPAIA):	25.000,00 €	25.000,00 €	20.491,80 €
	*) progettazione esterna			
	*) verifica progettazione			
	*) direzione lavori			
	*) coordinatore sicurezza			
	*) accertamenti laboratorio, indagini geologiche, ecc.			
300	ALTRO			
	Fondo funzioni tecniche art. 113, c.3, d.lgs. 50/2016	4.533,88 €	4.533,88 €	3.264,39 €
	Contributo di gara ANAC	225,00 €	225,00 €	225,00 €
	Spese pubblicità legale (Iva esclusa)			
	Allacci (Iva esclusa)			
	Forniture (Iva esclusa)			
	accantonamenti da ribasso d'asta (IVA INCLUSA)		32.487,10 €	32.487,10 €
307	E) IMPREVISTI di cui:			
	IMPREVISTI	20.000,00 €	20.000,00 €	19.335,90 €
	opere mitigazione ambientale...			
308	F) IVA SU LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA:			
	Iva aliquota 10% su voce 303+304	22.669,38 €	19.716,01 €	19.716,01 €
	Iva aliquota 22% su voce			
309	IVA RESIDUA (SUI CORRISPETTIVI PROFESSIONALI e su altre spese)			
	Iva aliquota 10%__ su voce 307			1.933,59 €
	Iva aliquota 22%__ su voce 301			4.508,20 €
	Iva aliquota __ su somme a disposizione			
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	299.122,13 €	299.122,13 €	299.122,13 €

DATO ATTO CHE:

- ai sensi dell'art. 113 del D.lgs. 50/2016 e del Regolamento sugli incentivi per le funzioni tecniche (approvato con la Deliberazione di G.C. n.319 del 02.12.2023) il Fondo per le funzioni tecniche, tenuto conto, dei casi di esclusione previsti dall'art. 20, dell'importo dei lavori a base d'asta e della natura del finanziamento, risulta quantificato in € 3627.10 secondo il calcolo sotto riportato:

IMPORTO BASE GARA: € 226.693,87		
	aliquota	
importi fino a € 500.000	2%	4.533,88 €
incentivi (quota 80%)		3.627,10 €

- la quota del 20% che non spetta poiché trattasi di finanziamento a destinazione vincolata, pertanto:
- Quota del 80% per incentivi, oneri e Irap € 3627,10
- Quota del 20% per le finalità di cui all'art.113 c.4 € 0,00

RILEVATO CHE durante la rimodulazione del Quadro economico approvata con Det. n. 459 del 02/04/2024, per mero errore materiale di calcolo, la voce relativa a Fondo funzioni tecniche art. 113, c.3, d.lgs. 50/2016, è risultata essere errata;

RITENUTO di dover procedere alla rimodulazione del quadro economico incrementando la voce Fondo funzioni tecniche art.113, d.lgs. 50/2016 a discapito della quota inserita per imprevisti e relativa IVA, come di seguito riportato:

	QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO PNRR		RIMODULATO
Voce Spesa	Descrizione Voce Spesa	Importo €	Importo €
302	ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI		
303	Importo esecuzione LAVORI a base di gara e soggetti a ribasso:		
	(a corpo/a misura oppure a corpo e a misura)		
	*) edilizia OG3	174.147,17 €	174.147,17 €
	*) strutture		
	*) impianti		
	*)		
304	ONERI DELLA SICUREZZA LAVORI (non soggetti a ribasso):	23.012,97 €	23.012,97 €
301	PROGETTAZIONE E STUDI (inclusi accessori e CNPAIA):	20.491,80 €	20.491,80 €
	*) progettazione esterna		
	*) verifica progettazione		
	*) direzione lavori		
	*) coordinatore sicurezza		
	*) accertamenti laboratorio, indagini geologiche, ecc.		
300	ALTRO		
	Fondo funzioni tecniche art. 113, c.3, d.lgs. 50/2016	3.264,39 €	3.627,10 €
	Contributo di gara ANAC	225,00 €	225,00 €
	Spese pubblicità legale (Iva esclusa)		
	Allacci (Iva esclusa)		
	Forniture (Iva esclusa)		
	accantonamenti da ribasso d'asta (IVA INCLUSA)	32.487,10 €	32.487,10 €
307	E) IMPREVISTI di cui:		
	IMPREVISTI	19.335,90 €	19.006,16 €
	opere mitigazione ambientale...		
308	F) IVA SU LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA:		
	Iva aliquota 10% su voce 303+304	19.716,01 €	19.716,01 €
	Iva aliquota 22% su voce		
309	IVA RESIDUA (SUI CORRISPETTIVI PROFESSIONALI e su altre spese)		
	Iva aliquota 10%__ su voce 307	1.933,59 €	1.900,62 €
	Iva aliquota 22%__ su voce 301	4.508,20 €	4.508,20 €
	Iva aliquota __ su somme a disposizione		
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	299.122,13 €	299.122,13 €

RITENUTO di procedere all'impegno di spesa per il pagamento delle funzioni tecniche come previsto dall' art 113 del D.lgs. 50/2016 rinviando a successivo atto la determinazione definitiva delle figure del gruppo di lavoro definendosi a conclusione della fase di esecuzione del contratto d'appalto i vari ruoli e le collaborazioni, restando agli atti le dichiarazioni di assenza di conflitto di interesse;

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;

- di agire nel rispetto del Codice di comportamento dei dipendenti delle pubbliche amministrazioni, di cui al D.P.R. 16.04.2013 n. 62, nonché del Codice di comportamento del Comune di Pisa approvato con Deliberazione della G.C. n. 152 del 20/06/2024, in generale e con particolare riferimento al divieto di concludere per conto dell'Amm.ne, contratti di appalto di fornitura, servizio, finanziamento o assicurazione con imprese con le quali abbia stipulato contratto a titolo privato o ricevuto altre utilità nel biennio precedente;
- la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa con riferimento all'adozione della presente determinazione;

DETERMINA

- a) di richiamare integralmente quanto esposto in narrativa;
- b) di approvare la rimodulazione del Quadro economico del progetto in oggetto, per mero errore materiale di calcolo, incrementando la voce relativa a "Fondo funzioni tecniche" e riducendo l'importo relativo alla voce Imprevisti come di seguito indicato:

	QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO PNRR		RIMODULATO
Voce Spesa	Descrizione Voce Spesa	Importo €	Importo €
302	ACQUISIZIONE AREE O IMMOBILI		
303	Importo esecuzione LAVORI a base di gara e soggetti a ribasso: (a corpo/a misura oppure a corpo e a misura)		
	*) edilizia OG3	174.147,17 €	174.147,17 €
	*) strutture		
	*) impianti		
	*)		
304	ONERI DELLA SICUREZZA LAVORI (non soggetti a ribasso):	23.012,97 €	23.012,97 €
301	PROGETTAZIONE E STUDI (inclusi accessori e CNPAIA):	20.491,80 €	20.491,80 €
	*) progettazione esterna		
	*) verifica progettazione		
	*) direzione lavori		
	*) coordinatore sicurezza		
	*) accertamenti laboratorio, indagini geologiche, ecc.		
300	ALTRO		
	Fondo funzioni tecniche art. 113, c.3, d.lgs. 50/2016	3.264,39 €	3.627,10 €
	Contributo di gara ANAC	225,00 €	225,00 €
	Spese pubblicità legale (Iva esclusa)		
	Allacci (Iva esclusa)		
	Forniture (Iva esclusa)		
	accantonamenti da ribasso d'asta (IVA INCLUSA)	32.487,10 €	32.487,10 €
307	E) IMPREVISTI di cui:		
	IMPREVISTI	19.335,90 €	19.006,16 €
	opere mitigazione ambientale...		
308	F) IVA SU LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA:		
	Iva aliquota 10% su voce 303+304	19.716,01 €	19.716,01 €
	Iva aliquota 22% su voce		
309	IVA RESIDUA (SUI CORRISPETTIVI PROFESSIONALI e su altre spese)		
	Iva aliquota 10% su voce 307	1.933,59 €	1.900,62 €
	Iva aliquota 22% su voce 301	4.508,20 €	4.508,20 €
	Iva aliquota su somme a disposizione		
	TOTALE QUADRO ECONOMICO	299.122,13 €	299.122,13 €

- c) di sub-impegnare nell'ambito del capitolo 210895 dell'impegno 1737/2025 la somma di € **3627.10 per incentivi funzioni tecniche** ai sensi dell'art. 113 c. 3 del D.lgs. 50/2016 e del Regolamento sugli incentivi per le funzioni tecniche.
- d) di dare atto che l'individuazione delle quote relative al personale interno avverrà a conclusione della fase di esecuzione del contratto d'appalto, determinandosi in quel momento anche le partecipazioni al gruppo di lavoro e le eventuali riduzioni dell'incentivo previste dal regolamento interno per circostanze sopravvenute;
- e) di dare atto che il responsabile del procedimento per l'intervento oggetto del presente provvedimento, ai sensi dell'art.31 comma 1 del D.Lgs.50/2016 e ss.mm.ii, è l'Arch. Luisa Guarguagli.
- f) di partecipare il presente atto al Segretario Generale /R.P.C.T. e al Dirigente coordinatore PNRR.

- g) 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.
- h) 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.