



## COMUNE DI PISA

**Tipo Atto : PROVVEDIMENTO DIRIGENTE**

**N. Atto 1548** del 09/09/2025

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

<b>OGGETTO</b>	<b>PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR): MISSIONE 4, COMPONENTE 1, INVESTIMENTO 1.1 – “INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELL’ASILO NIDO CEP, SITO IN VIA VINCENZO BELLINI A PISA” CUP J58I21000460006 – CIG 9893875BED RETTIFICA DETERMINAZIONE D10 N.896 DEL 01.07.25. AGGIORNAMENTO QUADRO ECONOMICO</b>
----------------	---

Uffici Partecipati	
Dirigente Direzione 10	PNRR monitoraggio - progetti edilizia scolastica
SEGRETARIO GENERALE	

**FUTURA****LA SCUOLA  
PER L'ITALIA DI DOMANI**

Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU

**COMUNE DI PISA**

**OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR): Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1 – “INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELL’ASILO NIDO CEP, SITO IN VIA VINCENZO BELLINI A PISA” CUP J58I21000460006 – CIG 9893875BED**

*Rettifica determinazione D10 n.896 del 01.07.25. Aggiornamento quadro economico*

### **IL RESPONSABILE E.Q.**

#### **PREMESSO CHE:**

- *con decisione del Sindaco, con atto n.164 del 28.09.2023, è stato attribuito all’ Arch. Fabio Daole l’incarico di Dirigente della Direzione D10 “Attuazione e rendicontazione progetti PNRR – Programmazione lavori pubblici – Infrastrutture verdi”;*
- *con provvedimento DD10 n. 1971 del 30/11/2023, il sottoscritto Ing. Stefano Garzella è stato nominato responsabile posizione organizzativa “MONITORAGGIO DELL’ATTUAZIONE DI TUTTI I PROGETTI PNRR E GESTIONE TECNICA DELL’EDILZIA SCOLASTICA DEI PROGETTI PNRR”;*
- *con Deliberazione del C.C. n. 54 del 19.12.2024 è stato approvato il D.U.P. 2025-2027, inclusivo del Programma triennale dei Lavori Pubblici 2024-26 e l’Elenco annuale dei lavori;*
- *con Deliberazione del C.C. n. 59 del 10.12.2024 è stato approvato il Bilancio di previsione 2025-2027;*
- *con Deliberazione della G.C. n. 344 del 23.12.2024 è stata approvata la Parte finanziaria del P.E.G. 2025-2027;*

#### **VISTI:**

- *il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;*
- *il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;*
- *in particolare la Missione 4: Istruzione e Ricerca - Componente 1 : Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 1.1: “Piano per asili nido e scuole dell’infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia”;*
- *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 alla procedure finanziarie per la gestione del PNRR e l’allegato manuale;*

- 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;
- 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";
- le Circolari n.32 del 30.12.2021 e n.33 del 13.10.2022 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);
- la Circolare n. 20 dell'11/08/2022 del Ministero dell'Economia e Finanze e le allegate Linee Guida per lo svolgimento delle attività di controllo e rendicontazione degli interventi PNRR,

**VISTI:**

- il DM del 2 dicembre 2021, n. 343 con il quale il Ministro dell'Istruzione ha indicato, tra gli obiettivi, quello di consentire la costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza degli asili nido e delle scuole dell'infanzia al fine di migliorare l'offerta educativa sin dalla prima infanzia e offrire un concreto aiuto alle famiglie. Il target e il milestone di livello europeo e nazionale associati all'intervento prevedono entro il termine ultimo fissato al 31 dicembre 2025 la creazione di almeno 264.480 nuovi posti tra asili nido e scuole di infanzia;
- l'Avviso prot. n. 48047 del 02.12.2021 pubblicato dal Ministero dell'Istruzione in attuazione del citato DM per la presentazione di proposte per la realizzazione di strutture da destinare ad asili nido e scuole di infanzia, da finanziare nell'ambito del PNRR – Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.1 "Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;

**DATO ATTO CHE** il Comune di Pisa ha partecipato al suddetto avviso pubblico con l'intervento di riqualificazione e messa in sicurezza dell'asilo nido CEP sito in via Vincenzo Bellini a Pisa, ottenendone il finanziamento con risorse PNRR per € 304.840,40 come da comunicazione con nota dell'Unità di Missione PNRR prot. 100146 del 24/11/2022;

**DATO ATTO** che l'intervento "RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ASILO NIDO CEP" sito in via Vincenzo Bellini a Pisa è stato inserito nel piano triennale OOPP a seguito della variazione di bilancio di cui alla Delibera CC n. 3 del 02/02/2023 (PPI2023/364), con modifica successiva dell'importo previsto con Delibera CC n. 28 del 28/03/2023;

**DATO ATTO :**

- che con determina D06 n. 625 del 02/05/2023 è stato approvato il progetto definitivo di "Riqualificazione e messa in sicurezza dell'asilo nido CEP - CUP J58I21000460006", attivando una procedura negoziata ai sensi dell'art 63 del Dlgs n. 50/2016 introdotto dall'art. 1 c.2 lett b del DL 76/202 convertito in L. 120/20 e s.m.i., finalizzata alla stipula di un accordo quadro ai sensi dell'art 54 del D.Lgs 50 e ss.mm.ii in cui sono stati individuati due lotti funzionali, di cui uno riferito al progetto in parola identificato dal CIG 980033651C, da concludersi con la scelta di un unico operatore economico per ciascun lotto ai termini del co. 3 del suddetto articolo;
- che con determina D06 n. 978 del 25/05/2023 è stato affidato l'accordo quadro di cui sopra, individuando l'affidatario del Lotto n. 1: (LOTTO 1 ASILO NIDO CEP CUP J58I21000460006 - CIG: 980033651C) IMPRESA COSTRUZIONI FILIPPI RENZO & FIGLI SRL con sede legale in San Giuliano Terme (PI), 56017 Ghezzano Via Guidiccioni, 4 4, C.F. 01581610506, e P.I.

01581610506 in base al ribasso offerto del 12,00 % sull'importo a base di gara di al netto degli oneri di sicurezza;

- che con determina D06 n. 873 del 19/06/2023 è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento in parola, da cui risulta un importo complessivo dei lavori di € 392.777,47:

<i>LAVORI</i> .....	€	392.777,47
<i>di cui:</i>		
lavori a misura, a corpo	€	368.346,95
oneri per la sicurezza	€	24.430,52

- che con stessa determina D06 n. 873 del 19/06/2023 si è provvedendo ad aggiudicare i lavori come contratto attuativo dell'accordo quadro relativo al lotto 1 ( CIG "padre" 980033651C – CIG derivato 9893875BED) alla ditta IMPRESA COSTRUZIONI FILIPPI RENZO & FIGLI SRL per l'importo netto di euro 348.575,84 di cui euro 324.145,32 derivante dall'applicazione del ribasso percentuale del 12% sull'elenco prezzi (e quindi sull'importo di euro 368346,95 ), oltre oneri della sicurezza per euro 24430,52 non soggetti a ribasso di gara
- che in data 03.11.2023 è stato stipulato il contratto (. prot. n. 128426);
- che con verbale del 22.11.2023 è stata effettuata la consegna dei lavori ;
- con determinazione D/10 1015 del 23/07/2024 è stata approvata una modifica al contratto principale rientrante nella fattispecie dell'art. 106 comma 1 lettera e) per quanto espressamente previsto all'art. 13 co. 4 del CSA essendo prevista nei documenti di gara la facoltà di affidare all'appaltatore diversi lavori della stessa natura di quelli previsti nel progetto e alle stesse condizioni di contratto nei limiti dell'incremento dell'importo di contratto fino al 10%; con la quale si è determinato il nuovo importo complessivo contrattuale di € 371.051,35 (di cui costi di sicurezza € 21.005,82) con una variazione in aumento pari a euro 22.475,51 €, percentualmente pari a + 6,45%; approvando il nuovo quadro economico rimodulato in cui a copertura dei maggiori lavori ( e relativa iva) pari a euro 24723,06 sono stati impiegati euro 20681,44 accantonati per varianti e euro 4041,62 da economie da ribasso sui lavori, tutto in quota finanziamento comunale;
- con determinazione D/10 n°1237 del 24.09.2024 è stata approvata una seconda modifica al contratto principale, anch'essa rientrante nella fattispecie dell'art. 106 comma 1 lettera e) per quanto espressamente previsto all'art. 13 co. 4 del CSA , con la quale si è determinato il nuovo importo complessivo contrattuale di € 397.033,01 con una variazione in aumento del 13.90% (al di sotto del limite del 15%) approvando il nuovo quadro economico rimodulato,
- in data 22/10/2024 si sono conclusi i lavori, in tempo utile;
- in data 09/06/2025 è stato emesso il certificato di regolare esecuzione;

**DATO ATTO** che con determina n. 896 del 01.07.2025 sono state incrementate le spese tecniche di euro 15000 i riformulando il quadro economico secondo il modello della piattaforma ministeriale FUTURA nel modo seguente :

Voce	Descrizione	Importo post-gara	variato			
		FOI	FINANZIAMENTO PNRR	DA ALTRE FONTI	FOI	
A	<b>SOMME A BASE D'APPALTO -al netto di Iva e/o Oneri -</b>					

A.1	Importo dei lavori		139.436,63	102.728,01	15.991,39
A.2	Importo della manodopera conforme ai costi su Tabelle Ministero del Lavoro		<b><u>63.665,21</u></b>	<b><u>46.904,46</u></b>	7.301,49
A.3	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		11.345,78	8.358,84	1.301,20
A.4	Servizi e forniture		0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE PARZIALE QUADRO A</b>		<b>214.447,61</b>	<b>157.991,32</b>	<b>24.594,08</b>
<b>B</b>					
<b>B.1</b>	<b>SPESE TECNICHE -al netto di Iva e/o Oneri -</b>				
<b>B.1.1</b>	<b>Indagini/Analisi</b>				
B.1.1.1	Rilievi, accertamenti e indagini preliminari		3.233,51	11.060,06	0,00
<b>B.1.2</b>	<b>Spese tecniche per incarichi esterni</b>				
B.1.2.1	Spese tecniche per incarichi esterni - Al netto di cassa e IVA. (Progettazione, Sicurezza, DL, collaudo)		18.530,50	<b><u>91757,43</u></b>	0,00
B.1.2.2	Supporto al Rup		0,00	0,00	0,00
B.1.2.3	Consulenze specialistiche, consulenze legali		0,00	0,00	0,00
B.1.3	Reclutamento di personale ai sensi dell'art. 1, comma 1, DL n. 80/2021		0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE SPESE TECNICHE</b>		<b>21.764,01</b>	<b><u>87.466,17</u></b>	0,00
<b>B.2</b>	<b>ALLACCIAIMENTI/ESPROPRI/ACQUISIZIONI</b>				
B.2.1	Allacciamenti ai pubblici servizi		0,00	0,00	0,00
B.2.2	Espropri - acquisizioni aree o immobili		0,00	0,00	0,00
<b>B.3</b>	<b>IMPREVISTI/SPESE GENERALI</b>				
B.3.1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi		0,00	0,00	0,00
B.3.2	Imprevisti (IVA inclusa)		823,07	0,00	0,00
B.3.3	Compenso per collegio consultivo tecnico (fino al 30 giugno 2023 - art. 6 L 120/2020 come modificato dall'art.		0,00	0,00	0,00
B.3.4	Incentivi per funzioni tecniche		3.205,06	172,33	0,00
B.3.5	Polizze rischi professionali personale interno per progettazione		0,00	0,00	0,00
B.3.6	Oneri per la verifica preventiva archeologica		0,00	0,00	0,00
B.3.7	Oneri per la verifica del progetto		0,00	0,00	0,00
B.3.8	Spese necessarie per la certificazione dell'opera rispetto ad eventuali protocolli di sostenibilità ambientale		0,00	0,00	0,00
B.3.9	Eventuali opere di compensazione o di mitigazione dell'impatto ambientale e sociale		0,00	0,00	0,00
B.3.10	Spese per rilascio visti e pareri		0,00	729,48	0,00

B.3.11	Oneri di discarica		0,00	0,00	0,00
B.3.12	Pubblicità		890,62	0,00	0,00
B.3.13	Spese per le commissioni giudicatrici		0,00	0,00	0,00
B.3.14	Spese organizzative e gestionali		0,00	0,00	0,00
B.3.15	Spese legali		0,00	0,00	0,00
B.3.16	Acquisto di beni		0,00	0,00	0,00
B.3.17	Compensazione Prezzi		0,00	0,00	0,00
B.3.18	Fondo per la prosecuzione di opere pubbliche (FPOP)		0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI</b>		<b>4.918,75</b>	<b>901,81</b>	<b>0,00</b>
<b>B.4</b>	<b>IVA/ONERI</b>				
B.4.1	IVA sui lavori		21.444,76	15.799,13	2.459,41
B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)		0,00	0,00	0,00
B.4.3	IVA su Indagini/Analisi (B.1.1)		711,37	2.433,21	0,00
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni		741,22	<b>3.056,24</b>	0,00
B.4.5	IVA su Spese tecniche per incarichi esterni (B.1.2.1)		4.239,78	<b>20186,63</b>	0,00
B.4.6	IVA residua		0,00	0,00	0,00
B.4.7	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP		345,00	30,00	0,00
	<b>TOTALE IVA E ONERI</b>		<b>27.482,13</b>	<b>38.800,31</b>	<b>2.459,41</b>
	<b>TOTALE PARZIALE QUADRO B</b>		<b>54.164,89</b>	<b>127.168,28</b>	<b>2.459,41</b>
	<b>TOTALE PARZIALE QUADRO A</b>		<b>214.447,61</b>	<b>157.991,32</b>	<b>24.594,08</b>
	<b>TOTALE PARZIALE QUADRO A + QUADRO B</b>		<b>268.612,50</b>	<b>285.159,60</b>	<b>27.053,49</b>
<b>D.1</b>	<b>IMPORTO FOI autorizzato ma non utilizzato</b>				
D.1.1	Importo FOI autorizzato ma non utilizzato		0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE FOI AUTORIZZATO MA NON UTILIZZATO</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>268.612,50</b>	<b>300.159,60</b>	<b>27.053,49</b>
<b>Totali</b>			<b>595.825,59</b>		
<b>Totali + economie</b>			<b>635484,04</b>		

**DATO CHE** per meri errori materiali sono stati inseriti nel quadro economico aggiornato i valori numerici evidenziati con sottolineatura non corretti; e ritenuto provvedere quindi alla loro rettifica;

**VISTO** che il quadro economico corretto si compone nel seguente modo:

Voce	Descrizione	Importo post-	variato
------	-------------	---------------	---------

		gara			
		FOI	FINANZIAMENTO PNRR	DA ALTRE FONTI	FOI
<b>A</b>	<b>SOMME A BASE D'APPALTO -al netto di Iva e/o Oneri -</b>				
A.1	Importo dei lavori		139.436,63	102.728,01	15.991,39
A.2	Importo della manodopera conforme ai costi su Tabelle Ministero del Lavoro		<b>63.665,20</b>	<b>46.904,47</b>	7.301,49
A.3	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		11.345,78	8.358,84	1.301,20
A.4	Servizi e forniture		0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE PARZIALE QUADRO A</b>		<b>214.447,61</b>	<b>157.991,32</b>	<b>24.594,08</b>
<b>B</b>					
<b>B.1</b>	<b>SPESE TECNICHE -al netto di Iva e/o Oneri -</b>				
<b>B.1.1</b>	<b>Indagini/Analisi</b>				
B.1.1.1	Rilievi, accertamenti e indagini preliminari		3.233,51	11.060,06	0,00
<b>B.1.2</b>	<b>Spese tecniche per incarichi esterni</b>				
B.1.2.1	Spese tecniche per incarichi esterni - Al netto di cassa e IVA. (Progettazione, Sicurezza, DL, collaudo)		18.530,50	<b>88.228,30</b>	0,00
B.1.2.2	Supporto al Rup		0,00	0,00	0,00
B.1.2.3	Consulenze specialistiche, consulenze legali		0,00	0,00	0,00
B.1.3	Reclutamento di personale ai sensi dell'art. 1, comma 1, DL n. 80/2021		0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE SPESE TECNICHE</b>		<b>21.764,01</b>	<b>992.88,36</b>	<b>0,00</b>
<b>B.2</b>	<b>ALLACCIAIMENTI/ESPROPRI/ACQUISIZIONI</b>				
B.2.1	Allacciamenti ai pubblici servizi		0,00	0,00	0,00
B.2.2	Espropri - acquisizioni aree o immobili		0,00	0,00	0,00
<b>B.3</b>	<b>IMPREVISTI/SPESE GENERALI</b>				
B.3.1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi		0,00	0,00	0,00
B.3.2	Imprevisti (IVA inclusa)		823,07	0,00	0,00
B.3.3	Compenso per collegio consultivo tecnico (fino al 30 giugno 2023 - art. 6 L 120/2020 come modificato dall'art.		0,00	0,00	0,00
B.3.4	Incentivi per funzioni tecniche		3.205,06	172,33	0,00
B.3.5	Polizze rischi professionali personale interno per progettazione		0,00	0,00	0,00
B.3.6	Oneri per la verifica preventiva archeologica		0,00	0,00	0,00
B.3.7	Oneri per la verifica del progetto		0,00	0,00	0,00
B.3.8	Spese necessarie per la certificazione		0,00	0,00	0,00

	dell'opera rispetto ad eventuali protocolli di sostenibilità ambientale				
B.3.9	Eventuali opere di compensazione o di mitigazione dell'impatto ambientale e sociale		0,00	0,00	0,00
B.3.10	Spese per rilascio visti e pareri		0,00	729,48	0,00
B.3.11	Oneri di discarica		0,00	0,00	0,00
B.3.12	Pubblicità		890,62	0,00	0,00
B.3.13	Spese per le commissioni giudicatrici		0,00	0,00	0,00
B.3.14	Spese organizzative e gestionali		0,00	0,00	0,00
B.3.15	Spese legali		0,00	0,00	0,00
B.3.16	Acquisto di beni		0,00	0,00	0,00
B.3.17	Compensazione Prezzi		0,00	0,00	0,00
B.3.18	Fondo per la prosecuzione di opere pubbliche (FPOP)		0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI</b>		<b>4.918,75</b>	<b>901,81</b>	<b>0,00</b>
<b>B.4</b>	<b>IVA/ONERI</b>				
B.4.1	IVA sui lavori		21.444,76	15.799,13	2.459,41
B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)		0,00	0,00	0,00
B.4.3	IVA su Indagini/Analisi (B.1.1)		711,37	2.433,21	0,00
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni		741,22	<b>3.529,13</b>	0,00
B.4.5	IVA su Spese tecniche per incarichi esterni (B.1.2.1)		4.239,78	<b>20186,64</b>	0,00
B.4.6	IVA residua		0,00	0,00	0,00
B.4.7	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP		345,00	30,00	0,00
	<b>TOTALE IVA E ONERI</b>		<b>27.482,13</b>	<b>41.978,11</b>	<b>2.459,41</b>
	<b>TOTALE PARZIALE QUADRO B</b>		<b>54.164,89</b>	<b>142.168,28</b>	<b>2.459,41</b>
	<b>TOTALE PARZIALE QUADRO A</b>		<b>214.447,61</b>	<b>157.991,32</b>	<b>24.594,08</b>
	<b>TOTALE PARZIALE QUADRO A + QUADRO B</b>		<b>268.612,50</b>	<b>300.159,60</b>	<b>27.053,49</b>
<b>D.1</b>	<b>IMPORTO FOI autorizzato ma non utilizzato</b>				
D.1.1	Importo FOI autorizzato ma non utilizzato		0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE FOI AUTORIZZATO MA NON UTILIZZATO</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>268.612,50</b>	<b>300.159,60</b>	<b>27.053,49</b>
<b>Totali</b>			<b>595.825,59</b>		
<b>Totali + economie</b>			<b>635484,04</b>		

**DATO CHE** il nuovo quadro economico corretto non comporta modifiche agli impegni di spesa;

**DATO ATTO** che il responsabile unico del progetto è il sottoscritto Ing. Stefano Garzella;

**ATTESTATO:**

- anche in qualità di RUP dell'intervento, 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 considerare quanto espresso in narrativa parte integrante e sostanziale del presente atto;
- b) di rettificare parzialmente la determina determina n. 896 del 01.07.2025 in cui era stato approvato un quadro economico aggiornato con errori nei valori riportati su alcune voci di spesa, approvando quindi il quadro economico corretto come di seguito riportato, fermo restando tutto il resto di cui alla determina n. 896 /2025:

Voce	Descrizione	Importo post-gara	variato		
		FOI	FINANZIAMENTO PNRR	DA ALTRE FONTI	FOI
<b>A</b>	<b>SOMME A BASE D'APPALTO -al netto di Iva e/o Oneri -</b>				
A.1	Importo dei lavori		139.436,63	102.728,01	15.991,39
A.2	Importo della manodopera conforme ai costi su Tabelle Ministero del Lavoro		<b>63.665,20</b>	<b>46.904,47</b>	7.301,49
A.3	Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		11.345,78	8.358,84	1.301,20
A.4	Servizi e forniture		0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE PARZIALE QUADRO A</b>		<b>214.447,61</b>	<b>157.991,32</b>	<b>24.594,08</b>
<b>B</b>					
<b>B.1</b>	<b>SPESE TECNICHE -al netto di Iva e/o Oneri -</b>				
<b>B.1.1</b>	<b>Indagini/Analisi</b>				
B.1.1.1	Rilievi, accertamenti e indagini preliminari		3.233,51	11.060,06	0,00
<b>B.1.2</b>	<b>Spese tecniche per incarichi esterni</b>				
B.1.2.1	Spese tecniche per incarichi esterni - Al netto di cassa e IVA. (Progettazione, Sicurezza, DL, collaudo)		18.530,50	<b>88.228,30</b>	0,00

B.1.2.2	Supporto al Rup		0,00	0,00	0,00
B.1.2.3	Consulenze specialistiche, consulenze legali		0,00	0,00	0,00
B.1.3	Reclutamento di personale ai sensi dell'art. 1, comma 1, DL n. 80/2021		0,00	0,00	0,00
TOTALE SPESE TECNICHE			21.764,01	<b>992.88,36</b>	0,00
<b>B.2</b>	<b>ALLACCIAMENTI/ESPROPRI/ACQUISIZIONI</b>				
B.2.1	Allacciamenti ai pubblici servizi		0,00	0,00	0,00
B.2.2	Espropri - acquisizioni aree o immobili		0,00	0,00	0,00
<b>B.3</b>	<b>IMPREVISTI/SPESE GENERALI</b>				
B.3.1	Lavori in amministrazione diretta previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi		0,00	0,00	0,00
B.3.2	Imprevisti (IVA inclusa)		823,07	0,00	0,00
B.3.3	Compenso per collegio consultivo tecnico (fino al 30 giugno 2023 - art. 6 L 120/2020 come modificato dall'art.		0,00	0,00	0,00
B.3.4	Incentivi per funzioni tecniche		3.205,06	172,33	0,00
B.3.5	Polizze rischi professionali personale interno per progettazione		0,00	0,00	0,00
B.3.6	Oneri per la verifica preventiva archeologica		0,00	0,00	0,00
B.3.7	Oneri per la verifica del progetto		0,00	0,00	0,00
B.3.8	Spese necessarie per la certificazione dell'opera rispetto ad eventuali protocolli di sostenibilità ambientale		0,00	0,00	0,00
B.3.9	Eventuali opere di compensazione o di mitigazione dell'impatto ambientale e sociale		0,00	0,00	0,00
B.3.10	Spese per rilascio visti e pareri		0,00	729,48	0,00
B.3.11	Oneri di discarica		0,00	0,00	0,00
B.3.12	Pubblicità		890,62	0,00	0,00
B.3.13	Spese per le commissioni giudicatrici		0,00	0,00	0,00
B.3.14	Spese organizzative e gestionali		0,00	0,00	0,00
B.3.15	Spese legali		0,00	0,00	0,00
B.3.16	Acquisto di beni		0,00	0,00	0,00
B.3.17	Compensazione Prezzi		0,00	0,00	0,00
B.3.18	Fondo per la prosecuzione di opere pubbliche (FPOP)		0,00	0,00	0,00
	<b>TOTALE IMPREVISTI/ACCANTONAMENTI/SPESE GENERALI</b>		<b>4.918,75</b>	<b>901,81</b>	<b>0,00</b>
<b>B.4</b>	<b>IVA/ONERI</b>				
B.4.1	IVA sui lavori		21.444,76	15.799,13	2.459,41

B.4.2	IVA su servizi e forniture (A.4)		0,00	0,00	0,00
B.4.3	IVA su Indagini/Analisi (B.1.1)		711,37	2.433,21	0,00
B.4.4	Contributo previdenziale su spese tecniche per incarichi esterni		741,22	<b>3.529,13</b>	0,00
B.4.5	IVA su Spese tecniche per incarichi esterni (B.1.2.1)		4.239,78	<b>20186,64</b>	0,00
B.4.6	IVA residua		0,00	0,00	0,00
B.4.7	Tassa Autorità di Vigilanza LLPP		345,00	30,00	0,00
	TOTALE IVA E ONERI		27.482,13	<b>41.978,11</b>	2.459,41
	TOTALE PARZIALE QUADRO B		54.164,89	<b>142.168,28</b>	2.459,41
	TOTALE PARZIALE QUADRO A		214.447,61	<b>157.991,32</b>	24.594,08
	TOTALE PARZIALE QUADRO A + QUADRO B		268.612,50	<b>300.159,60</b>	27.053,49
<b>D.1</b>	<b>IMPORTO FOI autorizzato ma non utilizzato</b>				
D.1.1	Importo FOI autorizzato ma non utilizzato		0,00	0,00	0,00
	TOTALE FOI AUTORIZZATO MA NON UTILIZZATO		0,00	0,00	0,00
	TOTALE GENERALE		268.612,50	300.159,60	27.053,49
<b>Totali</b>			595.825,59		
<b>Totali + economie</b>			635484,04		

- c) di partecipare il presente atto al Segretario Generale /R.P.C.T. e al Dirigente coordinatore PNRR.
- d) 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.
- e) 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 RESPONSABILE E.Q.*

*Ing. Stefano Garzella*

*Documento firmato digitalmente da*

STEFANO GARZELLA / ArubaPEC S.p.A.