



COMUNE DI BASCIANO

Provincia di Teramo

TECNICO - MANUTENTIVA - LAVORI PUBBLICI -
URBANISTICA



REGISTRO GENERALE N. 416 del 28/07/2023

Determina del Responsabile del Servizio N. 220 del 26/07/2023

PROPOSTA N. 547 del 25/07/2023

OGGETTO: LAVORI DI REALIZZAZIONE DI UNA NUOVA STRUTTURA DA DESTINARE AD ASILO NIDO (CUP C45E22000120006) PNRR. AFFIDAMENTO SERVIZIO TECNICO DI COLLAUDO STATICO. APPROVAZIONE NUOVO QUADRO ECONOMICO. PROVVEDIMENTI.

Premesso:

- che con Deliberazione di Giunta Comunale n°61 del 10 Maggio 2023, esecutiva ai sensi di Legge, è stato stabilito:

1)- Di approvare il rapporto istruttorio predisposto dalla competente Area Tecnica con annessi i relativi pareri di regolarità tecnica e contabile, ai sensi dell'art. 49 del Decreto Legislativo n°267/2000, che, allegato al presente provvedimento, ne forma parte integrante e sostanziale.

2)- Di prendere atto del Verbale di Verifica/Validazione redatto dal Responsabile del Procedimento, che allegato al presente provvedimento ne forma parte integrante e sostanziale.

3)- Di approvare, ai sensi dell'art. 23, comma 8° del Decreto Legislativo n°50 del 18 Aprile 2016, come modificato dal Decreto Legislativo n°56 del 19 Aprile 2017, il progetto esecutivo relativo all'intervento **“Progetto di realizzazione di una nuova struttura da destinare ad asilo nido (CUP C45E22000120006)”**, rimesso dall'ing. **Giuseppe CERVAROLO** in data 06 Maggio 2023 Prot. 2715, dell'importo complessivo di **€ 904.731,11** di cui **€ 709.451,20** per lavori ed oneri della sicurezza ed **€ 195.279,91** per somme a disposizione dell'Amministrazione Comunale, che si compone dei seguenti elaborati:

- Relazione generale

RELAZIONI TECNICHE SPECIALISTICHE

- Relazione tecnica dell'intervento;
- Studio di fattibilità ambientale;
- Relazione sui CAM;
- Relazione di conformità al principio DNSH;
- Relazione sulla gestione delle materie;
- Piano di Manutenzione dell'Opera;
- Capitolato Speciale d'Appalto;
- Schema di contratto;
- Cronoprogramma dei lavori;

GEOLOGIA E SISMICA

- Relazione geologica (geol. Mariano Mariani);
- Relazione sulla Pericolosità Sismica;

ELABORATI ARCHITETTONICI

- Inquadramento territoriale;
- Inquadramento urbanistico e dei vincoli esistenti;
- Planimetria generale Stato di Fatto;
- Planimetria generale Stato di Progetto;
- Pianta piano terra e distribuzione funzionale degli spazi;
- Pianta coperture;
- Prospetti;

- Sezioni;
- Stratigrafie;
- Particolari costruttivi;
- Abaco dei serramenti interni ed esterni;
- Render interni ed esterni;

ELABORATI STRUTTURALI

- Relazione generale di calcolo;
- Tabulati di calcolo;
- Allegati;
- Relazione geotecnica;
- Relazione sulle fondazioni;
- Relazione di calcolo dei nodi;
- Relazione sui materiali;
- Carpenteria fondazione;
- Carpenteria quota +3.55m e +4.05m;
- Distinta armature cordolo di fondazione;
- Telai in direzione x;
- Telai in direzione y;
- Esecutivi nodi;
- Esecutivi nodi (2);
- Esecutivi nodi (3);
- Esecutivi dei nodi di fondazione – Telai direzione y;
- Esecutivi dei nodi di fondazione – Telai direzione x;
- Esecutivi dei nodi di fondazione – Telai direzione x;

IMPIANTI ELETTRICI

- Relazione tecnica impianti elettrici;
- Relazione di calcolo impianto elettrico;
- Relazione di Calcolo Illuminotecnico;
- Distribuzione linea FM e Speciali;
- Distribuzione Impianto di illuminazione;
- Pianta Distribuzione Dorsale;
- Distribuzione Impianto di terra;
- Schemi Unifilari e Fronti Quadro;
- Pianta Impianto Fotovoltaico;
- Relazione di Calcolo impianto fotovoltaico;
- Schemi unifilari impianto fotovoltaico;

IMPIANTI MECCANICI

- Relazione tecnica impianti meccanici;
- Attestato di Prestazione Energetica A.P.E.;
- Attestato di Qualificazione Energetica A.Q.E.;
- Relazione Ex-Legge 10/91;
- Allegato Relazione Ex-Legge 10/91 _ Schede Tecniche;
- Pianta impianto termico;
- Pianta distribuzione fluidi;
- Schema funzionale e controllo centrale termica;
- Pianta Impianto Idrico-Sanitario;
- Pianta impianto di scarico;

IMPIANTO ANTINCENDIO

- Relazione tecnica di prevenzione incendi (Ing. Antonella Corrente);
- Planimetria generale – accesso mezzi di soccorso (Ing. Antonella Corrente);
- Prevenzione incendi - Piano di evacuazione e sicurezza (Ing. Antonella Corrente);
- Impianto IRAI (Ing. Antonella Corrente);
- Impianto EVAC (Ing. Antonella Corrente);
- Prospetti di progetto (Ing. Antonella Corrente);
- Sezioni di progetto (Ing. Antonella Corrente);

ACUSTICA

- Valutazione preventiva delle prestazioni acustiche;
- Classificazione acustica previsionale;

ELABORATI TECNICO – ECONOMICI

- Computo metrico estimativo;
- Elenco prezzi unitari;
- Stima incidenza della manodopera;
- Analisi nuovi prezzi;
- Quadro Tecnico Economico;

SICUREZZA

- Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- Allegato A – Diagramma di Gantt;
- Allegato B - Analisi e valutazione dei rischi;
- Allegato C - Stima dei costi della sicurezza;
- Fascicolo dell'opera;

4)- Di approvare il quadro economico relativo al **“Progetto di realizzazione di una nuova struttura da destinare ad asilo nido (CUP C45E22000120006)”** come da prospetto riepilogativo che segue:

A	LAVORI		
A.1	Importo dei lavori assoggettati a ribasso		€. 693.971,22
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		€. 15.479,98
A.3	TOTALE LAVORI E SICUREZZA (A.1+A.2)		€. 709.451,20
B	SOMME IN AMMINISTRAZIONE:		
B.1	- per I.V.A. 10% (su A.3)	€. 70.945,12	
B.2	- per spese di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016	€. 11.351,22	
B.3	- per progettazione definitiva, progettazione esecutiva, direzione lavori, contabilità e coordinamento sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione	€. 47.753,32	
B.4	- per progettazione antincendio	€. 2.246,68	
B.5	- per relazione geologica	€. 2.917,78	
B.6	- per esecuzione di indagini geologiche	€. 1.000,00	
B.7	- per valutazione rischio archeologico	€. 3.080,00	
B.8	- per redazione accatastamenti e tipo mappale	€. 1.743,80	
B.9	- per collaudo statico	€. 3.000,00	
B.10	- per oneri di cassa relativi alle prestazioni professionali (4% di B.3+B.4+B.5+B.8+B.9)	€. 2.306,46	
B.11	- per IVA su spese tecniche (22% di B.3+B.4+B.5+B.6+B.8+B.9+B.10)	€. 13.412,97	
B.12	- per spese per imprevisti (comprensivi di IVA)	€. 26.175,76	
B.13	- per spese per pubblicità, pubblicazione bandi, ecc	€. 3.173,40	
B.14	- per spese di allacciamento ai servizi pubblici	€. 3.173,40	
B.15	- per eventuali spese per commissioni giudicatrici, S.A., ecc	€. 3.000,00	
B.16	Sommario in Amministrazione (da B.1 a B.15)		€. 195.279,91
	IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO		€. 904.731,11

5)- Di dare atto che le modalità di gara verranno stabilite dal Responsabile del Servizio Area Tecnica, con propria determinazione, ai sensi dell'art. 192 del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n°267, recante “Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali” e con le procedure di cui al Decreto Legge 16 Luglio 2020, n°76 “Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale”, pubblicato in Gazzetta Ufficiale n°178 del 16 Luglio 2020, convertito con modificazioni nella Legge n°120/2020 e successive.

6)- Di confermare che l'opera pubblica di che trattasi, dell'importo complessivo di **€. 904.731,11**, verrà finanziata nel seguente modo:

- per **€. 822.482,83**, giusto accordo di concessione sottoscritto dal Comune di Basciano in data 16 Novembre 2022 e dal Direttore generale e coordinatore dell'Unità di missione per il PNRR del Ministero dell'Istruzione in data 17 Novembre 2022, accertati ed impegnati con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n°352 del 30 Dicembre 2022 (n°732 reg. gen.) al Capitolo **2704/2** denominato “Lavori di realizzazione nuova struttura da destinare ad asilo nido Cap. E 572/2”, del corrente esercizio finanziario 2023, gestione residui, impegno 268/1/2022;

- per € **82.248,28**, giusto Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 13 Marzo 2023 "Fondo opere indifferibili 2023. Preassegnazione", pubblicato sulla G.U.R.I del 29 Marzo 2023, da impegnare con successiva determina al Capitolo **2704/2** denominato "Lavori di realizzazione nuova struttura da destinare ad asilo nido Cap. E 572/2", del corrente esercizio finanziario 2023, gestione competenza.

7)- Di dichiarare, con separata votazione, il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4°, del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n°267.

ACCERTATA l'urgenza alla esecuzione dei predetti "**Lavori di realizzazione di una nuova struttura da destinare ad asilo nido (CUP C45E22000120006)**";

ATTESO che, per la realizzazione dell'opera, era necessario provvedere ai successivi adempimenti previsti dalla legge, con particolare riferimento alla procedura di gara;

VISTO il Decreto Legge 16 Luglio 2020, n°76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", pubblicato in G.U. n°178 del 16 Luglio 2020, convertito con modificazioni nella Legge n°120/2020 e come ulteriormente modificato dal Decreto Legge n°77/2021;

RILEVATO che l'art. 1, comma 2° della Legge 11 Settembre 2020, n°120, come modificato dal Decreto Legge n°77/2021, stabilisce:

2. Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del decreto legislativo n. 50 del 2016, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità:

a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50; (lettera così sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), decreto-legge n. 77 del 2021);

b) procedura negoziata, senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo pari o superiore a 139.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a un milione di euro, ovvero di almeno dieci operatori per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016. Le stazioni appaltanti danno evidenza dell'avvio delle procedure negoziate di cui alla presente lettera tramite pubblicazione di un avviso nei rispettivi siti internet istituzionali. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento, la cui pubblicazione nel caso di cui alla lettera a) non è obbligatoria per affidamenti inferiori ad euro 40.000, contiene anche l'indicazione dei soggetti invitati. (lettera così modificata dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.2), decreto-legge n. 77 del 2021);

CONSIDERATO che in base alle disposizioni di cui sopra, per l'appalto di che trattasi, di importo superiore a 150.000 Euro ed inferiore ad un milione di Euro, i lavori verranno affidati mediante procedura negoziata, previa pubblicazione di una manifestazione di interesse, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici abilitati ad operare nel mercato elettronico (MEPA) per la categoria e tipologia di

lavori, con richiesta di offerta (RDO) da formalizzare sulla piattaforma www.acquistiinrete.it, messa a disposizione da CONSIP Spa;

DATO ATTO che, in relazione a quanto disposto dall'art. 95 comma lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016, si possa procedere all'aggiudicazione dei lavori di cui trattasi con il criterio del prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara;

CONFERMATO che dal progetto risultano i seguenti elementi di costo:

1	Importo complessivo dei lavori	€.	709.451,20
2	Importo dei lavori a base d'asta da assoggettare a ribasso	€.	693.971,22
3	Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€.	15.479,98

VISTA la Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n°151 del 12 Maggio 2023 (n°278 reg. gen.) con la quale venne stabilito:

1)- Di ritenere la narrativa che precede come parte integrante e sostanziale del presente atto, anche ai fini della motivazione, ai sensi dell'articolo 3, comma 1, della Legge 241/90 e successive.

2)- Di procedere, per le ragioni espresse in narrativa e qui approvate, all'affidamento dei **“Lavori di realizzazione di una nuova struttura da destinare ad asilo nido (CUP C45E22000120006 - CIG 98216634B5)”** dell'importo a base d'asta di **€. 693.971,22**, oltre ad **€. 15.479,98** per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, mediante ricorso a procedura negoziata, previa pubblicazione di una manifestazione di interesse, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici abilitati ad operare nel mercato elettronico (MEPA) per la categoria e tipologia di lavori; con richiesta di offerta (RDO) da formalizzare sulla piattaforma www.acquistiinrete.it, messa a disposizione da CONSIP Spa.

3)- Di confermare e dare atto, ai sensi di quanto previsto dall'articolo 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 s.m.i., che il fine da perseguire, l'oggetto del contratto, la forma del contratto e le clausole essenziali sono evincibili dal progetto esecutivo approvato con Delibera di Giunta Comunale n°61 del 10 Maggio 2023, esecutiva ai sensi di Legge, (ed in particolare dallo schema di contratto che ne rappresenta un elemento costitutivo).

4)- Di dare atto che l'opera pubblica di che trattasi, dell'importo complessivo di **€. 904.731,11**, verrà finanziata nel seguente modo:

- per **€. 822.482,83**, giusto accordo di concessione sottoscritto dal Comune di Basciano in data 16 Novembre 2022 e dal Direttore generale e coordinatore dell'Unità di missione per il PNRR del Ministero dell'Istruzione in data 17 Novembre 2022, accertati ed impegnati con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n°352 del 30 Dicembre 2022 (n°732 reg. gen.) al Capitolo **2704/2** denominato “Lavori di realizzazione nuova struttura da destinare ad asilo nido Cap. E 572/2”, del corrente esercizio finanziario 2023, gestione residui, impegno 268/1/2022;

- per **€. 82.248,28**, giusto Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 13 Marzo 2023 “Fondo opere indifferibili 2023. Preassegnazione”, pubblicato sulla G.U.R.I del 29 Marzo 2023, da impegnare con successiva determina al Capitolo **2704/2** denominato “Lavori di realizzazione nuova struttura da destinare ad asilo nido Cap. E 572/2”, del corrente esercizio finanziario 2023, gestione competenza.

5)- Di approvare l'avviso pubblico di manifestazione di interesse per l'individuazione degli operatori economici da invitare, la lettera di invito e la documentazione di gara, confermando che gli operatori economici verranno invitati sul MEPA, con richiesta di offerta (RDO) da formalizzare sulla piattaforma www.acquistiinrete.it, individuati con le modalità indicate nella manifestazione di interesse, che, pur non materialmente allegati alla presente, ne formano parte integrante e sostanziale.

6)- **Di dare atto** che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi del decreto legislativo 14 Marzo 2013, n. 33.

ACCERTATO che l'indagine di mercato è stato pubblicato a partire dal 18 Maggio 2023 sul profilo del committente all'indirizzo www.comune.basciano.te.it (amministrazione trasparente, albo pretorio on line e homepage);

DATO ATTO che la scadenza per la presentazione da parte degli operatori economici delle candidature per la successiva partecipazione alla procedura negoziata specificata in oggetto era stata fissata per le ore 12:00 del giorno 26 Maggio 2026 ed entro tale data erano pervenute 107 manifestazioni di interesse;

VISTI i verbali di sorteggio pubblico del 27 Maggio 2023 e del 31 Maggio 2023;

CONSIDERATO che in data 01 Giugno 2023 veniva attivata sul MEPA la RDO n°3594826, criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 s.m.i. ed in particolare mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara, con invito rivolto ai 5 (cinque) operatori economici sorteggiati, fissando il termine per la presentazione delle offerte alle 10:00 del giorno 14 Giugno 2023;

VERIFICATO che entro le ore 10:00 del 14 Giugno 2023, n.4 (quattro) operatori economici invitati alla RDO n°3594826, avevano caricato sulla piattaforma la propria offerta e in data odierna, si procede alla valutazione della documentazione amministrativa;

VISTO il Verbale del 14 Giugno 2023 da cui risulta che i **“Lavori di realizzazione di una nuova struttura da destinare ad asilo nido” (CUP C45E22000120006 - CIG 98216634B5) PNRR Missione 4 Componente 1 Investimento 1.1** vengono aggiudicati alla ditta **PM TECNOSYSTEM SRL** con sede in San Felice a Canello (CE), Via Polvica 62, Partita IVA **03296490612**, per l'importo complessivo netto di **€. 492.726,51** (ribasso del 28,999%) + IVA come per Legge, oltre ad **€. 15.479,98** + IVA come per Legge, per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, salvo le successive verifiche del possesso dei requisiti;

ACQUISITO il DURC della ditta **PM TECNOSYSTEM SRL** con sede in San Felice a Canello (CE), Via Polvica 62, Partita IVA 03296490612, protocollo INAIL_37613050 con scadenza 22/07/2023;

VISTO il quadro economico post-gara relativo ai **“Lavori di realizzazione di una nuova struttura da destinare ad asilo nido (CUP C45E22000120006)”** predisposto dal RUP;

VISTA la Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n°191 del 17 Giugno 2023 (n°348 reg. gen.) con la quale venne stabilito:

1)- **Di ritenere** la narrativa che precede come parte integrante e sostanziale del presente atto, anche ai fini della motivazione, ai sensi dell'articolo 3, comma 1, della Legge 241/90 e successive.

2)- **Di approvare** il verbale del 14 Giugno 2023, da cui risulta che i **“Lavori di realizzazione di una nuova struttura da destinare ad asilo nido (CUP C45E22000120006 - CIG 98216634B5) PNRR Missione 4 Componente 1 Investimento 1.1** vengono aggiudicati alla ditta **PM TECNOSYSTEM SRL** con sede in San Felice a Canello (CE), Via Polvica 62, Partita IVA **03296490612**, per l'importo complessivo netto di **€. 492.726,51** (ribasso del 28,999%) + IVA come per Legge, oltre ad **€. 15.479,98** + IVA come per Legge, per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, salvo le successive verifiche del possesso dei requisiti, dando pertanto atto che la presente Determina costituisce a tutti gli effetti proposta di aggiudicazione.

3)- **Di approvare** il quadro economico post-gara relativo all'intervento **“Lavori di realizzazione di una nuova struttura da destinare ad asilo nido (CUP C45E22000120006)”** come da prospetto riepilogativo che segue:

A	LAVORI		
A.1	Importo netto dei lavori aggiudicati		€. 492.726,51
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		€. 15.479,98
A.3	TOTALE LAVORI E SICUREZZA (A.1+A.2)		€. 508.206,49

B	SOMME IN AMMINISTRAZIONE:		
B.1	- per I.V.A. 10% (su A.3)	€.	50.820,65
B.2	- per spese di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016	€.	11.351,22
B.3	- per progettazione definitiva, progettazione esecutiva, direzione lavori, contabilità e coordinamento sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione	€.	47.753,32
B.4	- per progettazione antincendio	€.	2.246,68
B.5	- per relazione geologica	€.	2.917,78
B.6	- per esecuzione di indagini geologiche	€.	1.000,00
B.7	- per valutazione rischio archeologico	€.	3.080,00
B.8	- per redazione accatastamenti e tipo mappale	€.	1.743,80
B.9	- per collaudo statico	€.	3.000,00
B.10	- per oneri di cassa relativi alle prestazioni professionali (4% di B.3+B.4+B.5+B.8+B.9)	€.	2.306,46
B.11	- per IVA su spese tecniche (22% di B.3+B.4+B.5+B.6+B.8+B.9+B.10)	€.	13.412,97
B.12	- per spese per imprevisti (comprensivi di IVA)	€.	26.175,76
B.13	- per spese per pubblicità, pubblicazione bandi, ecc	€.	3.173,40
B.14	- per spese di allacciamento ai servizi pubblici	€.	3.173,40
B.15	- per eventuali spese per commissioni giudicatrici, S.A., ecc	€.	3.000,00
B.16	- per economie derivanti dalla gara di appalto per lavori	€.	221.369,18
B.17	Sommano in Amministrazione (da B.1 a B.16)		€. 396.524,62
	IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO		€. 904.731,11

4)- Di impegnare la spesa di €. **82.248,28** al Capitolo **2704/2** denominato “Lavori di realizzazione nuova struttura da destinare ad asilo nido Cap. E 572/2”, del corrente esercizio finanziario 2023, gestione competenza.

5)- Di sub-impegnare la spesa di €. **559.027,14** al Capitolo **2704/2** denominato “Lavori di realizzazione nuova struttura da destinare ad asilo nido Cap. E 572/2”, del corrente esercizio finanziario 2023, gestione residui, a favore della ditta **PM TECNOSYSTEM SRL** con sede in San Felice a Canello (CE), Via Polvica 62, Partita IVA **03296490612** (impegno 268/1/2022).

6)- Di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi del decreto legislativo 14 Marzo 2013, n. 33.

DATO ATTO che con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 29 del 28 Gennaio 2023 (n°60 reg. gen.) era stato stabilito di procedere all'affidamento del servizio tecnico di collaudo statico dell'importo a base d'asta di €. **3.000,00**, oltre Cassa al 4% ed IVA al 22%, mediante affidamento diretto ai sensi della normativa vigente;

VISTO che il tecnico incaricato alla progettazione e direzione lavori, dovendo provvedere al deposito del progetto presso il Servizio del Genio Civile (ora piattaforma AINOP), richiedeva al RUP la nomina di un collaudatore;

RILEVATO che presso il Comune di Basciano non sono presenti tecnici in possesso delle abilitazioni per svolgere tali attività e pertanto si farà ricorso a professionisti esterni esperti ed in possesso dei necessari requisiti;

VISTO l'elenco dei professionisti che hanno manifestato interesse ad assumere incarichi e servizi tecnici, presso il Comune di Basciano (Teramo);

CONSIDERATO che per tale attività veniva contattato per le vie brevi l'ing. Domenico Barnabei, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°518, con studio in Montorio al Vomano, Via Piane 152, Partita IVA 00865190672;

VISTO il preventivo di spesa trasmesso a mezzo PEC dall'ing. Domenico Barnabei, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°518, con studio in Montorio al Vomano, Via Piane 152, Partita IVA 00865190672 ed acquisito in data 21 Luglio 2023, Prot. 4874 che ammonta a nette €. **5.038,20** (già comprensivo dello sconto del 10%), oltre Cassa 4% ed IVA 22% (totale €. 6.392,47);

RILEVATO che l'art. 36, comma 2 lett. a) del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016, n°50, come modificato dal Decreto Legislativo 19 Aprile 2017, n°56 stabilisce che “Fermo restando quanto previsto dagli articoli 37 e 38 e salva la possibilità di ricorrere alle procedure ordinarie, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35, secondo le seguenti modalità: a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 Euro, mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta”;

VISTO il Decreto Legge 16 Luglio 2020, n°76 “Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale”, pubblicato in G.U. n°178 del 16 Luglio 2020, convertito con modificazioni nella Legge n°120/2020 e come ulteriormente modificato dal Decreto Legge n°77/2021;

VISTO il “curriculum” dell'ing. Domenico Barnabei, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°518, con studio in Montorio al Vomano, Via Piane 152, Partita IVA 00865190672;

ACQUISITO il documento di regolarità contributiva INARCASSA con scadenza 8 Agosto 2023 e la tracciabilità dei flussi finanziari del professionista;

VISTE le Linee Guida ANAC n°1 di attuazione del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016, n°50 “Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria”, aggiornate con Delibera del Consiglio dell'Autorità n°417 del 15 Maggio 2019;

RITENUTO congruo il preventivo di spesa rimesso dall'ing. Domenico Barnabei, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°518, con studio in Montorio al Vomano, Via Piane 152, Partita IVA 00865190672, per l'importo netto di € **5.038,20** (già comprensivo dello sconto del 10%), oltre Cassa 4% ed IVA 22% (totale € 6.392,47), dando atto che il citato affidamento costituisce modifica e aggiornamento Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n. 29 del 28 Gennaio 2023 (n°60 reg. gen.), nella parte dell'affidamento del collaudo statico;

ACQUISITO il **CIG: 9984419B33**;

VISTO il nuovo quadro economico predisposto dal RUP;

CONSIDERATO che con deliberazione di Consiglio Comunale n. 6 in data 27.03.2023, esecutiva ai sensi di legge, è stata approvata la Nota di Aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (DUP) - periodo 2023/2025 (art 170, comma 1 del D.Lgs. n. 267/2000);

PRESO ATTO che con deliberazione di Consiglio Comunale n. 7 in data 27.03.2023, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il Bilancio di Previsione finanziario 2023/2025 ai sensi dell'art 151, D.Lgs. n. 267/2000 e dell'art 10 del D.Lgs. n. 118/2011;

CONSIDERATO che con deliberazione di Giunta Comunale n. 43 del 28.03.2023, esecutiva ai sensi di legge è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2023/2025 ai sensi dell'art 169 del D.Lgs. 267/2000;

PRESO ATTO che con deliberazione di Giunta Comunale n. 51 del 19.04.2023, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il Piano Integrato di Attività ed Organizzazione (PIAO), introdotto nel nostro ordinamento dall'art. 6 del DL n. 80/2021, convertito in Legge n. 131/2021.

VISTO il Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n°267 “Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali” e successive modificazioni ed integrazioni;

VISTA la documentazione acquisita agli atti.

D E T E R M I N A

1)- Di ritenere la narrativa che precede come parte integrante e sostanziale del presente atto, anche ai fini della motivazione, ai sensi dell'articolo 3, comma 1, della Legge 241/90 e successive.

2)- **Di affidare**, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lett. a) del Decreto Legislativo 18 Aprile 2016, n°50, come modificato dal Decreto Legislativo 19 Aprile 2017, n°56, all'ing. Domenico Barnabei, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°518, con studio in Montorio al Vomano, Via Piane 152, Partita IVA 00865190672, il servizio tecnico di collaudo statico relativo a: **“Lavori di realizzazione di una nuova struttura da destinare ad asilo nido (CUP C45E22000120006 - CIG 9984419B33) PNRR Missione 4 Componente 1 Investimento 1.1”**, per l'importo netto complessivo netto di **€. 5.038,20** (già comprensivo dello sconto del 10%), oltre Cassa 4% ed IVA 22% (totale €. 6.392,47), giusto preventivo acquisito in data 21 Luglio 2023, con Prot. 4874.

3)- **Di trasmettere** copia del presente provvedimento all'ing. Domenico Barnabei, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°518, con studio in Montorio al Vomano, Via Piane 152, Partita IVA 00865190672 e all'ing. **Giuseppe CERVAROLO**, per l'immediato inizio delle attività affidate.

4)- **Di approvare** il nuovo quadro relativo all'intervento **“Lavori di realizzazione di una nuova struttura da destinare ad asilo nido (CUP C45E22000120006) PNRR Missione 4 Componente 1 Investimento 1.1”**, come da prospetto riepilogativo che segue:

A	LAVORI		
A.1	Importo netto dei lavori aggiudicati		€. 492.726,51
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		€. 15.479,98
A.3	TOTALE LAVORI E SICUREZZA (A.1+A.2)		€. 508.206,49
B	SOMME IN AMMINISTRAZIONE:		
B.1	- per I.V.A. 10% (su A.3)	€. 50.820,65	
B.2	- per spese di cui all'art. 113 del D.lgs. 50/2016	€. 11.351,22	
B.3	- per progettazione definitiva, progettazione esecutiva, direzione lavori, contabilità e coordinamento sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione	€. 47.753,32	
B.4	- per progettazione antincendio	€. 2.246,68	
B.5	- per relazione geologica	€. 2.917,78	
B.6	- per esecuzione di indagini geologiche	€. 1.000,00	
B.7	- per valutazione rischio archeologico	€. 3.080,00	
B.8	- per redazione accatastamenti e tipo mappale	€. 1.743,80	
B.9	- per collaudo statico	€. 5.038,20	
B.10	- per oneri di cassa relativi alle prestazioni professionali (4% di B.3+B.4+B.5+B.8+B.9)	€. 2.387,99	
B.11	- per IVA su spese tecniche (22% di B.3+B.4+B.5+B.6+B.8+B.9+B.10)	€. 13.659,31	
B.12	- per spese per imprevisti (comprensivi di IVA)	€. 26.809,69	
B.13	- per spese per pubblicità, pubblicazione bandi, ecc	€. 3.173,40	
B.14	- per spese di allacciamento ai servizi pubblici	€. 3.173,40	
B.15	- per economie derivanti dalla gara di appalto per lavori	€. 221.369,18	
B.16	Sommano in Amministrazione (da B.1 a B.16)		€. 396.524,62
	IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO		€. 904.731,11

5)- **Di sub-impegnare** la spesa di **€. 6.392,47** al Capitolo 2704/2 denominato **“Lavori di realizzazione nuova struttura da destinare ad asilo nido Cap. E 572/2”**, del corrente esercizio finanziario 2023, gestione residui, a favore dell'ing. Domenico Barnabei, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°518, con studio in Montorio al Vomano, Via Piane 152, Partita IVA 00865190672 (impegno 268/1/2022).

6)- **Di dare atto** che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi del decreto legislativo 14 Marzo 2013, n. 33.

VISTO DI REGOLARITÀ TECNICA

Il Responsabile di Servizio, ai sensi dell'art. 147/bis del TUEL 267/2000 e dell'art. 11 del Regolamento sui controlli interni, in ordine alla proposta n.ro 547 del 25/07/2023 esprime parere **FAVOREVOLE**.

Visto di regolarità tecnica firmato dal Responsabile del Servizio D'EVANGELISTA DONATO in data 26/07/2023

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

Il Responsabile del Servizio, ai sensi del D.Lgs. 267/2000 art. 151 c. 4, in ordine alla regolarità contabile della Proposta n.ro 547 del 25/07/2023 esprime parere: **FAVOREVOLE**

Si attesta la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D.Lgs. 18/08/2000 n. 267.

Dati contabili:

IMPEGNI

Anno	Capitolo	Num.	Progr.	Codice di bilancio				Piano dei Conti		Importo
				Miss.	Progr.	Titolo	M.Aggr.	Codice	Descrizione	
2022	2704	268	9	04	01	2	02	2.02.01.09.003	Fabbricati ad uso scolastico	6.392,47

Basciano, li 28/07/2023

Il Responsabile del Servizio

Dott. VIVIANI MARCO