



PROVINCIA DI IMPERIA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 856 DEL 15/11/2022

SETTORE INFRASTRUTTURE - SCUOLE - AMBIENTE SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA UFFICIO EDILIZIA SCOLASTICA

ATTO N. **ES/ 218** DEL 15/11/2022

OGGETTO: "Realizzazione di nuova sede scolastica IPSSAR RUFFINI - AICARDI ad Arma di Taggia (IM)" - D.M. MIUR n° 62/2021 di riparto Fondo €. 1.125 milioni art. 1, c. 63/64, L. 160/2019 come previsto da art. 48, c. 1, D.L.104/2020, convertito in L. 126/2020, in favore di Province, Città metropolitane (etc) sulla base dei criteri definiti nel D.P.C.M. 7 luglio 2020 - D.M. n°217 del 15.07.2021 di stanziamento €. 3.535.969,97 a favore della Provincia di Imperia - Progetto "Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU". - Approvazione Progetto Esecutivo presentato dall'Ing Pierantonio DELAUDE nella qualità di mandatario del R.T.P. - D.D. a contrarre - Approvazione disciplinare di gara - Prenotazione spesa - Impegno quota ANAC - CIG 8906885206 - CUP I61B21000860001.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- la legge 27 dicembre 2019, n. 160, recante “*Bilancio di previsione dello Stato per l’anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022*” e, in particolare, l’articolo 1, commi 63 e 64, ha previsto lo stanziamento di risorse per il finanziamento, tra gli altri, di interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico delle scuole di province e città metropolitane;
- il decreto-legge 14 agosto 2020, n. 104, convertito, con modificazioni, dalla legge 13 ottobre 2020, n. 126, recante “*Misure urgenti per il sostegno e il rilancio dell’economia*”, e in particolare l’articolo 48, comma 1, ha stabilito un incremento di risorse per il finanziamento di interventi di manutenzione straordinaria e incremento dell’efficienza energetica delle scuole di province e città metropolitane, nonché degli enti di decentramento regionale;
- l’articolo 48, comma 2, del sopracitato decreto-legge n. 104 del 2020, ha stabilito che tali maggiori risorse per gli anni dal 2021 al 2024, pari a complessivi euro 1.125.000.000,00,

sono ripartite con decreto del Ministero dell'istruzione tra gli enti beneficiari sulla base dei criteri di riparto definiti con il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri, di concerto con il Ministro dell'economia e delle finanze e con il Ministro dell'istruzione, di cui all'articolo 1, comma 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160;

- sia l'articolo 48, comma 2, del sopracitato decreto-legge 14 agosto 2020, n. 104 sia l'articolo 1, comma 6, del decreto del Ministro dell'istruzione, di concerto con il Ministro dell'economia e della finanze, 1° ottobre 2020, n. 129, hanno demandato a un successivo decreto del Ministero dell'istruzione il riparto delle maggiori spese dall'anno 2021 all'anno 2024 tra gli enti beneficiari sulla base dei criteri di riparto già definiti con il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri 7 luglio 2020;
- che l'articolo 1, c. 810, della legge 30 dicembre 2020, n. 178 ha modificato l'articolo 1, c. 63, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 prevedendo la possibilità di finanziare oltre che interventi di manutenzione straordinaria e di efficientamento energetico anche interventi di messa in sicurezza, nuove costruzioni e di cablaggio interno delle scuole;

Dato atto:

- che con Decreto Ministeriale n° 62 del 22.3.2021 di riparto del suddetto Fondo complessivo di €. 1.125 milioni per Province e Città Metropolitane di cui all'art. 48, c. 1, del D.L. 14 agosto 2020, n. 104, convertito, con modificazioni, dalla L. 126 del 13.10.2020, in favore di Province, Città metropolitane ed Enti di decentramento regionale, il MIUR ha comunicato di aver previsto lo stanziamento di fondi di cui all'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 160 per il "finanziamento di interventi di manutenzione straordinaria ed efficientamento energetico delle scuole di Province e Città Metropolitane" - Fondo €. 1.125 milioni per Province e Città Metropolitane di cui all'art. 48, c. 1, del D.L. 14 agosto 2020, n. 104, convertito, con modificazioni, dalla L. 126 del 13.10.2020, in favore di Province, Città metropolitane ed Enti di decentramento regionale sulla base dei criteri definiti nel Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 7 luglio 2020;
- che la Provincia ha proposto il progetto, coerente con le finalità del Bando, relativo alla "Realizzazione della nuova sede scolastica IPSSAR Ruffini Aicardi di Arma di Taggia", scegliendo di non prevedere cofinanziamento di alcuna somma aggiuntiva rispetto alla somma eventualmente stanziata dal Ministero;
- con Decreto del Presidente della Provincia n° 38 in data 26.4.2021 è stato approvato **in linea tecnica** lo Studio di fattibilità relativo alla "Realizzazione nuova sede scolastica IPSSAR RUFFINI - AICARDI ad Arma di Taggia (IM)" - CUP I61B21000860001 predisposto dall'Ing. Michele RUSSO, Dirigente del Settore Infrastrutture – Scuole - Ambiente;
- con Decreto MIUR n° 217 in data 15.07.2021 l'intervento è stato ammesso al finanziamento per l'importo complessivo di **€ 3.535.969,00**;
- che il MIUR con nota prot. 27102 in data 10.8.2021 e successiva nota prot. n. 19925 del 8.3.2022 ha comunicato che tali finanziamenti sono stati inglobati nel Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR);
- con Determinazione Dirigenziale n° 589 del 1.9.2021, esecutiva, è stato disposto l'accertamento in entrata della citata somma complessiva di €. 3.535.969,00 al titolo 4, tipologia 0200, categoria 01, capitolo 1100 come segue:
 - €. 10.000,00 annualità 2021
 - €. 700.000,00 annualità 2022
 - €. 2.825.969,00 annualità 2023;
- che il suddetto intervento è stato inserito nel programma triennale delle opere pubbliche 2021-23 dell'Ufficio Edilizia Scolastica del Settore Infrastrutture Rifiuti, adottato con

- Decreto del Presidente n. 8 del 01/02/2021, approvato dal Consiglio Provinciale – quale allegato parte integrante al Bilancio di Previsione 2021/2023 – con deliberazione n. 9 in data 30 aprile 2021 ed aggiornato con Decreto del Presidente n° 125 in data 28.12.2021;
- che l'Ing. Pierantonio DELAUDE, nella qualità di mandatario del R.T.P , ha provveduto a predisporre il progetto definitivo dell'opera, dell'importo complessivo di €. 3.535.969,00, trasmesso a questa Amministrazione con i seguenti protocolli:
 - Prot. n°13818 del 01/06/2022 (Progettazione Architettonica);
 - Prot. n°13981 del 03/06/2022 (Progettazione Antincendio);
 - Prot. n°14363 del 07/06/2022 (Progettazione Strutturale);
 - Prot. n°15782 del 21/06/2022;
 - Prot. n°16036 del 23/06/2022;
 - Prot. n°19157 del 28/07/2022 (Integrazione Pratica Strutturale);
 - Prot. n°19363 del 01/08/2022 (Integrazione Pratica Strutturale);
 - Prot. n°20727 del 28/08/2022 (Integrazione Pratica Strutturale);
 - Prot. n°20973 del 24/08/2022 (Integrazione Pratica Strutturale);
 - Prot. n°26053 del 18/10/2022 (Integrazione Progettazione Definitiva);
 - con PD 206 del 24.10.2022 si è provveduto ad approvare:
 1. la positiva verifica del progetto definitivo eseguita con prot. n° 26663 in data 24.10.2022 ai sensi dell'art 26 D.Lgs 50/2016 e s.m.i. – dall'Arch. Cristina TEALDI e dall'Ing. Enrico LAURETTI, tecnici incaricati dal RUP;
 2. la validazione del progetto definitivo eseguita con prot. n° 26667 in data 24.10.2022 dal Responsabile del procedimento, Ing. Michele Russo, a norma dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i;
 - che con Decreto del Presidente n° 166 del 31/10/2022, è stato formalmente approvato il Progetto Definitivo di cui sopra;

Considerato che:

- sulla GU 213 del 12.09.2022 è stato pubblicato e reso esecutivo il DPCM 28.07.2022 nel quale sono individuate le modalità di accesso e distribuzione del Fondo appositamente costituito per l'assegnazione di contributo aggiuntivo agli Enti Locali titolari di interventi PNRR;
- ai sensi dell'art.7 del sopracitato DPCM, agli Enti Locali attuatori di uno o più interventi finanziati con le risorse PNRR ed inclusi nell'allegato 1 del DPCM stesso, sono stati assegnati fondi aggiuntivi allo scopo di fronteggiare i maggiori costi derivanti dall'aggiornamento dei prezzi utilizzati nelle procedure di affidamento nel periodo dal 18 maggio 2022 al 31.12.2022;
- ai sensi dell'art.7 del sopracitato DPCM "*la preassegnazione delle risorse costituisce titolo per l'accertamento delle risorse a bilancio*";
- la Provincia di Imperia, titolare di diversi interventi inizialmente finanziati dal MIUR e successivamente confluiti nel PNRR, tra cui quello relativo alla "Realizzazione nuova sede scolastica IPSSAR RUFFINI - AICARDI ad Arma di Taggia (IM)" - CUP I61B21000860001 è risultata quindi beneficiaria di un contributo aggiuntivo pari al 10% dell'importo inizialmente finanziato per l'intervento in oggetto (**€. 353.596,90**).
- nella fase della progettazione esecutiva, pertanto, il quadro economico dell'intervento è stato adeguato dai progettisti tenendo conto della maggiorazione di finanziamento concesso;

Dato atto che con prot. n° 28165 in data 10.11.2022 l'Ing. Pierantonio DELAUDE, nella qualità di mandatario dell'R.T.P affidataria dell'incarico di progettazione, ha provveduto a trasmettere il Progetto Esecutivo dell'opera, dell'importo complessivo di €. **3.889.203,62** composto dai sottoelencati elaborati tecnici, agli atti del Settore:

ELABORATI GENERALI:

- } Elenco Elaborati;
- } Relazione tecnica illustrativa;
- } Capitolato prestazionale;
- } Criteri Ambientali Minimi;
- } Quadro Tecnico Economico;
- } Computo Metrico Estimativo (edile + meccanici +elettrici);
- } Elenco prezzi unitari;
- } Analisi prezzi unitari (edile + meccanici + elettrici);
- } Quadro incidenza della manodopera;
- } Piano della Sicurezza e Coordinamento;
- } Stima costi della sicurezza ed analisi dei rischi;
- } Cronoprogramma;
- } Fascicolo tecnico dell'opera;
- } Piano di uso e manutenzione;
- } Schema di contratto;
- } Capitolato speciale d'appalto;
- } CRITERI principio DNSH;
- } Relazione censimento e progetto di risoluzione delle interferenze;

ELABORATI ARCHITETTONICI:

- } Rilievo plano-altimetrico;
- } Elaborato grafico stato attuale e foto-inserimento;
- } Elaborato grafico progetto – Planimetria;
- } Elaborato grafico progetto - Pianta piano terra;
- } Elaborato grafico progetto – Pianta coperture;
- } Elaborato grafico sezioni;
- } Elaborato grafico prospetti;
- } Elaborato grafico prospetti e render;
- } Abaco serramenti;
- } Abaco pavimenti;
- } Abaco pareti;
- } Abaco controsoffitti;

ELABORATI GEOLOGICI

- } Relazione geologica;

ELABORATI STRUTTURALI

- } RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA delle strutture
- } Elaborato di calcolo;
- } Relazione sui materiali;
- } Relazione sulle fondazioni;
- } Relazione geotecnica;
- } PIANO DI MANUTENZIONE opere strutturali;
- } Elaborati grafici strutturali-tracciamento;
- } Elaborati grafici strutturali- pianta fondazioni;

- } Elaborati grafici strutturali- sezione fondazioni;
- } Elaborati grafici strutturali- pianta travi;
- } Elaborati grafici strutturali- sezione travi;
- } Elaborati grafici strutturali- particolari;
- } Elaborati grafici strutturali – Copertura;
- } Elaborati grafici strutturali – Solaio prefabbricato;
- } Elaborati grafici strutturali – Pensilina;
- } Quaderno calcolo nodi;
- } Relazione unica pensilina;
- } Elaborato di calcolo pensilina;
- } Allegato 1;

ELABORATI ANTINCENDIO

- } Relazione prevenzione incendi;
- } Elaborato grafico prevenzione incendi;

ELABORATI IMPIANTI

- } Relazione specialistica impianti;
- } Relazione di calcolo impianti meccanici;
- } Capitolato speciale d'appalto – Impianti;
- } Layout impianti idrico sanitari e antincendio;
- } Layout impianti gas metano e scarico acque reflue;
- } Schema funzionale impianto di produzione acqua calda sanitaria;
- } Layout impianti di climatizzazione;
- } Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE1/UE2;
- } Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE3;
- } Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE4;
- } Layout impianti di ventilazione;
- } Particolari costruttivi impianti meccanici;
- } Layout illuminazione ordinaria e di emergenza;
- } Layout impianto di forza motrice;
- } Layout impianti tecnologici e speciali;
- } Layout distribuzione elettrica;
- } Schemi funzionali impianti elettrici e speciali;
- } Schemi unifilari quadri elettrici;
- } Particolari costruttivi impianti elettrici e speciali.

ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI in scala 1:200 / 1:100 / 1:50:

- ARC00 Rilievo piano-altimetrico
- ARC01 stato attuale
- ARC02 progetto planimetria
- ARC03 progetto pianta piano terra
- ARC04 progetto coperture
- ARC05 sezioni
- ARC06 prospetti
- ARC07 prospetti e render
- ARC08 abaco serramenti
- ARC09 abaco pavimenti;

- ARC10 abaco pareti
- ARC11 abaco controsoffitti

ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI:

- STR07A tracciamento
- STR07B pianta fondazioni
- STR07C sezione fondazioni
- STR07D pianta travi
- STR07E sezione travi
- STR07F particolari
- STR07G Copertura
- STR07H Solaio prefabbricato
- STR07I Pensilina

ELABORATO GRAFICO PREVENZIONE INCENDI e LAYOUT IMPIANTI in scala 1:100:

- PI02 prevenzione incendi
- IMP-me01 Layout impianti idrico sanitari e antincendio
- IMP-me02 Layout impianti gas metano e scarico acque reflue
- IMP-me03 Schema funzionale impianto di produzione acqua calda sanitaria
- IMP-me04 Layout impianti di climatizzazione
- IMP-mec05 Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE1/UE2
- IMP-mec06 Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE3
- IMP-mec07 Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE4
- IMP-mec08 Layout impianti di ventilazione
- IMP-mec09 Particolari costruttivi impianti meccanici
- IMP-ele01 Layout illuminazione ordinaria e di emergenza
- IMP-ele02 Layout impianto di forza motrice
- IMP-ele03 Layout impianti tecnologici e speciali
- IMP-ele04 Layout distribuzione elettrica
- IMP-ele05 Schemi funzionali impianti elettrici e speciali
- IMP-ele06 Schemi unifilari quadri elettrici
- IMP-ele07 Particolari costruttivi impianti elettrici e speciali

Che prevede il seguente quadro economico:

A) LAVORI			
	Lavori soggetti a ribasso	€	3.089.292,69
	Sicurezza	€	156.330,89
TOTALE LAVORI A) (al netto IVA 10%)		€	3.245.623,58
	Iva 10% sui lavori	€.	324.562,36
TOTALE LAVORI (con IVA 10%)			€. 3.570.185,94
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B1	Spese tecniche Progettazione e Direzione Lavori con IVA E CNPAIA	€	136.206,03
B2	Altre Spese tecniche con IVA e CNPAIA	€	79.489,97
B3	Incentivo D.Lgs. 50/2016	€	64.912,47
B4	Quota ANAC	€	600,00-

B5	Spese di gara , allacciamenti, spese legali e di assistenza al RUP ed imprevisti	€	37.809,21
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE B)	€	319.017,68
A)	LAVORI (soggetti a ribasso e oneri sicurezza)	€	3.245.623,58
B)	SOMME A DISPOSIZIONE (inclusa iva 10% sui lavori)	€	643.580,04
	TOTALE INTERVENTO	€	3.889.203,62

Considerato che con PD n° 217 del 11/11/2022 si è provveduto:

1. ad approvare la verifica del progetto esecutivo, eseguita con prot. n. 28368 del 11.11.2022 dall' Arch. Cristina TEALDI e dall'Ing. Enrico LAURETTI, tecnici incaricati dal RUP - ai sensi dell'art 26 D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;
2. ad approvare la validazione del progetto definitivo, eseguita con prot n° 28371 in data 11.11.2022 dal Responsabile del Procedimento, Ing. Michele Russo a norma dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i i;

Ritenuto pertanto necessario procedere ora all'approvazione del progetto esecutivo dell'intervento, nelle cifre e con gli elaborati sopraelencati, agli atti del Settore;

Posto che:

- con D.D. 745 in data 2.11.2021 si è provveduto all'impegno della spesa di € **36.478,00** per l'affidamento all'Avv. Simone Massacano del foro di Genova dell'Incarico per l'assistenza legale della Provincia di Imperia nel procedimento ad evidenza pubblica finalizzato alla "Realizzazione della nuova sede scolastica IPSSAR Ruffini – Aicardi ad Arma di Taggia (IM)";
- con D.D. 803 del 22.11.2021 si è provveduto all'impegno della spesa di € **20.000,00** per l'affidamento alla Dott.ssa Carlotta De Giovanni di Costarainera dell'Incarico di supporto amministrativo della Provincia di Imperia nel procedimento ad evidenza pubblica finalizzato alla "Realizzazione della nuova sede scolastica IPSSAR Ruffini – Aicardi ad Arma di Taggia (IM)";
- con D.D. 848 del 2.12.2021 si è provveduto all'impegno della spesa di complessivi € **9.075,20**, per la nomina dei membri della "Commissione Giudicatrice per l'esame delle offerte tecniche ed economiche inerenti l'appalto per il "Servizio di valutazione tecnico-economica delle offerte e di successiva verifica (art. 26 D.Lgs. 50/2016) relativi alla stesura del progetto di fattibilità tecnico ed economica, progetto definitivo e progetto esecutivo, direzione dei lavori., coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori, e progettazione per rilascio autorizzazioni presso gli Enti Interessati (Comune, Vigili del Fuoco, A.S.L., INAI ecc.), misure e contabilità, relazione sul conto finale per "Realizzazione di nuova sede scolastica IPSSAR RUFFINI – AICARDI ad Arma di Taggia (IM)", costituita dall'Arch. Cristina Tealdi di Imperia (€4.000,00) e dall'Ing. Enrico Lauretti di Imperia (€ 5.075,20);
- con D.D. n. 114 in data 25.2.2022 si è provveduto all'impegno di spesa di € **136.206,03** relativo all'incarico tecnico di progettazione affidato all'RTP costituita tra l'Ing. Pierantonio DELAUDE, mandatario e l'Arch. Silvia DELAUDE, dall'Arch. Roberto BURLANDO, il Geol. Marco BENEDETTO, l'Arch. Michele SATTA e Sig. Riccardo BIGGI, Legale Rappresentante della Soc. BMS Studio Associato di Genova, mandanti;
- con D.D. 649 in data 22.9.2021 era stata impegnata la quota ANAC di € **225,00** relativa a tale progettazione;

- con D.D. 402 in data 7.6.2022 sono stati impegnati e liquidati € **700,00** per oneri dovuti al Comando dei Vigili del Fuoco quali spese istruttorie per valutazione del progetto presentato dall'Ing Pierantonio DELAUDE;
- con D.D. 481 in data 7.7.2022 sono stati impegnati e liquidati € **200,00** per l'assolvimento degli oneri per il parere espresso dall'ASL 1 – Dipartimento di Prevenzione in relazione alla “Conferenza dei Servizi semplificata in modalità asincrona indetto per l'intervento in oggetto ai sensi dell'art. 14 bis comma 2 della Legge 241/90 e s.m.i;
- il contributo ANAC di € **600,00** relativo alla gara d'appalto per l'affidamento dell'intervento in oggetto verrà impegnato contestualmente alla prenotazione di spesa che verrà effettuata con questa Determinazione;

Stabilito quindi che, tutto quanto sopra considerato, risulta necessario ora procedere:

- 1) **all'impegno della quota ANAC** relativa alla gara in oggetto, pari ad € **600,00** su Missione 04, programma 02, titolo 2, macroaggregato 02, capitolo 1200 del PEG 2022/2024 annualità 2023, in quanto esigibile;
- 2) alla **prenotazione della restante spesa complessiva di € 3.685.719,39 sul PEG 2022/2024 , all'annualità 2022 e 2023**, come segue:
 - € **3.570.185,94** (per lavori + IVA) alla Missione 04, programma 02, titolo 2, macroaggregato 02, capitolo 1200, del PEG 2022/2024 con imputazione per € **506.415,96 all'annualità 2022** ed € **3.063.769,98 all'annualità 2023**;
 - € **50.414,77** (per Altre Spese tecniche con IVA e CNPAIA) su Missione 04 Programma 02 Titolo 2 Macroaggregato 02 cap. 1200 del PEG 2022/2024 con imputazione all'annualità 2023;
 - € **206,21** (Spese di gara, allacciamenti, spese legali e di assistenza al RUP ed imprevisti) su Missione 04 Programma 02 Titolo 2 Macroaggregato 02 cap. 1200 del PEG 2022/2024 con imputazione all'annualità 2023;
 - € **64.912,47** per Incentivi funzioni tecniche e fondo innovazione art. 113 D.Lgs 18/4/2016, n°50 su Missione 04 Programma 02 Titolo 2 Macroaggregato 02 cap. 1200 del PEG 2022/2024 con imputazione all'annualità 2023;

Considerato che ora, ai sensi dell'art. 32 comma 2, del DLgs n. 50/16 e s.m.i. il sottoscritto deve redigere apposita determinazione a contrattare relativamente all'opera e sulla base del progetto esecutivo di cui sopra;

Ritenuto opportuno appaltare i lavori in questione ai sensi di quanto disposto dall'art. 36 c. 2 lett. b), D.Lgs 50/16 e ss.mm.ii. come derogato dalla Legge 120/20, come sostituito dal D.L. 77/2021 convertito, con modificazioni, in L. 108/2021, mediante procedura negoziata senza bando, previa pubblicazione di apposito avviso su sito dell'Ente, con consultazione di almeno 10 operatori economici ove esistenti, nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti, preceduta da indagine di mercato effettuata con le modalità esplicitate nelle Linee Guida n° 4 approvate con delibera ANAC n° 1097 del 26.10.16 ed aggiornate con delibera n. 206 del 01/03/18, in modalità telematica, secondo quanto previsto dall'art. dall'art. 58, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., sulla piattaforma informatica/appalti, per un totale complessivo € **3.570.185,94** (€ **3.089.292,69** per lavori soggetti a ribasso, € **156.330,89** oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso + € **324.562,36** per IVA 10%);

Dato atto:

- che sul sito della Provincia è stato pubblicato apposito avviso di gara prot. 28298/2022;
- che la gara verrà svolta interamente in modalità telematica, ai sensi dell'art. 58, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., sulla piattaforma informatica/appalti all'indirizzo internet: <https://appalti.provincia.imperia.it/>;

Considerato che il lavoro in oggetto trattandosi di progetto finanziato da fondi PNRR risulta previsto per legge:

- il rispetto delle pari opportunità e inclusione lavorativa ai sensi dell'art. 47 del D.L. n°77/2021 come novellato dalla legge di conversione n. 108/2021 salvo eventuali motivazioni di deroga previste dalla legge;
- l'adozione del premio di accelerazione e l'applicazione delle penali per il ritardo entrambi da computarsi in deroga all'art. 11 bis del D.Lgs. 50/2016 ai sensi dell'art. 50 c. 4 della L. 108/2021, pari all'1% dell'ammontare netto contrattuale e la cui somma non può superare il 20% dello stesso;
- il rispetto del principio di non arrecare danno significativo agli obiettivi ambientali e ciò si traduce anche nell'obbligo da parte dell'impresa affidataria di seguire quanto previsto nelle schede DNSH "Do no significant harm" come da Regolamenti UE 2020/852, 2021/241 e Circolare MEF – RGS del 30 dicembre 2021 n°32;

Dato atto:

- che nel capitolato speciale d'appalto inerente le opere di cui sopra, sono inseriti il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto e le clausole essenziali, e che il capitolato speciale d'appalto verrà allegato per formare parte integrante dell'erigendo contratto;
- che gli allegati progettuali sono conservati agli atti del Settore;

Atteso che il contratto verrà stipulato nella forma di scrittura privata, in modalità elettronica, con firma digitale ai sensi dell'art. 32 c. 14 del decreto legislativo 50/16 e s.m.i.;

Vista la bozza del Disciplinare di Gara che fa parte integrante della presente determinazione;

Dato atto:

- che per il presente intervento sono stati acquisiti i seguenti CIG 8906885206 – CUP I61B21000860001;
- che si provvederà ad ottemperare a quanto disposto dalla vigente normativa in materia di obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni ai sensi del D.Lgs n° 33/2013 e s.m.i.;

Attestato che:

- il sottoscritto nonché i dipendenti che hanno curato l'istruttoria tecnica del presente atto confermano di non trovarsi, con riferimento all'assetto di interessi determinato con il presente atto, in condizioni di incompatibilità o di conflitto di interessi, neanche potenziale, sulla base della vigente normativa in materia di prevenzione della corruzione e di garanzia di trasparenza;
- di agire nel pieno rispetto del Codice di Comportamento dei dipendenti delle pubbliche amministrazioni di cui al D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62 e in particolare nel rispetto del vigente Codice Speciale di Comportamento dei dipendenti della Provincia di Imperia;

Verificata, ai sensi dell'art. 9, c.1, lett.a) del D.L. 78/2009 convertito in L. 102/20019, la compatibilità del programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione del presente impegno di spesa con i relativi stanziamenti di Bilancio e con le regole di finanza pubblica;

Visti:

- la deliberazione del Consiglio Provinciale n 13 del 14/03/2022 con la quale è stato approvato il Bilancio di Previsione per il triennio 2022/2024;
- il Decreto del Presidente nr. 64 in data 04.05.2022 con il quale è stato approvato il Peg per il triennio 2022/2024;

Visti altresì:

- il D.Lgs 267/2000 e s.m.i.;
- gli artt. da 1 a 18 del D.Lgs. 118/2011 e s.m.i.;
- il D. Lgs. n. 50 del 18.4.2016 e ss.mm.ii. "Codice dei Contratti Pubblici";
- il vigente Statuto Provinciale;
- il vigente Regolamento di Contabilità;
- il vigente Regolamento dei Contratti;
- il Regolamento sull'Assetto Dirigenziale della Provincia allegato al vigente Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

- tenuto conto di quanto in premessa specificato che qui si intende integralmente richiamato -

1. **di approvare** il Progetto Esecutivo, trasmesso con prot. 28165 in data 10.11.2022 dall'Ing. Pierantonio DELAUDE, dell'importo complessivo di €. **3.889.203,62**, così ripartito:

A) LAVORI			
	Lavori soggetti a ribasso	€	3.089.292,69
	Sicurezza	€	156.330,89
TOTALE LAVORI A) (al netto IVA 10%)		€	3.245.623,58
	Iva 10% sui lavori	€.	324.562,36
TOTALE LAVORI (con IVA 10%)			€. 3.570.185,94
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
B1	Spese tecniche Progettazione e Direzione Lavori con IVA E CNPAIA	€	136.206,03
B2	Altre Spese tecniche con IVA e CNPAIA	€	79.489,97
B3	Incentivo D.Lgs. 50/2016	€	64.912,47
B4	Quota ANAC	€	600,00-
B5	Spese di gara , allacciamenti, spese legali e di assistenza al RUP ed imprevisti	€	37.809,21
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE B)		€	319.017,68
A) LAVORI (soggetti a ribasso e oneri sicurezza)		€	3.245.623,58
B) SOMME A DISPOSIZIONE (inclusa iva 10% sui lavori)		€	643.580,04

progetto composto dai seguenti elaborati, agli atti del Settore:

- } Elenco Elaborati;
- } Relazione tecnica illustrativa;
- } Capitolato prestazionale;
- } Criteri Ambientali Minimi;
- } Quadro Tecnico Economico;
- } Computo Metrico Estimativo (edile + meccanici +elettrici);
- } Elenco prezzi unitari;
- } Analisi prezzi unitari (edile + meccanici + elettrici);
- } Quadro incidenza della manodopera;
- } Piano della Sicurezza e Coordinamento;
- } Stima costi della sicurezza ed analisi dei rischi;
- } Cronoprogramma;
- } Fascicolo tecnico dell'opera;
- } Piano di uso e manutenzione;
- } Schema di contratto;
- } Capitolato speciale d'appalto;
- } CRITERI principio DNSH;
- } Relazione censimento e progetto di risoluzione delle interferenze;

ELABORATI ARCHITETTONICI:

- } Rilievo plano-altimetrico;
- } Elaborato grafico stato attuale e foto-inserimento;
- } Elaborato grafico progetto – Planimetria;
- } Elaborato grafico progetto - Pianta piano terra;
- } Elaborato grafico progetto – Pianta coperture;
- } Elaborato grafico sezioni;
- } Elaborato grafico prospetti;
- } Elaborato grafico prospetti e render;
- } Abaco serramenti;
- } Abaco pavimenti;
- } Abaco pareti;
- } Abaco controsoffitti;

ELABORATI GEOLOGICI

- } Relazione geologica;

ELABORATI STRUTTURALI

- } RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA delle strutture
- } Elaborato di calcolo;
- } Relazione sui materiali;
- } Relazione sulle fondazioni;
- } Relazione geotecnica;
- } PIANO DI MANUTENZIONE opere strutturali;
- } Elaborati grafici strutturali-tracciamento;

- } Elaborati grafici strutturali- pianta fondazioni;
- } Elaborati grafici strutturali- sezione fondazioni;
- } Elaborati grafici strutturali- pianta travi;
- } Elaborati grafici strutturali- sezione travi;
- } Elaborati grafici strutturali- particolari;
- } Elaborati grafici strutturali – Copertura;
- } Elaborati grafici strutturali – Solaio prefabbricato;
- } Elaborati grafici strutturali – Pensilina;
- } Quaderno calcolo nodi;
- } Relazione unica pensilina;
- } Elaborato di calcolo pensilina;
- } Allegato 1;

ELABORATI ANTINCENDIO

- } Relazione prevenzione incendi;
- } Elaborato grafico prevenzione incendi;

ELABORATI IMPIANTI

- } Relazione specialistica impianti;
- } Relazione di calcolo impianti meccanici;
- } Capitolato speciale d'appalto – Impianti;
- } Layout impianti idrico sanitari e antincendio;
- } Layout impianti gas metano e scarico acque reflue;
- } Schema funzionale impianto di produzione acqua calda sanitaria;
- } Layout impianti di climatizzazione;
- } Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE1/UE2;
- } Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE3;
- } Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE4;
- } Layout impianti di ventilazione;
- } Particolari costruttivi impianti meccanici;
- } Layout illuminazione ordinaria e di emergenza;
- } Layout impianto di forza motrice;
- } Layout impianti tecnologici e speciali;
- } Layout distribuzione elettrica;
- } Schemi funzionali impianti elettrici e speciali;
- } Schemi unifilari quadri elettrici;
- } Particolari costruttivi impianti elettrici e speciali.

ELABORATI GRAFICI ARCHITETTONICI in scala 1:200 / 1:100 / 1:50:

- ARC00 Rilievo piano-altimetrico
- ARC01 stato attuale
- ARC02 progetto planimetria
- ARC03 progetto pianta piano terra
- ARC04 progetto coperture
- ARC05 sezioni
- ARC06 prospetti
- ARC07 prospetti e render
- ARC08 abaco serramenti

- ARC09 abaco pavimenti;
- ARC10 abaco pareti
- ARC11 abaco controsoffitti

ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI:

- STR07A tracciamento
- STR07B pianta fondazioni
- STR07C sezione fondazioni
- STR07D pianta travi
- STR07E sezione travi
- STR07F particolari
- STR07G Copertura
- STR07H Solaio prefabbricato
- STR07I Pensilina

ELABORATO GRAFICO PREVENZIONE INCENDI e LAYOUT IMPIANTI in scala 1:100:

- PI02 prevenzione incendi
- IMP-me01 Layout impianti idrico sanitari e antincendio
- IMP-me02 Layout impianti gas metano e scarico acque reflue
- IMP-me03 Schema funzionale impianto di produzione acqua calda sanitaria
- IMP-me04 Layout impianti di climatizzazione
- IMP-mec05 Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE1/UE2
- IMP-mec06 Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE3
- IMP-mec07 Schemi funzionali impianti di climatizzazione UE4
- IMP-mec08 Layout impianti di ventilazione
- IMP-mec09 Particolari costruttivi impianti meccanici
- IMP-ele01 Layout illuminazione ordinaria e di emergenza
- IMP-ele02 Layout impianto di forza motrice
- IMP-ele03 Layout impianti tecnologici e speciali
- IMP-ele04 Layout distribuzione elettrica
- IMP-ele05 Schemi funzionali impianti elettrici e speciali
- IMP-ele06 Schemi unifilari quadri elettrici
- IMP-ele07 Particolari costruttivi impianti elettrici e speciali

2. di procedere all'appalto dei lavori in questione ai sensi di quanto disposto dall'art. 36 c. 2 lett. b), D.Lgs 50/16 e ss.mm.ii. come derogato dalla Legge 120/20, come sostituito dal D.L. 77/2021 convertito, con modificazioni, in L. 108/2021, mediante procedura negoziata senza bando, previa pubblicazione di apposito avviso su sito dell'Ente, con consultazione di almeno 10 operatori economici ove esistenti, nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti, preceduta da indagine di mercato effettuata con le modalità esplicitate nelle Linee Guida n° 4 approvate con delibera ANAC n° 1097 del 26.10.16 ed aggiornate con delibera n. 206 del 01/03/18, in modalità telematica, secondo quanto previsto dall'art. dall'art. 58, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., sulla piattaforma informatica/appalti, per un totale complessivo €. 3.570.185,94 (€. 3.089.292,69 per lavori soggetti a ribasso, € 156.330,89 oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso + €. 324.562,36 per IVA 10%);

3. di approvare la bozza del Disciplinare di Gara che fa parte integrante della presente determinazione;

4. di impegnare il contributo ANAC pari ad € **600,00** nei fondi di cui alla su Missione 04 Programma 02 Titolo 2 Macroaggregato 02 cap. 1200 del PEG 2022/2024 con imputazione **annualità 2023 in quanto esigibile**;

5. di prenotare – considerato quanto già impegnato, in premessa dettagliato - la restante spesa complessiva di € **3.685.719,39** sul PEG 2022/2024 , all'annualità 2022 e 2023, come segue:

- € **3.570.185,94** (per lavori + IVA) alla Missione 04, programma 02, titolo 2, macroaggregato 02, capitolo 1200, del PEG 2022/2024 con imputazione per € 506.415,96 **all'annualità 2022** ed € **3.063.769,98 all'annualità 2023**;
- € **50.414,77** (per Altre Spese tecniche con IVA e CNPAIA) su Missione 04 Programma 02 Titolo 2 Macroaggregato 02 cap. 1200 del PEG 2022/2024 con imputazione all'annualità 2023;
- € **206,21** (Spese di gara, allacciamenti, spese legali e di assistenza al RUP ed imprevisti) su Missione 04 Programma 02 Titolo 2 Macroaggregato 02 cap. 1200 del PEG 2022/2024 con imputazione all'annualità 2023;
- € **64.912,47** per Incentivi funzioni tecniche e fondo innovazione art. 113 D.Lgs 18/4/2016, n°50 su Missione 04 Programma 02 Titolo 2 Macroaggregato 02 cap. 1200 del PEG 2022/2024 con imputazione all'annualità 2023;

6. di dare atto:

- che per il presente intervento sono stati acquisiti i seguenti CIG: 8906885206 – CUP: I61B21000860001;
- che nel capitolato speciale d'appalto inerente le opere di cui sopra, sono inseriti il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto e le clausole essenziali, e che il capitolato speciale d'appalto verrà allegato per formare parte integrante dell'erigendo contratto;
- che gli allegati progettuali sono conservati agli atti del Settore;

7. di stabilire che il contratto verrà stipulato nella forma di scrittura privata, in modalità elettronica, con firma digitale ai sensi dell'art. 32 c. 14 del decreto legislativo 50/16 e s.m.i.;

8. di dare atto:

- che verrà ottemperato a quanto previsto dal D.lgs. n° 33 del 14.03.13;
- che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Michele Russo, Dirigente del Settore Infrastrutture Rifiuti.

IL DIRIGENTE

(Ing. Michele RUSSO)

MR/ds