COMUNE DI PISA

Tipo Atto : PROVVEDIMENTO DIRIGENTE	
N. Atto 1358	**del 10/09/2024**

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

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 BETTI, SITO IN VIA BALDACCI IN PISA. CUP J58I21000470006 – CIG 989402688.** **RETTIFICA ERRORE MATERIALE SU DETERMINA D10 N. 748 DEL 11.06.2024 (APPROVAZIONE MODIFICA DEL CONTRATTO AI SENSI DELL'ART. 106 COMMA 1 LETTERA E).**

Uffici Partecipati	
PNRR	PNRR monitoraggio - progetti edilizia scolastica
SEGRETARIO GENERALE	

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.
documento firmato digitalmente da STEFANO GARZELLA e stampato il giorno 21/02/2025 da Mussi Luca.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.

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 BETTI, SITO IN VIA BALDACCI IN PISA. CUP J58I21000470006 – CIG 989402688.*

Rettifica errore materiale su determina D10 n. 748 del 11.06.2024 (approvazione modifica del contratto ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera e).

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 D10 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 la Deliberazione del C.C. n. 64 del 05.12.2023 è stato approvato il D.U.P. 2024-26, inclusivo del Programma triennale dei Lavori Pubblici 2024-26 e l'Elenco annuale dei lavori,*
- *con la Deliberazione del C.C. n. 72 del 19.12.2023 è stato approvato il Bilancio di previsione 2024-26;*
- *con la Deliberazione della G.C. n. n. 349 del 21.12.2023 con la quale è stata approvato il P.E.G. 2024-2026;*

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;*

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.
documento firmato digitalmente da STEFANO GARZELLA e stampato il giorno 21/02/2025 da Mussi Luca.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.

- *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 dul 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 Betti, sito in via Baldacci a Pisa, ottenendone il finanziamento con risorse PNRR per € 449.946,05 come da comunicazione con nota dell'Unità di Missiorne PNRR prot. 100146 del 24/11/2022;*

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 BETTI (CUP J58I21000470006, CIG 980046820B)", 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 980046820B , 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 2: ASILO NIDO BETTI (CUP J58I21000470006 - CIG:980046820B) nell'impresa MET SRL SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA UNIPERSONALE con sede legale*

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.
documento firmato digitalmente da STEFANO GARZELLA e stampato il giorno 21/02/2025 da Mussi Luca.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.

in Crespina Lorenzana (PI), 56042 VIA LAVORIA 61, C.F. 01356120509, e P.I. 01356120509 con il ribasso percentuale del 15,00 % sull'importo a base di gara, 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 € 498.197,50:*

LAVORI	*……*	*€*	*498.197,50*
di cui:			
lavori a misura, a corpo		*€*	*474.009,83*
oneri per la sicurezza		*€*	*24.187,67*

- *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 2 (CIG "padre" 980046820B– CIG derivato 989402688A), all'impresa MET SRL SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA UNIPERSONALE con sede legale in Crespina Lorenzana (PI), 56042 VIA LAVORIA 61, P.I. 01356120509, per l'importo netto di euro 427.096,03 di cui euro 402.908,36 derivante dall'applicazione del ribasso percentuale del 15% sull'elenco prezzi (e quindi sull'importo di euro 474009.83), oltre oneri della sicurezza per euro 24.187,67 non soggetti a ribasso di gara,;*

***DATO ATTO** inoltre che:*
- *con verbale del 22.11.2023 è stata effettuata la consegna dei lavori ;*
- *in data 03.11.2023 è stato stipulato il contratto (reg. prot. n.128426);*

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

***CONSIDERATO** :*

- *che durante il corso dei lavori è' stata redatta una perizia suppletiva per adattamenti del progetto a situazioni contingenti legate al contesto dei lavori e alle circostanze intervenute, nonché per la ridefinizione di dettagli costruttivi per il miglioramento funzionale degli ambienti rispettando le linee essenziali e l'impostazione del progetto di base;*
- *che tali modifiche, inquadrabili nella fattispecie dell'art. 106 comma 1 lettera e) del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. (applicandosi al caso in specie ancora le disposizioni del D.Lgs 50/2016 per espressa previsione dell'art 225 co.2 del D.Lgs 36/2023), contenuta nel limite del 10% fissato negli atti di gara, ha definito il nuovo importo dei lavori con il seguente quadro di raffronto :*

	PROGETTO	VARIANTE	DIFFERENZA
OPERE EDILI - STRUTTURE	155.231,49 €	146.993,97 €	-8.237,52 €
OPERE EDILI	209.343,86 €	235.164,73 €	25.820,87 €
IMPIANTI MECCANICI	48.621,56 €	63.803,51 €	15.181,95 €
IMPIANTI ELETTRICI	60.812,92 €	48.838,69 €	-11.974,23 €
sommano	**474.009,83 €**	**494.800,90 €**	**20.791,07 €**
ribasso 15%	71.101,47 €	74.220,14 €	3.118,67 €
importo netto	402.908,36 €	420.580,77 €	17.672,41 €
oneri sicurezza	24.187,67 €	26.954,59 €	2.766,92 €
IMPORTO CONTRATTO	427.096,03 €	447.535,36 €	20.439,33 €
AUMENTO CONTRATTUALE IVA ESCLUSA		20.439,33 €	

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.
documento firmato digitalmente da STEFANO GARZELLA e stampato il giorno 21/02/2025 da Mussi Luca.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.

- *che tale modifica contrattuale è stata approvata con determinazione D10 n. 748 del 11.06.2024 in cui l'importo di contratto varia da euro 427.096,03 (compreso ribasso ed oneri della sicurezza) ad euro 447.535,36, con un incremento contrattuale iva esclusa di euro 20.439,33, pari percentualmente a + 4,786%, al di sotto del limite del 10% previsto negli atti di gara dell'accordo quadro;*

RILEVATO *che il prospetto inserito nella determinazione D10 n. 748 del 11.06.2024, trascritto dalla relazione tecnica con cui veniva indicata la ripartizione delle lavorazioni delle varie categorie d'opera, qui sotto riportato:*

VARIANTE MAGGIO 2024					
Cat.	**Cod. Cat.**	**Descrizione lavorazioni**	**Importo per l'esecuzione delle lavorazioni soggette a ribasso**	**Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza**	**Totali categoria**
P	OG 1	Lavori a misura e a corpo	382.158,70 €	20.818,34 €	402.977,04 €
S	OS 28	Lavori a misura e a corpo	63.803,51 €	3.475,74 €	67.279,25 €
S	0S 30	Lavori a misura e a corpo	48.838,69 €	2.660,52 €	51.499,21 €
			494.800,90 €	26.954,59 €	521.755,49 €

conteneva un errore sugli importi afferenti alle categorie OS28 e OS30, con uno scambio reciproco tra le somme indicate per mero errore materiale, come emerge dalla nota inviata del progettista in data 05.09.24 (prot n. 105362) in cui si precisa la corretta ripartizione nel modo che segue:

VARIANTE MAGGIO 2024					
Cat.	**Cod. Cat.**	**Descrizione lavorazioni**	**Importo per l'esecuzione delle lavorazioni soggette a ribasso**	**Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza**	**Totali categoria**
P	OG 1	Lavori a misura e a corpo	382 158,70 €	20 818,34 €	402 977,04 €
S	OS 28	Lavori a misura e a corpo	48 838,69 €	2 660,52 €	51 499,21 €
S	0S 30	Lavori a misura e a corpo	63 803,51 €	3 475,74 €	67 279,25 €
			494 800,90 €	26 954,59 €	521 755,49 €

DATO ATTO *che si rende necessario precisare tale errore onde rettificarlo contestualmente all'approvazione della nuova relazione tecnica che sostituisce a tutti gli effetti quella contenuta inizialmente nella perizia di modifica al contratto e allegata alla determinazione D10 n. 748 del 11.06.2024;*

DATO ATTO *altresì che l'importo della variante non subisce variazioni e quindi null'altro è da rettificare o modificare rispetto ai contenuti della determinazione D10 n. 748 del 11.06.2024;*

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. 179 del 05.08.2021, 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;*

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.
documento firmato digitalmente da STEFANO GARZELLA e stampato il giorno 21/02/2025 da Mussi Luca.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.

- *la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa con riferimento all'adozione della presente determinazione;*

PROVVEDE

1) *di dare atto che quanto specificato in premessa è parte integrante del dispositivo del presente atto;*

2) *di dare atto che nella determinazione D10 n. 748 del 11.06.2024 con cui si approvava una modifica al contratto principale dei lavori di "INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE E MESSA IN SICUREZZA DELL' ASILO NIDO BETTI, SITO IN VIA BALDACCI IN PISA", CUP J58I21000470006 , CIG 989402688, inquadrabile ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. e) del D.lgs. 50/2016, veniva riportato uno specchietto errato in merito alla ripartizione delle lavorazioni delle varie categorie d'opera*

VARIANTE MAGGIO 2024					
Cat.	**Cod. Cat.**	**Descrizione lavorazioni**	**Importo per l'esecuzione delle lavorazioni soggette a ribasso**	**Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza**	**Totali categoria**
P	OG 1	Lavori a misura e a corpo	382.158,70 €	20.818,34 €	402.977,04 €
S	OS 28	Lavori a misura e a corpo	63.803,51 €	3.475,74 €	67.279,25 €
S	0S 30	Lavori a misura e a corpo	48.838,69 €	2.660,52 €	51.499,21 €
			494.800,90 €	26.954,59 €	521.755,49 €

per via di u

3) *d*

i approvare quindi la nuova relazione tecnica inviata dal progettista in data 05.09.24 (prot n. 105362) riportante la ripartizione corretta tra le categorie OS28 e OS30 che sostituisce a tutti gli effetti quella contenuta inizialmente nella perizia di modifica al contratto e allegata alla determinazione D10 n. 748 del 11.06.2024;

4) *di rettificare il contenuto della determinazione D10 n. 748 del 11.06.2024 con lo specchietto corretto inserito nella nuova relazione tecnica e qui appresso indicato*

VARIANTE MAGGIO 2024					
Cat.	**Cod. Cat.**	**Descrizione lavorazioni**	**Importo per l'esecuzione delle lavorazioni soggette a ribasso**	**Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza**	**Totali categoria**
P	OG 1	Lavori a misura e a corpo	382 158,70 €	20 818,34 €	402 977,04 €
S	OS 28	Lavori a misura e a corpo	48 838,69 €	2 660,52 €	51 499,21 €
S	0S 30	Lavori a misura e a corpo	63 803,51 €	3 475,74 €	67 279,25 €
			494 800,90 €	26 954,59 €	521 755,49 €

5) *di dare atto che null'altro cambia rispetto alla variante approvata con determinazione D10 n. 748 del 11.06.2024 che quindi viene confermata per gli altri contenuti;*

6) *di partecipare il presente atto al Segretario Generale /R.P.C.T. e al Dirigente coordinatore PNRR.*

7) *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.*

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.
documento firmato digitalmente da STEFANO GARZELLA e stampato il giorno 21/02/2025 da Mussi Luca.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.

8) *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 Funzionario E.Q.
Ing. Stefano GARZELLA

Documento firmato digitalmente da

STEFANO GARZELLA / ArubaPEC S.p.A.

COPIA CARTACEA DI ORIGINALE DIGITALE.
documento firmato digitalmente da STEFANO GARZELLA e stampato il giorno 21/02/2025 da Mussi Luca.
Riproduzione cartacea ai sensi del D.Lgs.82/2005 e successive modificazioni, di originale digitale.