



CITTA' DI RIVAROLO CANAVESE

Città Metropolitana di Torino

Originale

VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

N. 125 del 29/06/2023



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

OGGETTO:

LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ASILO NIDO IL GIROTONDO IN CORSO ROCCO MEAGLIA A RIVAROLO CANAVESE - AVVISO PUBBLICO PROT. N. 48048 DEL 2 DICEMBRE 2021, FONDI PNRR, MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, COMPONENTE 1: POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITA', INVESTIMENTO 1.1: PIANO PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA. OPERA FINANZIATA DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU (APPLICAZIONE C.A.M. AI SENSI DEL D.M. GIUGNO 2022 - DNSH DI CUI ALLA CIRCOLARE MEF DEL 30/09/2021 N. 32 + S.M.I.). CUP: E93C22000440006 - C.U.I.: L01413960012202300002. ESAME ED APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO AGGIORNATO.

L'anno **duemilaventitre** addì **ventinove** del mese di **giugno** alle ore **venti** e minuti **zero** nella sala delle adunanze, previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalla vigente legge, vengono oggi convocati a seduta i componenti della Giunta Comunale.

All'appello risultano:

Cognome e Nome	Carica	Pr.	As.
ROSTAGNO ALBERTO	Sindaco	X	
DIEMOZ FRANCESCO	Vice Sindaco	X	
CONTA CANOVA COSTANZA	Assessore	X	
GHIRMU HELEN	Assessore	X	
NASTRO MICHELE	Assessore	X	
	Totale:	5	0

Assiste all'adunanza il Segretario Generale, Dott. Aldo MAGGIO.

Il Sindaco, riconosciuta legale l'adunanza, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta.

Deliberazione n. 125 del 29/06/2023

OGGETTO: LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ASILO NIDO IL GIROTONDO IN CORSO ROCCO MEAGLIA A RIVAROLO CANAVESE - AVVISO PUBBLICO PROT. N. 48048 DEL 2 DICEMBRE 2021, FONDI PNRR, MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, COMPONENTE 1: POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITA', INVESTIMENTO 1.1: PIANO PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA. OPERA FINANZIATA DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU (APPLICAZIONE C.A.M. AI SENSI DEL D.M. GIUGNO 2022 - DNSH DI CUI ALLA CIRCOLARE MEF DEL 30/09/2021 N. 32 + S.M.I.). CUP: E93C22000440006 - C.U.I.: L01413960012202300002. ESAME ED APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO AGGIORNATO.

LA GIUNTA COMUNALE

Atteso che:

- In data 25/02/2022 e nuovamente in data 31/03/2022 questa Amministrazione ha inoltrato la candidatura per la realizzazione dell'opera in oggetto a valere sui finanziamenti "FONDI PNRR M4-C1-I1.1: Piano di estensione del tempo pieno e mense" mediante la piattaforma www.pnrr.istruzione.it;
- L'intervento in oggetto è risultato ammesso a finanziamento ed inserito nell'Allegato 1 del Decreto con cui è stato pubblicato l'esito della graduatoria di cui all'Avviso prot. N. 48047 del 2/12/2021, Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1;
- Al protocollo 18929 del 24/10/2022 è stata acquisita copia digitale dell' *Accordo di concessione di finanziamento e meccanismi sanzionatori* sottoscritto dal Ministero dell'Istruzione, già sottoscritto da questa Amministrazione in data 21/10/2022;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 256 del 16/11/2022 ad oggetto: "Attività di realizzazione dei lavori pubblici. Adozione dell'aggiornamento n. 3 dello schema di programma triennale 2022/2024 e dell'elenco annuale dei lavori 2022 approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 20 del 25/03/2022 (art. 21 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.) con la quale è stato inserito nel Programma Triennale Opere Pubbliche 2022/2024 e nell'Elenco lavori Anno 2022 l'intervento in oggetto denominato "Riqualficazione funzionale e messa in sicurezza dell'asilo nido il Girotondo in corso Rocco Meaglia a Rivarolo Canavese. FONDI PNRR M4 – C1 – I1.1 piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia" – CUP: E93C22000440006 – CUI: L01413960012202200014 – Importo € 1.338.393,00 finanziato interamente con FONDI PNRR;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 267 del 22/11/2022 ad oggetto: "Adozione dell'aggiornamento n. 1 dello schema di programma biennale 2022/2023 approvato con delibera di Giunta Comunale n. 211 del 22/12/2021 (art. 21 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.)" con la quale è stato inserito nel Programma Biennale servizi e forniture 2022/2023 annualità 2022 il servizio di architettura e ingegneria in oggetto denominato: "Servizio di progettazione pft (Mims)/definitiva ed esecutiva, direzione, lavori, collaudo tecnico amministrativo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dell'opera denominata: Riqualficazione funzionale e messa in sicurezza dell'asilo nido il Girotondo con incremento posti. M4 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" - CUP: E93C22000440006 – CUI: S01413960012202200013 – Importo € 93.545,09;
- Con deliberazione di Giunta Comunale n. 261 del 23/11/2022 ad oggetto: "Variazione di bilancio di previsione 2022/2024 – competenza della Giunta in via d'Urgenza (art. 175, comma 4, TUEL) – V° variazione" è stata predisposto specifica variazione inserendo in bilancio il capitolo di spesa 9130/3600/1 ad oggetto: "RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ASILO NIDO IL GIROTONDO A RIVAROLO CANAVESE. FONDI PNRR M4 - C1 - I 1.1 PIANO PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA. CUP:E93C22000440006":
 - o Missione: 12 - Diritti sociali, politiche sociali e famiglia
 - o Programma : 01 - Interventi per l'infanzia e i minori e per asili nido
 - o Titolo: 2 - Spese in conto capitale
 - o Macroaggregato: 202 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni
 - o Livello 4: U.2.02.01.09.000 - Beni immobili
 - o Livello 5: U.2.02.01.09.003 - Fabbricati ad uso scolastico
 - o Tran. U.E.: 4 - Spese finanziate da Trasferimenti Statali correlati ai Finanziamenti dell'Unione Europea
 - o Cod. Sp.: 2 - Spesa non Ricorrente
 - o C.O.F.O.G.: 10.4 – Famiglia

Prevedendo in entrata i FONDI PNRR stanziati per € 1.338.393,00 al capitolo 1000/802/99 denominato: "RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ASILO NIDO IL GIROTONDO A RIVAROLO CANAVESE. FONDI PNRR M4 - C1 - I 1.1 PIANO PER ASILO NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA. CUP:E93C22000440006";



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

Dato atto che:

- a seguito della decisione di esecuzione del Consiglio UE -ECONFIN, del 13 luglio 2021, recante l'Approvazione della Valutazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza dell'Italia, in data 31 luglio 2021 è entrata in vigore la Legge n. 108/2021 di conversione del decreto-legge n. 77/2021, che ha individuato le misure di applicazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;
- Successivamente, il Ministero dell'Economia delle Finanze ha emanato, in data 6 agosto 2021 (pubblicato sulla G.U. n. 229 del 24 settembre 2021), il Decreto Ministeriale con il quale sono state assegnate le risorse finanziarie previste per l'attuazione dei singoli interventi del PNRR alle Amministrazioni titolari individuate nella Tabella A.
- In particolare, è affidata al Ministero dell'Istruzione la Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1;

Dato atto altresì che i Comuni beneficiari delle risorse di cui all'articolo 1, commi 29 e ss. (L. n. 160/2019) ed all'articolo 1, commi 139 e ss. (L. n. 145/2018) sono tenuti al rispetto di ogni disposizione impartita in attuazione del PNRR per la gestione, controllo e valutazione della misura, ivi inclusi:

- gli obblighi in materia di trasparenza amministrativa ex D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241, mediante l'inserimento dell'esplicita dichiarazione "finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU" all'interno della documentazione progettuale nonché la valorizzazione dell'emblema dell'Unione europea;
- l'obbligo del rispetto del principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH, "Do no significant harm") incardinato all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- l'obbligo del rispetto dei principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- gli obblighi in materia contabile, quali l'adozione di adeguate misure volte al rispetto del principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati, attraverso l'adozione di un sistema di codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;
- l'obbligo di comprovare il conseguimento dei target e dei milestone associati agli interventi con la produzione e l'imputazione nel sistema informatico della documentazione probatoria pertinente.

Richiamata la determinazione n. 870 del 28/11/2022 ad oggetto: "Riqualificazione funzionale e messa in sicurezza dell'asilo nido "Il Girotondo" in corso Rocco Meagli a Rivarolo Canavese" – CUP: E93C22000440006 – Avviso pubblico prot. N. 48047 del 2 dicembre 2021, Fondi 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. Servizio di progettazione PFTE (MIMS)/definitiva ed esecutiva, direzione lavori, collaudo tecnico amministrativo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione. Determina a contrarre ex art. 32, c. 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.";

Atteso che con la citata determinazione n. 870 del 28/11/2022 è, tra l'altro, stato accertato in entrata il contributo PNRR a valere sulla misura di cui all'Avviso Avviso pubblico prot. N. 48047 del 2 dicembre 2021, Fondi 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, di € 1.338.393,00€, per la realizzazione dell'opera in oggetto;

Richiamata la determinazione n. 996T del 16/12/2022 ad oggetto: “Riqualificazione funzionale e messa in sicurezza dell’asilo nido “Il Girotondo” in corso Rocco Meagli a Rivarolo Canavese” – CUP: E93C22000440006 – Avviso pubblico prot. N. 48047 del 2 dicembre 2021, Fondi 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. Servizio di progettazione PFTE (mims) / definitiva ed esecutiva, direzione lavori, collaudo tecnico amministrativo, CSP e CSE. Affidamento diretto ex art. 1, c. 2, lett. a, L. 120/2020. CIG: 95134023AF. Cod. Univ. Uff.: UF4KGM” con la quale l’affidamento dei servizi di ingegneria ed architettura inerenti l’opera in oggetto è stato assegnato alla RTP costituenda formata dall’arch. Maurizio Chiocchetti con studio in via Roma n. 67, Crescentino (VC) - p.iva.: 01633620024 e dalla società di ingegneria Advanced Engineering srl con sede in via Monte Bianco n. 34, Milano – p.iva.: 04325430967;

Constatato che si è concordato con il gruppo di progettazione di procedere in via prioritaria con la redazione di un progetto di fattibilità tecnico economica ai sensi dell’art. 23, c. 5 del D.Lgs. 50/2016 e secondo le linee guida MIMS al fine di individuare gli elementi principali di progetto che dovranno essere approfonditi nei successivi livelli di progettazione che dovranno comunque essere predisposti ed approvati entro il 31/01/2023 in considerazione del fatto che si intende aderire entro il 27/01/2023 alle opportunità offerte dal Ministero dell’Economia e Finanza di avvalersi del supporto di INVITALIA mediante avvio di accordo quadro per l’appalto dei lavori finanziati con Fondi 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;

Richiamata la deliberazione di Giunta Comunale n. 319 del 29/12/2022 ad oggetto: “Lavori di riqualificazione funzionale e messa in sicurezza dell’asilo nido “Il Girotondo” in corso Rocco Meaglia a Rivarolo Canavese – CUP: E93C22000440006 – Avviso pubblico prot. n. 48047 del 2 dicembre 2021, Fondi 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. Esame ed approvazione PFTE (MIMS). CUP: E93C22000440006 (complessivo)”;

Visto l’Addendum all’accordo di concessione di finanziamento sottoscritto tra il Ministero dell’Istruzione ed il Comune di Rivarolo Canavese rubricato al protocollo del comune al n. 820 del 16/01/2023;

Vista la determinazione n. 104 del 23/02/2023 ad oggetto: “Determina e autorizzazione a contrarre tramite INVITALIA per l’attuazione del “Piano per asili nido e scuole dell’infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia”, finanziato nell’ambito del PNRR [M4C1I1.1]. (CUP: E93C22000440006)”;

Atteso che in data 23/02/2023 è stata acquisita via mail la prima versione del progetto definitivo / esecutivo denominato: “Riqualificazione funzionale e messa in sicurezza dell’asilo nido “Il Girotondo” in corso Rocco Meaglia a Rivarolo Canavese” composto dagli allegati di seguito elencati:

Fase	Disci- pina	Rel/ Tav	N. Progr.	Descrizione Documento	SCALA	DATA
Progetto Esecutivo						
01_Documenti generali						
E	GE	R	001	ELENCO ELABORATI	-	Febbraio 2023
E	GE	R	002	RELAZIONE GENERALE	-	Febbraio 2023
E	GE	R	003	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	-	Febbraio 2023
E	GE	R	004	ELENCO PREZZI UNITARI	-	Febbraio 2023
E	GE	R	005	ANALISI PREZZI	-	Febbraio 2023
E	GE	R	006	QUADRO TECNICO ECONOMICO	-	Febbraio 2023
E	GE	R	007	STIMA INCIDENZA MANODOPERA	-	Febbraio 2023
E	GE	R	008	SCHEMA DI CONTRATTO	-	Febbraio 2023
E	GE	R	009	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO	-	Febbraio 2023
E	GE	R	010	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI	-	Febbraio 2023
E	GE	R	011	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E CRONOPROGRAMMA	-	Febbraio 2023
E	GE	R	012	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE E RIFIUTI	-	Febbraio 2023
E	GE	R	013	RELAZIONE ENERGETICA EX L. 10/91 E S.M.I.	-	Febbraio 2023
E	GE	R	014	RELAZIONE CAM E RISPETTO DNSH	-	Febbraio 2023
E	GE	T	101	INQUADRAMENTO	scale varie	Febbraio 2023
02_Progetto Architettonico						
E	AR	R	001	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA	-	Febbraio 2023
E	AR	R	002	RELAZIONE REQUISITI MINIMI	-	Febbraio 2023
E	AR	R	003	RELAZIONE FOTOGRAFICA	-	Febbraio 2023
E	AR	T	100	STATO DI FATTO - ORTOFOTO DI INQUADRAMENTO	1:500	Febbraio 2023
E	AR	T	101	STATO DI FATTO - PLANIMETRIA GENERALE	1:200	Febbraio 2023
E	AR	T	102	STATO DI FATTO - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	103	STATO DI FATTO - PIANTA PIANO TERRA	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	104	STATO DI FATTO - PIANTA PIANO PRIMO	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	105	STATO DI FATTO - PIANTA COPERTURA	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	106	STATO DI FATTO - PROSPETTI	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	107	STATO DI FATTO - SEZIONI	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	202	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	203	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA PIANO TERRA	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	204	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA PIANO PRIMO	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	205	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA COPERTURA	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	206	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PROSPETTI	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	207	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - SEZIONI	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	302	STATO DI PROGETTO - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	303	STATO DI PROGETTO - PIANTA PIANO TERRA	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	304	STATO DI PROGETTO - PIANTA PIANO PRIMO	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	305	STATO DI PROGETTO - PIANTA COPERTURA	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	306	STATO DI PROGETTO - PROSPETTI	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	307	STATO DI PROGETTO - SEZIONI	1:100	Febbraio 2023
E	AR	T	308	STATO DI PROGETTO - DETTAGLI COSTRUTTIVI	scale varie	Febbraio 2023
E	AR	T	309A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO INTERRATO	1:20	Febbraio 2023

01_Documenti generali						
E	AR	T	309B	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO INTERRATO	120	Febbraio 2023
E	AR	T	310A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	120	Febbraio 2023
E	AR	T	310B	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	120	Febbraio 2023
E	AR	T	310C	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	120	Febbraio 2023
E	AR	T	310D	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	120	Febbraio 2023
E	AR	T	311A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO PRIMO	120	Febbraio 2023
E	AR	T	312A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - COPERTURA	120	Febbraio 2023
E	AR	T	312B	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - COPERTURA	120	Febbraio 2023
03_Progetto Strutturale						
E	ST	R	001	RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE	-	Febbraio 2023
E	ST	R	002	TABULATI NUMERICI - Pre interventi (Allegato alla Relazione di calcolo strutturale)	-	Febbraio 2023
E	ST	R	003	TABULATI NUMERICI - Post interventi (Allegato alla Relazione di calcolo strutturale)	-	Febbraio 2023
E	ST	R	004	PIANO DI MANUTENZIONE	-	Febbraio 2023
E	ST	T	100	PLANIMETRIA FONDAZIONI E PILASTRI - Stato di fatto	150	Febbraio 2023
E	ST	T	101	PLANIMETRIA PIANO TERRENO (primo solaio) - Stato di fatto	150	Febbraio 2023
E	ST	T	102	PLANIMETRIA PIANO PRIMO (secondo solaio) - Stato di fatto / SEZIONE A-A - Stato di fatto	150	Febbraio 2023
E	ST	T	103	PLANIMETRIA PIANO COPERTURA (terzo solaio) - Stato di fatto	150	Febbraio 2023
E	ST	T	104	PLANIMETRIA FONDAZIONI E PILASTRI - Stato di progetto Individuazione interventi di adeguamento	150	Febbraio 2023
E	ST	T	105	PLANIMETRIA PIANO TERRENO - Stato di progetto - Interventi di demolizione nel solaio	150	Febbraio 2023
E	ST	T	106	MURATURA DI RINFORZO M_1 - M_2 - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	107	MURATURA DI RINFORZO M_3 - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	108	MURATURA DI RINFORZO M_4 - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	109	MURATURA DI RINFORZO M_5 (parte 1) - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	110	MURATURA DI RINFORZO M_5 (parte 2) - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	111	MURATURA DI RINFORZO M_6a - M_6b - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	112	MURATURA DI RINFORZO M_7a - M_7b - M_7c - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	113	MURATURA DI RINFORZO M_8 - M_9 (parte 1) - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	114	MURATURA DI RINFORZO M_8 - M_9 (parte 2) - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	115	MURATURA DI RINFORZO M_10 - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	116	PILASTRO P_6 - P_14 - P_15 - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	117	PILASTRO P_31 - P_32 - P_46 - P_48 - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	118	PILASTRO P_45 - P_56 - P_58 - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	119	PILASTRO P_55 - P_64 - P_65 - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
E	ST	T	120	PILASTRO P_57 - P_66 - P_67 - Stato di progetto	-	Febbraio 2023
04_Progetto Impianti meccanici						
E	IM	R	001	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA	-	Febbraio 2023
E	IM	R	002	RELAZIONE DI CALCOLO	-	Febbraio 2023
E	IM	T	100	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE - POZZI GEOTERMICI	1200	Febbraio 2023
E	IM	T	101	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO - PIANA PIANO INTERRATO	1100	Febbraio 2023
E	IM	T	102	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO - PIANA PIANO TERRA	1100	Febbraio 2023
E	IM	T	103	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO - PIANA PIANO PRIMO	1100	Febbraio 2023
E	IM	T	104	IMPIANTO AEREAULICO ED ESTRAZIONE FORZATA - PIANA PIANO TERRA	1100	Febbraio 2023
E	IM	T	105	IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI - PIANA PIANO INTERRATO	1100	Febbraio 2023

01_Documenti generali					
E	IM	T	106	IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IM	T	107	IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	IM	T	108	IMPIANTO IDRICO SANITARIO SCARICHI - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IM	T	200	SCHEMA CENTRALE TERMOFRIGORIFERA	-
E	IM	T	201	SCHEMA IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO	-
E	IM	T	202	SCHEMA IMPIANTO AEREAULICO ED ESTRAZIONE FORZATA	-
E	IM	T	203	SCHEMA ALTIMETRICO IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI	-
E	IM	T	204	SCHEMA ALTIMETRICO IMPIANTO IDRICO SANITARIO SCARICHI	-
05_Progetto impianti elettrici e speciali					
E	IE	R	001	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA	-
E	IE	R	002	RELAZIONE DI CALCOLO	-
E	IE	T	100	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE DATI E SPECIALI - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	IE	T	101	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE DATI E SPECIALI - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IE	T	102	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE DATI E SPECIALI - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	IE	T	103	IMPIANTO FOTOVOLTAICO	1:100
E	IE	T	104	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	IE	T	105	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IE	T	106	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	IE	T	400	DETTAGLI COSTRUTTIVI	1:100
E	IE	T	501	SCHEMA IMPIANTO DATI	-
E	IE	T	502	SCHEMA IMPIANTO REGOLAZIONE E CONTROLLO	-
E	IE	T	503	SCHEMA IMPIANTO FOTOVOLTAICO	-

Visto il quadro economico allegato al progetto definitivo esecutivo acquisito in data 23/02/2023 via mail versione denominato: "Riqualificazione funzionale e messa in sicurezza dell'asilo nido "Il Girotondo" in corso Rocco Meaglia a Rivarolo Canavese" definito come nel seguito:

2. Quadro economico

QUADRO TECNICO ECONOMICO / PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO			
A Importo dei lavori			
	Importo lavori - architettonico	431.618,63	
	Importo lavori - strutturale	95.938,12	
	Importo lavori - impianti	419.467,43	
A1	Importo lavori ammissibili, opere su locali destinati all'attività scolastica	947.024,18	
	Di cui manodopera	-	
A2	Oneri per la sicurezza per attività interferenti non soggette a ribasso d'asta	33.884,91	
A	Totale importo dei lavori		980.909,09 €
B Somme a disposizione dell'amministrazione			
B1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	-	
B2	Rilevi, accertamenti e indagini (IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge compresi)	14.575,00	
B3	Allacciamenti ai pubblici servizi	-	
B4	Imprevisti (IVA compresa)	54.874,00	
B5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	-	
B6	Oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali	-	
B7	Accantonamento per variazione prezzi	-	
B8	Spese tecniche per incarichi esterni ammissibili consistenti in: progetto definitivo/esecutivo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, progetto VVFF, direzione lavori	102.049,18	
	Inarcassa 4%	4.081,97	
	IVA 22%	23.348,85	
B9	Spese tecniche per incentivo di cui all'articolo 133 del codice e s.m.i.	15.694,00	
B10	Spese per accertamenti di laboratorio	-	
B11	Spese per assicurazione personale e spese di carattere strumentale a carico della Stazione Appaltante	-	
B12	Spese per supporto al RUP (IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge compresi)	37.000,00	
B13	Eventuali spese per commissioni giudicatrici (SUA) (IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge compresi)	2.000,00	
B14	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche (IVA compresa)	5.395,00	
B15	Tassa autorità di Vigilanza LLPP	375,00	
B16	Spese per rilascio visti e pareri	-	
B19	Spese organizzative e gestionali - accantonamento	-	
B	Spese comprensive per attrezzature	-	
B20	IVA 10% di A - Importo totale dei lavori	98.090,91	
B	Totale somme a disposizione dell'amministrazione		357.483,91 €
A+B	TOTALE COMPLESSIVO		1.338.393,00 €

Vista la deliberazione di Consiglio Comunale n. 14 del 27/04/2023 ad oggetto: “Attività di realizzazione dei lavori pubblici. Approvazione dello schema di Programma Triennale 2023 – 2025 e dell’Elenco Annuale dei Lavori anno 2023 approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 11 del 25/01/2023 ai sensi dell’art. 21 del D.Lgs. n. 50/2016 e del Decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti 16 gennaio 2018 n. 14” con cui, fra le altre cose, è stata inserita l’opera in oggetto nell’Elenco dei lavori anno 2023;

Visto il secondo *Addendum all'accordo di concessione di finanziamento* sottoscritto tra il Ministero dell'Istruzione ed il Comune di Rivarolo Canavese rubricato al protocollo del comune al n. 10967 del 13/06/2023 da cui risulta:

- aggiudicazione dei lavori: 20/06/2023 (30/06/2023 – Milestone UE per gli enti locali che hanno aderito all'accordo di Invitalia;
- avvio lavori: 30/11/2023;
- Conclusione lavori: entro il 21/12/2025;
- Collaudo lavori: entro il 30/06/2023;

Richiamata la determinazione n. 338 del 13/06/2023 con la quale alla stessa RTP già incaricata con determinazione 996T del 16/12/2022 è stato assegnato incarico integrativo, finanziato con fondi propri e non con FONDI PNRR, al fine di aggiornare il progetto definitivo esecutivo per le seguenti ragioni:

- Utilizzo del prezzario ultima edizione febbraio 2023 al fine di disporre di un progetto legittimamente affidabile a seguito della procedura di Accordo Quadro di Invitali;
- Aggiornare lo schema di contratto in base allo schema di contratto specifico di Invitalia;
- Di aggiornare il capitolato speciale di appalto in base allo schema di contratto specifico;
- Aggiornare i documenti progettuali in relazione all'aggiornamento dei prezzi (relazioni, elenco e analisi prezzi, quadro economico, incidenza della manodopera.....);

Visto il progetto definitivo esecutivo, aggiornato mediante l'utilizzo del Prezzario della Regione Piemonte annualità 2023 approvato il 20/02/2023 con DGR n. 6-6521 (B.U. n. 8 s.o. n. 3 del 23/02/2023, denominato: “Lavori di riqualificazione funzionale e messa in sicurezza dell’Asilo nido Il Girotondo in corso Rocco Meagli a Rivarolo Canavese – Avviso Pubblico prot. n. 48048 del 2 dicembre 2021, Fondi 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. Opera finanziata dall’Unione Europea – NextGenerationEU (applicazione C.A.M. ai sensi del D.M. giugno 2022 – DNSH di cui alla circolare MEF del 30/09/2021 n. 32 + s.m.i.). CUP: E93C22000440006 – C.U.I.: L0141390012202300002” redatto dalla RTP formata dall’arch. Maurizio Chiocchetti con studio in via Roma n. 67, Crescentino (VC) - p.i.v.a.: 01633620024 e dalla società di ingegneria Advanced Engineering srl con sede in via Monte Bianco n. 34, Milano – p.i.v.a.: 04325430967, e depositato agli atti al prot. 11734 del 22/06/2023, composto dagli allegati di seguito indicati:

Fase	Disciplina	Rel/Tav	N. Progr.	Descrizione Documento	SCALA
Progetto Esecutivo					
01_Documenti generali					
E	GE	R	001	ELENCO ELABORATI	-
E	GE	R	002	RELAZIONE GENERALE	-
E	GE	R	003	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	-
E	GE	R	004	ELENCO PREZZI UNITARI	-
E	GE	R	005	ANALISI PREZZI	-
E	GE	R	006	QUADRO TECNICO ECONOMICO	-
E	GE	R	007	STIMA INCIDENZA MANODOPERA	-
E	GE	R	008	SCHEMA DI CONTRATTO	-

E	GE	R	009	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO	-
E	GE	R	010	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI	-
E	GE	R	011	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E CRONOPROGRAMMA	-
E	GE	R	012	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE E RIFIUTI	-
E	GE	R	013	RELAZIONE ENERGETICA EX L. 10/91 E S.M.I.	-
E	GE	R	014	RELAZIONE CAM E RISPETTO DNSH	-
E	GE	T	101	INQUADRAMENTO	scale varie
02_Progetto Architettonico					
E	AR	R	001	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA	-
E	AR	R	002	RELAZIONE REQUISITI MINIMI	-
E	AR	R	003	RELAZIONE FOTOGRAFICA	-
E	AR	T	100	STATO DI FATTO - ORTOFOTO DI INQUADRAMENTO	1:500
E	AR	T	101	STATO DI FATTO - PLANIMETRIA GENERALE	1:200
E	AR	T	102	STATO DI FATTO - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	AR	T	103	STATO DI FATTO - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	AR	T	104	STATO DI FATTO - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	AR	T	105	STATO DI FATTO - PIANTA COPERTURA	1:100
E	AR	T	106	STATO DI FATTO - PROSPETTI	1:100
E	AR	T	107	STATO DI FATTO - SEZIONI	1:100
E	AR	T	202	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	AR	T	203	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	AR	T	204	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	AR	T	205	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA COPERTURA	1:100
E	AR	T	206	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PROSPETTI	1:100
E	AR	T	207	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - SEZIONI	1:100
E	AR	T	302	STATO DI PROGETTO - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	AR	T	303	STATO DI PROGETTO - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	AR	T	304	STATO DI PROGETTO - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
01_Documenti generali					
E	AR	T	305	STATO DI PROGETTO - PIANTA COPERTURA	1:100
E	AR	T	306	STATO DI PROGETTO - PROSPETTI	1:100
E	AR	T	307	STATO DI PROGETTO - SEZIONI	1:100
E	AR	T	308	STATO DI PROGETTO - DETTAGLI COSTRUTTIVI	scale varie
E	AR	T	309A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO INTERRATO	1:20
E	AR	T	309B	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO INTERRATO	1:20
E	AR	T	310A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	1:20
E	AR	T	310B	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	1:20
E	AR	T	310C	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	1:20
E	AR	T	310D	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	1:20
E	AR	T	311A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO PRIMO	1:20

E	AR	T	312A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - COPERTURA	1:20
E	AR	T	312B	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - COPERTURA	1:20
03_Progetto Strutturale					
E	ST	R	001	RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE	-
E	ST	R	002	TABULATI NUMERICI - Pre interventi (Allegato alla Relazione di calcolo strutturale)	-
E	ST	R	003	TABULATI NUMERICI - Post interventi (Allegato alla Relazione di calcolo strutturale)	-
E	ST	R	004	PIANO DI MANUTENZIONE	-
E	ST	T	100	PLANIMETRIA FONDAZIONI E PILASTRI - Stato di fatto	1:50
E	ST	T	101	PLANIMETRIA PIANO TERRENO (primo solaio) - Stato di fatto	1:50
E	ST	T	102	PLANIMETRIA PIANO PRIMO (secondo solaio) - Stato di fatto / SEZIONE A-A - Stato di fatto	1:50
E	ST	T	103	PLANIMETRIA PIANO COPERTURA (terzo solaio) - Stato di fatto	1:50
E	ST	T	104	PLANIMETRIA FONDAZIONI E PILASTRI - Stato di progetto Individuazione interventi di adeguamento	1:50
E	ST	T	105	PLANIMETRIA PIANO TERRENO - Stato di progetto - Interventi di demolizione nel solaio	1:50
E	ST	T	106	MURATURA DI RINFORZO M_1 - M_2 - Stato di progetto	-
E	ST	T	107	MURATURA DI RINFORZO M_3 - Stato di progetto	-
E	ST	T	108	MURATURA DI RINFORZO M_4 - Stato di progetto	-
E	ST	T	109	MURATURA DI RINFORZO M_5 (parte 1) - Stato di progetto	-
E	ST	T	110	MURATURA DI RINFORZO M_5 (parte 2) - Stato di progetto	-
E	ST	T	111	MURATURA DI RINFORZO M_6a - M_6b - Stato di progetto	-
E	ST	T	112	MURATURA DI RINFORZO M_7a - M_7b - M_7c - Stato di progetto	-
E	ST	T	113	MURATURA DI RINFORZO M_8 - M_9 (parte 1) - Stato di progetto	-
E	ST	T	114	MURATURA DI RINFORZO M_8 - M_9 (parte 2) - Stato di progetto	-
E	ST	T	115	MURATURA DI RINFORZO M_10 - Stato di progetto	-
E	ST	T	116	PILASTRO P_6 - P_14 - P_15 - Stato di progetto	-
E	ST	T	117	PILASTRO P_31 - P_32 - P_46 - P_48 - Stato di progetto	-
E	ST	T	118	PILASTRO P_45 - P_56 - P_58 - Stato di progetto	-
E	ST	T	119	PILASTRO P_55 - P_64 - P_65 - Stato di progetto	-
E	ST	T	120	PILASTRO P_57 - P_66 - P_67 - Stato di progetto	-
04_Progetto impianti meccanici					
E	IM	R	001	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA	-
E	IM	R	002	RELAZIONE DI CALCOLO	-
E	IM	T	100	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE - POZZI GEOTERMICI	1:200
E	IM	T	101	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	IM	T	102	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IM	T	103	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	IM	T	104	IMPIANTO AERAUICO ED ESTRAZIONE FORZATA - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IM	T	105	IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	IM	T	106	IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IM	T	107	IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	IM	T	108	IMPIANTO IDRICO SANITARIO SCARICHI - PIANTA PIANO TERRA	1:100

E	IM	T	200	SCHEMA CENTRALE TERMOFRIGORIFERA	-
E	IM	T	201	SCHEMA IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO	-
E	IM	T	202	SCHEMA IMPIANTO AERAUICO ED ESTRAZIONE FORZATA	-
E	IM	T	203	SCHEMA ALTIMETRICO IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI	-
E	IM	T	204	SCHEMA ALTIMETRICO IMPIANTO IDRICO SANITARIO SCARICHI	-
05_Progetto impianti elettrici e speciali					
E	IE	R	001	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA	-
E	IE	R	002	RELAZIONE DI CALCOLO	-
E	IE	T	100	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE DATI E SPECIALI - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	IE	T	101	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE DATI E SPECIALI - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IE	T	102	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE DATI E SPECIALI - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	IE	T	103	IMPIANTO FOTOVOLTAICO	1:100
E	IE	T	104	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	IE	T	105	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IE	T	106	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	IE	T	400	DETTAGLI COSTRUTTIVI	1:100
E	IE	T	500	SCHEMI QUADRI ELETTRICI	
E	IE	T	501	SCHEMA IMPIANTO DATI	-
E	IE	T	502	SCHEMA IMPIANTO REGOLAZIONE E CONTROLLO	-
E	IE	T	503	SCHEMA IMPIANTO FOTOVOLTAICO	-

Visto il quadro economico di dettaglio allegato al progetto definitivo esecutivo, aggiornato mediante l'utilizzo del Prezziario della Regione Piemonte annualità 2023 approvato il 20/02/2023 con DGR n. 6-6521 (B.U. n. 8 s.o. n. 3 del 23/02/2023, denominato: "Lavori di riqualificazione funzionale e messa in sicurezza dell'Asilo nido Il Girotondo in corso Rocco Meagli a Rivarolo Canavese – Avviso Pubblico prot. n. 48048 del 2 dicembre 2021, Fondi 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. Opera finanziata dall'Unione Europea – NextGenerationEU (applicazione C.A.M. ai sensi del D.M. giugno 2022 – DNSH di cui alla circolare MEF del 30/09/2021 n. 32 + s.m.i.). CUP: E93C22000440006 – C.U.I.: L0141390012202300002", depositato agli atti al prot. 11734 del 22/06/2023 e così definito:

A Importo dei lavori			
	Importo lavori - architettonico	482734,50	
	Importo lavori - strutturale	96527,84	
	Importo lavori - impianti	417235,36	
A1	Importo lavori ammissibili, opere su locali destinati all'attività scolastica	996497,70	
	Dicui manodopera	-	
A2	Oneri per la sicurezza per attività interferenti non soggette a ribasso d'asta	33881,86	
A	Totale importo dei lavori		1030379,56 €
B Somme a disposizione dell'amministrazione			
B1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	9584,87	

B2	Rilievi, accertamenti e indagini (IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge compresi)	6 389,92	
B3	Allacciamenti ai pubblici servizi	-	
B4	Imprevisti (IVA compresa)	56 670,88	
B5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	-	
B6	Oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali	-	
B7	Accantonamento per variazione prezzi	-	
B8	Spese tecniche per incarichi esterni ammissibili consistenti in: progetto definitivo/esecutivo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, progetto VVFF, direzione lavori	90 000,00	
	Inarcassa 4%	3 600,00	
	IVA 22%	20 592,00	
B9	Spese tecniche per incentivo di cui all'articolo 113 del codice e s.m.i.	7 418,73	
B10	Spese per accertamenti di laboratorio	-	
B11	Spese per assicurazione personale e spese di carattere strumentale a carico della Stazione Appaltante	-	
B12	Spese per supporto al RUP (IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge compresi)	4 392,00	
B13	Eventuali spese per commissioni giudicatrici (SUA) (IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge compresi)	-	
B14	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche (IVA compresa)	5 667,09	
B15	Tassa autorità di Vigilanza LLPP	660,00	
B16	Spese per rilascio visti e pareri	-	
B19	Spese organizzative e gestionali - accantonamento	-	
B	Spese comprensive per attrezzature	-	
B20	IVA 10% di A - Importo totale dei lavori	103 037,96	
B	Totale somme a disposizione dell'amministrazione		308 013,44 €
A+B	TOTALE COMPLESSIVO		1 338 393,00 €

Visto il quadro economico predisposto secondo le indicazioni PNRR, allegato al progetto definitivo esecutivo, aggiornato mediante l'utilizzo del Prezziario della Regione Piemonte annualità 2023 approvato il 20/02/2023 con DGR n. 6-6521 (B.U. n. 8 s.o. n. 3 del 23/02/2023, denominato: "Lavori di riqualificazione funzionale e messa in sicurezza dell'Asilo nido Il Girotondo in corso Rocco Meagli a Rivarolo Canavese - Avviso Pubblico prot. n. 48048 del 2 dicembre 2021, Fondi 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. Opera finanziata dall'Unione Europea - NextGenerationEU (applicazione C.A.M. ai sensi del D.M. giugno 2022 - DNSH di cui alla circolare MEF del 30/09/2021 n. 32 + s.m.i.). CUP: E93C22000440006 - C.U.I.: L0141390012202300002", depositato agli atti al prot. 11734 del 22/06/2023 e così definito:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO A SEGUITO DI AGGIORNAMENTI CME CON PREZZARIO REGIONE PIEMONTE EDIZIONE 2023		
VOCE	IMPORTO	TOTALI
Lavori	996 497,70 €	
Sicurezza	33 881,86 €	
Totale appalto		1 030 379,56 €
Iva 10% sui lavori	103 037,96 €	
Spese tecniche (pdef, psec, csp, cse, vvf, dl)	90 000,00 €	
Inarcassa	3 600,00 €	
Iva spese tecniche	20 592,00 €	
Spese per pubblicità	5 667,09 €	
Incentivo art.113 del D.Lgs. 50/2016 nel rispetto del regolamento comunale	7 418,73 €	

Altre voci qe	21 026,79 €	
Imprevisti	56 670,88 €	
<i>totale somma a disposizione</i>		308 013,44 €
<i>totale quadro economico</i>		1 338 393,00 €

Considerato che:

- il progetto definitivo esecutivo sopra indicato rispetta i principi della misura PNRR specifica, M4 C1 I1.1, con particolare riferimento all'aumento dei posti fruibili;
- il progetto definitivo esecutivo sopra indicato è corredato degli elaborati specifici in materia CAM e DNSH;
- il progetto definitivo esecutivo sopra indicato rispetta i requisiti del quadro esigenziale espresso in sede di richiesta di assegnazione dei FONDI PNRR;
- il progetto definitivo esecutivo sopra indicato ottempera ai disposti di cui all'art. 23, commi 7 ed 8 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. nonché di cui agli artt. da 24 a 43 del D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii. per quanto vigenti ed applicabili;
- il quadro economico del progetto definitivo esecutivo sopra indicato risulta coerente con le risorse all'uopo stanziare;

Considerato che non è necessario acquisire parere esterni sull'opera progettata in quanto:

- il progetto non è soggetto ad autorizzazione sismica (Zona sismica 3), ma solo soggetto a protocollazione regionale come risultante dalle vigenti NTC 2018 e dalla specifica DGR regionale;
- il progetto non è soggetto a nulla osta del Comando Provinciale VVF, ma solo al deposito della SCIA prevenzione incendi a seguito dell'esecuzione dei lavori;
- il progetto non è soggetto ad autorizzazione della Soprintendenza per i beni architettonici competente territorialmente in quanto l'immobile non è soggetto a vincolo né a valutazione di interesse culturale in quanto realizzato meno di 70 anni or sono (modifica applicata dalla L. 124/2017 art. 1, comma 175 al Decreto Legislativo 22 gennaio 2004);

Considerato che risulta necessario, in relazione al progetto definitivo esecutivo sopra indicato, ottenere il parere vincolante della Commissione Locale del Paesaggio tenuto conto delle seguenti indicazioni:

- l'immobile oggetto di intervento ricade, solo parzialmente, ovvero per la parte nord ovest, nell'area vincolata ai sensi dell'art. 136 comma 1 lettera c) del D.Lgs. 42/2004 come individuato dall'art. 30 delle NTA del PRGC nonché nell'ambito individuato dall'art. 24 della LR 56/77;
- Gli interventi in progetto (adeguamento sismico, efficientamento energetico) ricadono nella casistica di cui al comma A.2 e A.3 dell'allegato A di cui all'art. 2 comma 1 del DPR 31/2017, che esclude tali opere dall'Autorizzazione Paesaggistica derivando al sola necessità di richiedere il parere vincolante alla Commissione Locale del Paesaggio prevista per gli interventi in ambito individuato dall'art. 24 della LR 56/77;

Atteso che presumibilmente intorno alla metà del mese di luglio sarà indetta una seduta della Commissione Locale del Paesaggio al fine di valutare, fra gli altri, il progetto definitivo esecutivo indicato in oggetto;

Visto il verbale di verifica e validazione del progetto esecutivo prot. 12262 del 28/06/2023, depositato agli atti;

Considerato inoltre che con mail del 27/06/2023 ore 19:50 la società INVITALIA ha comunicato che:

- Alla data del 27/06/2023 sono stati assegnati, nel rispetto dell'obiettivo fissato al 30/06/2023 della milestone europea, tutti gli accordi quadro relativi alle procedure di gara indette nell'ambito dell'attuazione della Missione 4 – Componente 1 – Investimento 1.1 “Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia (M4C1I1.1 del PNRR);
- Con Provvedimento di aggiudicazione prot. n. 0166451 del 06/06/2023 sono stati aggiudicati i lavori relativi all'intervento aventi le seguenti caratteristiche:
 - o Soggetto attuatore: Rivarolo Canavese (TO)
 - o CUP: E93C22000440006
 - o Lotto geografico: LOTTO 12 - PIEMONTE
 - o CIG: 9689852ED1
 - o Cluster: AQ1 - Torino - G
- Non è obbligatorio per i Comuni, verificare, validare la progettazione esecutiva entro la data del 30/06/2023;
- Entro il 30/06/2023 il MIM provvederà ad inserire sul sistema REGIS l'avvenuta aggiudicazione, utile ai fini del rispetto della milestone europea del PNRR per i soggetti attuatori che si sono avvalsi di INVITALIA, come Rivarolo Canavese;
- Il soggetto attuatore che abbia già a disposizione il progetto esecutivo verificato, validato ed approvato potrà procedere alla richiesta ad INVITALIA copia del verbale per l'avvio di urgenza delle prestazioni potendo successivamente a tale fase procedere all'esecuzione delle prestazioni dell'intervento di propria competenza;

Viste le disponibilità al capitolo di spesa capitolo di spesa 1000/802/99 denominato: “RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ASILO NIDO IL GIROTONDO A RIVAROLO CANAVESE. FONDI PNRR M4 - C1 - I 1.1 PIANO PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA. CUP:E93C22000440006”, PEG del bilancio di previsione del corrente esercizio finanziario, approvato con deliberazione di C.C. n. 11 del 25/03/2022 e successivi atti modificativi;

Ritenuto per quanto sopra esposto, approvare il progetto definitivo esecutivo in epigrafe, subordinatamente all'ottenimento del parere della Commissione Locale del Paesaggio, al fine di inviare a INVITALIA la richiesta del verbale di avvio di urgenza delle prestazioni in considerazione del fatto che i tempi per quest'ultima fase sono assolutamente compatibili con i tempi per l'ottenimento del citato parere della Commissione Locale del Paesaggio;

Richiamato il Decreto Sindacale n. 28/2023 con cui il sottoscritto è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per tutti gli interventi finanziati con FONDI PNRR per il Comune di Rivarolo Canavese;;

Dato atto che norma dell'art. 8 della Legge 241/90, il Responsabile del Procedimento è l'Arch. Arturo Andreol dell'Ufficio Tecnico Comunale Settore LL.PP e che in caso di inerzia del RUP, il soggetto titolare del potere sostitutivo, ai sensi dell'art. 2 comma 9bis Legge n. 241/1990 e art. 50 Legge n. 108/2021, è l'Ing. Costa Laia Elena, Vice Responsabile del Servizio Tecnico LL.PP.;

Considerato che gli Enti beneficiari dei contributi PNRR sono tenuti al rispetto di ogni disposizione impartita in attuazione del PNRR per la gestione, controllo e valutazione della misura, ivi inclusi:

- gli obblighi in materia di trasparenza amministrativa ex D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241, mediante l'inserimento dell'esplicita dichiarazione "finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU" all'interno della documentazione progettuale nonché la valorizzazione dell'emblema dell'Unione Europea;
- l'obbligo del rispetto del principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH, “Do no significant harm”) incardinato all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852;
- l'obbligo del rispetto dei principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- gli obblighi in materia contabile, quali l'adozione di adeguate misure volte al rispetto del principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati, attraverso l'adozione di un sistema di

codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;

- l'obbligo di comprovare il conseguimento dei target e dei milestone associati agli interventi con la produzione e l'imputazione nel sistema informatico della documentazione probatoria pertinente

Visti:

- l'articolo 192 del D.Lgs. n. 267/2000;
- il D.Lgs n. 50/2016;
- il D.L. n. 76/2020 conv. in legge n. 120/2020 e smi
- il D.L. n. 77/2021 conv. in Legge n. 108/2021 e smi;
- la Legge n. 241/1990;
- la Legge n. 136/2010;
- il D.Lgs. n. 118/2011;
- lo Statuto comunale;
- il regolamento comunale per la disciplina dei contratti;
- il regolamento comunale di contabilità;
- Legge n. 178 del 30 dicembre 2020
- DL n. 59 del 6 maggio 2021
- DL n. 77 del 31 maggio 2021
- DL n. 80 del 9 giugno 2021
- DM 6 agosto 2021
- DL n. 121 del 10 settembre 2021 conv. in L. n. 156 del 2021
- DM 11 ottobre 2021
- DL N. 152 DEL 6 NOVEMBRE 2021
- Faq pubblicata sul sito ARCONET n. 48
- Circolare MEF n. 21 del 2021
- Circolare MEF n. 25 del 2021
- Circolare MEF n. 32 del 2021
- Circolare MEF n. 35 del 2021
- Circolare MEF n. 4 del 2022
- Circolare MEF n. 6 del 2022
- Circolare MEF n. 9 del 2022
- Circolare MEF n. 21 del 2022
- Circolare MEF n. 26 del 2022
- Circolare MEF n. 27 del 2022
- Circolare MEF n. 28 del 2022
- Circolare MEF n. 29 del 2022
- Circolare MEF n. 30 del 2022
- Circolare MEF n. 31 del 2022
- Circolare MEF n. 32 del 2022
- Circolare MEF n. 33 del 2022
- Circolare MEF n. 33 del 2022
- Normativa in materia schede DNSH
- Normativa in materia CAM
- Ogni altra normativa sopraggiunta in relazione ai FONDI PNRR

Dato atto che ai sensi e per gli effetti di cui all'art.49, comma 1, del D.Lgs. n°267/00, sono stati acquisiti i seguenti pareri favorevoli in ordine:

- in ordine alla regolarità tecnica dal Responsabile Servizi Tecnici;

Visto l'art. 48 comma 1, del D.Legs. n°267/00;

Visto l'art. 125 del D.Lgs. n°267/00;

Con votazione unanime e favorevole espressa in forma palese;

DELIBERA

1. **Di richiamare** la premessa narrativa quale parte integrante del presente atto;
2. **Di approvare** il progetto esecutivo aggiornato secondo quanto indicato sopra mediante l'utilizzo del Prezziario della Regione Piemonte annualità 2023 approvato il 20/02/2023 con DGR n. 6-6521 (B.U. n. 8 s.o. n. 3 del 23/02/2023, denominato: "Lavori di riqualificazione funzionale e messa in sicurezza dell'Asilo nido Il Girotondo in corso Rocco Meagli a Rivarolo Canavese – Avviso Pubblico prot. n. 48048 del 2 dicembre 2021, Fondi 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. Opera finanziata dall'Unione Europea – NextGenerationEU (applicazione C.A.M. ai sensi del D.M. giugno 2022 – DNSH di cui alla circolare MEF del 30/09/2021 n. 32 + s.m.i.). CUP: E93C22000440006 – C.U.I.: L0141390012202300002" redatto dalla RTP formata dall'arch. Maurizio Chiocchetti con studio in via Roma n. 67, Crescentino (VC) - p.iva.: 01633620024 e dalla società di ingegneria Advanced Engineering srl con sede in via Monte Bianco n. 34, Milano – p.iva.: 04325430967, e depositato agli atti al prot. 11734 del 22/06/2023, composto dagli allegati di seguito indicati:

Fase	Disciplina	Rel/Tav	N. Progr.	Descrizione Documento	SCALA
Progetto Esecutivo					
01_Documenti generali					
E	GE	R	001	ELENCO ELABORATI	-
E	GE	R	002	RELAZIONE GENERALE	-
E	GE	R	003	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	-
E	GE	R	004	ELENCO PREZZI UNITARI	-
E	GE	R	005	ANALISI PREZZI	-
E	GE	R	006	QUADRO TECNICO ECONOMICO	-
E	GE	R	007	STIMA INCIDENZA MANODOPERA	-
E	GE	R	008	SCHEMA DI CONTRATTO	-
E	GE	R	009	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO	-
E	GE	R	010	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI	-
E	GE	R	011	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E CRONOPROGRAMMA	-
E	GE	R	012	RELAZIONE SULLA GESTIONE DELLE MATERIE E RIFIUTI	-
E	GE	R	013	RELAZIONE ENERGETICA EX L. 10/91 E S.M.I.	-
E	GE	R	014	RELAZIONE CAM E RISPETTO DNSH	-
E	GE	T	101	INQUADRAMENTO	scale varie
02_Progetto Architettonico					
E	AR	R	001	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA	-
E	AR	R	002	RELAZIONE REQUISTI MINIMI	-
E	AR	R	003	RELAZIONE FOTOGRAFICA	-
E	AR	T	100	STATO DI FATTO - ORTOFOTO DI INQUADRAMENTO	1:500

E	AR	T	101	STATO DI FATTO - PLANIMETRIA GENERALE	1:200
E	AR	T	102	STATO DI FATTO - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	AR	T	103	STATO DI FATTO - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	AR	T	104	STATO DI FATTO - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	AR	T	105	STATO DI FATTO - PIANTA COPERTURA	1:100
E	AR	T	106	STATO DI FATTO - PROSPETTI	1:100
E	AR	T	107	STATO DI FATTO - SEZIONI	1:100
E	AR	T	202	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	AR	T	203	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	AR	T	204	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	AR	T	205	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PIANTA COPERTURA	1:100
E	AR	T	206	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - PROSPETTI	1:100
E	AR	T	207	DEMOLIZIONI/COSTRUZIONI - SEZIONI	1:100
E	AR	T	302	STATO DI PROGETTO - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	AR	T	303	STATO DI PROGETTO - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	AR	T	304	STATO DI PROGETTO - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
01_Documenti generali					
E	AR	T	305	STATO DI PROGETTO - PIANTA COPERTURA	1:100
E	AR	T	306	STATO DI PROGETTO - PROSPETTI	1:100
E	AR	T	307	STATO DI PROGETTO - SEZIONI	1:100
E	AR	T	308	STATO DI PROGETTO - DETTAGLI COSTRUTTIVI	scale varie
E	AR	T	309A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO INTERRATO	1:20
E	AR	T	309B	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO INTERRATO	1:20
E	AR	T	310A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	1:20
E	AR	T	310B	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	1:20
E	AR	T	310C	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	1:20
E	AR	T	310D	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO TERRA	1:20
E	AR	T	311A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - PIANO PRIMO	1:20
E	AR	T	312A	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - COPERTURA	1:20
E	AR	T	312B	STATO DI PROGETTO - ABACO DEGLI INFISSI - COPERTURA	1:20
03_Progetto Strutturale					
E	ST	R	001	RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE	-
E	ST	R	002	TABULATI NUMERICI - Pre interventi (Allegato alla Relazione di calcolo strutturale)	-
E	ST	R	003	TABULATI NUMERICI - Post interventi (Allegato alla Relazione di calcolo strutturale)	-
E	ST	R	004	PIANO DI MANUTENZIONE	-
E	ST	T	100	PLANIMETRIA FONDAZIONI E PILASTRI - Stato di fatto	1:50
E	ST	T	101	PLANIMETRIA PIANO TERRENO (primo solaio) - Stato di fatto	1:50
E	ST	T	102	PLANIMETRIA PIANO PRIMO (secondo solaio) - Stato di fatto / SEZIONE A-A - Stato di fatto	1:50
E	ST	T	103	PLANIMETRIA PIANO COPERTURA (terzo solaio) - Stato di fatto	1:50
E	ST	T	104	PLANIMETRIA FONDAZIONI E PILASTRI - Stato di progetto Individuazione interventi di adeguamento	1:50

E	ST	T	105	PLANIMETRIA PIANO TERRENO - Stato di progetto - Interventi di demolizione nel solaio	1:50
E	ST	T	106	MURATURA DI RINFORZO M_1 - M_2 - Stato di progetto	-
E	ST	T	107	MURATURA DI RINFORZO M_3 - Stato di progetto	-
E	ST	T	108	MURATURA DI RINFORZO M_4 - Stato di progetto	-
E	ST	T	109	MURATURA DI RINFORZO M_5 (parte 1) - Stato di progetto	-
E	ST	T	110	MURATURA DI RINFORZO M_5 (parte 2) - Stato di progetto	-
E	ST	T	111	MURATURA DI RINFORZO M_6a - M_6b - Stato di progetto	-
E	ST	T	112	MURATURA DI RINFORZO M_7a - M_7b - M_7c - Stato di progetto	-
E	ST	T	113	MURATURA DI RINFORZO M_8 - M_9 (parte 1) - Stato di progetto	-
E	ST	T	114	MURATURA DI RINFORZO M_8 - M_9 (parte 2) - Stato di progetto	-
E	ST	T	115	MURATURA DI RINFORZO M_10 - Stato di progetto	-
E	ST	T	116	PILASTRO P_6 - P_14 - P_15 - Stato di progetto	-
E	ST	T	117	PILASTRO P_31 - P_32 - P_46 - P_48 - Stato di progetto	-
E	ST	T	118	PILASTRO P_45 - P_56 - P_58 - Stato di progetto	-
E	ST	T	119	PILASTRO P_55 - P_64 - P_65 - Stato di progetto	-
E	ST	T	120	PILASTRO P_57 - P_66 - P_67 - Stato di progetto	-

04_Progetto impianti meccanici

E	IM	R	001	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA	-
E	IM	R	002	RELAZIONE DI CALCOLO	-
E	IM	T	100	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE - POZZI GEOTERMICI	1:200
E	IM	T	101	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	IM	T	102	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IM	T	103	IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	IM	T	104	IMPIANTO AERAUICO ED ESTRAZIONE FORZATA - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IM	T	105	IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	IM	T	106	IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IM	T	107	IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	IM	T	108	IMPIANTO IDRICO SANITARIO SCARICHI - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IM	T	200	SCHEMA CENTRALE TERMOFRIGORIFERA	-
E	IM	T	201	SCHEMA IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE IDRONICO	-
E	IM	T	202	SCHEMA IMPIANTO AERAUICO ED ESTRAZIONE FORZATA	-
E	IM	T	203	SCHEMA ALTIMETRICO IMPIANTO IDRICO SANITARIO ADDUZIONI	-
E	IM	T	204	SCHEMA ALTIMETRICO IMPIANTO IDRICO SANITARIO SCARICHI	-

05_Progetto impianti elettrici e speciali

E	IE	R	001	RELAZIONE TECNICO DESCRITTIVA	-
E	IE	R	002	RELAZIONE DI CALCOLO	-
E	IE	T	100	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE DATI E SPECIALI - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	IE	T	101	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE DATI E SPECIALI - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IE	T	102	IMPIANTO DI FORZA MOTRICE DATI E SPECIALI - PIANTA PIANO PRIMO	1:100

E	IE	T	103	IMPIANTO FOTOVOLTAICO	1:100
E	IE	T	104	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - PIANTA PIANO INTERRATO	1:100
E	IE	T	105	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - PIANTA PIANO TERRA	1:100
E	IE	T	106	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE - PIANTA PIANO PRIMO	1:100
E	IE	T	400	DETTAGLI COSTRUTTIVI	1:100
E	IE	T	500	SCHEMI QUADRI ELETTRICI	
E	IE	T	501	SCHEMA IMPIANTO DATI	-
E	IE	T	502	SCHEMA IMPIANTO REGOLAZIONE E CONTROLLO	-
E	IE	T	503	SCHEMA IMPIANTO FOTOVOLTAICO	-

3. **Di approvare** il quadro economico di dettaglio allegato al progetto definitivo esecutivo, aggiornato mediante l'utilizzo del Prezziario della Regione Piemonte annualità 2023 approvato il 20/02/2023 con DGR n. 6-6521 (B.U. n. 8 s.o. n. 3 del 23/02/2023, denominato: "Lavori di riqualificazione funzionale e messa in sicurezza dell'Asilo nido Il Girotondo in corso Rocco Meagli a Rivarolo Canavese – Avviso Pubblico prot. n. 48048 del 2 dicembre 2021, Fondi 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. Opera finanziata dall'Unione Europea – NextGenerationEU (applicazione C.A.M. ai sensi del D.M. giugno 2022 – DNSH di cui alla circolare MEF del 30/09/2021 n. 32 + s.m.i.). CUP: E93C22000440006 – C.U.I.: L0141390012202300002", depositato agli atti al prot. 11734 del 22/06/2023 e così definito:

QUADRO TECNICO ECONOMICO / PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO			
A	Importo dei lavori		
	Importo lavori - architettonico	482734,50	
	Importo lavori - strutturale	96527,84	
	Importo lavori - impianti	417235,36	
A1	Importo lavori ammissibili, opere su locali destinati all'attività scolastica	996497,70	
	Dicui manodopera	-	
A2	Oneri per la sicurezza per attività interferenti non soggette a ribasso d'asta	33881,86	
A	Totale importo dei lavori		1030379,56 €
B	Somme a disposizione dell'amministrazione		
B1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	9584,87	
B2	Rilievi, accertamenti e indagini (IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge compresi)	6389,92	
B3	Allacciamenti ai pubblici servizi	-	
B4	Imprevisti (IVA compresa)	56670,88	
B5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	-	
B6	Oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali	-	
B7	Accantonamento per variazione prezzi	-	
B8	Spese tecniche per incarichi esterni ammissibili consistenti in: progetto definitivo/esecutivo, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase esecutiva, progetto VVFF, direzione lavori	90000,00	
	Inarcassa 4%	3600,00	
	IVA 22%	20592,00	
B9	Spese tecniche per incentivo di cui all'articolo 113 del codice e s.m.i.	7418,73	
B10	Spese per accertamenti di laboratorio	-	
B11	Spese per assicurazione personale e spese di carattere strumentale a carico della Stazione Appaltante	-	
B12	Spese per supporto al RUP (IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge compresi)	4392,00	
B13	Eventuali spese per commissioni giudicatrici (SUA) (IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge compresi)	-	
B14	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche (IVA compresa)	5667,09	
B15	Tassa autorità di Vigilanza LLPP	660,00	
B16	Spese per rilascio visti e pareri	-	
B19	Spese organizzative e gestionali - accantonamento	-	
B	Spese comprensive per attrezzature	-	
B20	IVA 10% di A - Importo totale dei lavori	103037,96	
B	Totale somme a disposizione dell'amministrazione		308013,44 €
A+B	TOTALE COMPLESSIVO		1338393,00 €

4. **Di approvare** il quadro economico predisposto secondo le indicazioni PNRR, allegato al progetto definitivo esecutivo, aggiornato mediante l'utilizzo del Prezziario della Regione Piemonte annualità 2023 approvato il 20/02/2023 con DGR n. 6-6521 (B.U. n. 8 s.o. n. 3 del 23/02/2023, denominato: "Lavori di riqualificazione funzionale e messa in sicurezza dell'Asilo nido Il Girotondo in corso Rocco Meagli a Rivarolo Canavese – Avviso Pubblico

prot. n. 48048 del 2 dicembre 2021, Fondi 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. Opera finanziata dall'Unione Europea – NextGenerationEU (applicazione C.A.M. ai sensi del D.M. giugno 2022 – DNSH di cui alla circolare MEF del 30/09/2021 n. 32 + s.m.i.). CUP: E93C22000440006 – C.U.I.: L0141390012202300002”, depositato agli atti al prot. 11734 del 22/06/2023 e così definito:

QUADRO ECONOMICO PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO A SEGUITO DI AGGIORNAMENTI CME CON PREZZARIO REGIONE PIEMONTE EDIZIONE 2023		
VOCE	IMPORTO	TOTALI
Lavori	996 497,70 €	
Sicurezza	33 881,86 €	
<i>Totale appalto</i>		1 030 379,56 €
Iva 10% sui lavori	103 037,96 €	
Spese tecniche (pdef, psec, csp, cse, vvf, dl)	90 000,00 €	
Inarcassa	3 600,00 €	
Iva spese tecniche	20 592,00 €	
Spese per pubblicità	5 667,09 €	
Incentivo art.113 del D.Lgs. 50/2016 nel rispetto del regolamento comunale	7 418,73 €	
Altre voci qe	21 026,79 €	
Imprevisti	56 670,88 €	
<i>totale somma a disposizione</i>		308 013,44 €
<i>totale quadro economico</i>		1 338 393,00 €

5. Di dare atto che:

- Il progetto in epigrafe è individuato dal CUP: E93C22000440006;
- L'opera indicata in oggetto è finanziata con le risorse stanziate al capitolo PEG di spesa 9130/3600/1 denominato: “RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ASILO NIDO IL GIROTONDO A RIVAROLO CANAVESE. FONDI PNRR M4 - C1 - I 1.1 PIANO PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA. CUP:E93C22000440006”, bilancio di previsione del corrente esercizio finanziario, approvato con deliberazione di C.C. n. 23 del 30/05/2023 finanziato per € 1.338.393,00 con Fondi PNRR – NextGenerationEu



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

6.

6. Di dare atto che:

- il progetto definitivo esecutivo sopra indicato rispetta i principi della misura PNRR specifica, M4 C1 I1.1, con particolare riferimento all'aumento dei posti fruibili nella specifica attività;
- il progetto definitivo esecutivo sopra indicato è corredato degli elaborati specifici in materia CAM e DNSH;
- il progetto definitivo esecutivo sopra indicato rispetta i requisiti del quadro esigenziale espresso in sede di richiesta di assegnazione dei FONDI PNRR;
- il progetto definitivo esecutivo sopra indicato ottempera ai disposti di cui all'art. 23, commi 7 ed 8 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. nonché di cui agli artt. da 24 a 43 del D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii. per quanto vigenti ed applicabili;
- il quadro economico del progetto definitivo esecutivo sopra indicato risulta coerente con le risorse all'uopo stanziare;

7. Di dare atto che non è necessario acquisire parere esterni sull'opera progettata in quanto:

- il progetto non è soggetto ad autorizzazione sismica (Zona sismica 3), ma solo soggetto a protocollazione regionale come risultante dalle vigenti NTC 2018 e dalla specifica DGR regionale;
- il progetto non è soggetto a nulla osta del Comando Provinciale VVF, ma solo al deposito della SCIA prevenzione incendi a seguito dell'esecuzione dei lavori;
- il progetto non è soggetto ad autorizzazione della Soprintendenza per i beni architettonici competente territorialmente in quanto l'immobile non è soggetto a vincolo né a valutazione di interesse culturale in quanto realizzato meno di 70 anni or sono (modifica applicata dalla L. 124/2017 art. 1, comma 175 al Decreto Legislativo 22 gennaio 2004);

8. Di dare atto che risulta necessario, in relazione al progetto definitivo esecutivo sopra indicato, ottenere il parere vincolante della Commissione Locale del Paesaggio tenuto conto delle seguenti indicazioni:

- l'immobile oggetto di intervento ricade, solo parzialmente, ovvero per la parte nord ovest, nell'area vincolata ai sensi dell'art. 136 comma lettera c) del D.Lgs. 42/2004 come individuato dall'art. 30 delle NTA del PRGC nonché nell'ambito individuato dall'art. 24 della LR 56/77;
- Gli interventi in progetto (adeguamento sismico, efficientamento energetico) ricadono nella casistica di cui al comma A.2 e A.3 dell'allegato A di cui all'art. 2 comma 1 del DPR 31/2017, che esclude tali opere dall'Autorizzazione Paesaggistica derivando al sola necessità di richiedere il parere vincolante alla Commissione Locale del Paesaggio prevista per gli interventi in abito individuato dall'art. 24 della LR 56/77;

9. Di dare atto che presumibilmente intorno alla metà del mese di luglio sarà indetta una seduta della Commissione Locale del Paesaggio al fine di valutare, fra gli altri, il progetto definitivo esecutivo indicato in oggetto;

10. Di dare atto inoltre che con mail del 27/06/2023 ore 19:50 la società INVITALIA ha comunicato che:

- Alla data del 27/06/2023 sono stati assegnati, nel rispetto dell'obiettivo fissato al 30/06/2023 della milestone europea, tutti gli accordi quadro relativi alle procedure di gara indette nell'ambito dell'attuazione della Missione 4 – Componente 1 – Investimento 1.1 “Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia (M4C1I1.1 del PNRR);
- Con Provvedimento di aggiudicazione prot. n. 0166451 del 06/06/2023 sono stati aggiudicati i lavori relativi all'intervento aventi le seguenti caratteristiche:
 - o Soggetto attuatore: Rivarolo Canavese (TO)
 - o CUP: E93C22000440006
 - o Lotto geografico: LOTTO 12 - PIEMONTE

- CIG: 9689852ED1
- Cluster: AQ1 - Torino - G
- Non è obbligatorio per i Comuni, verificare, validare la progettazione esecutiva entro la data del 30/06/2023;
- Entro il 30/06/2023 il MIM provvederà ad inserire sul sistema REGIS l'avvenuta aggiudicazione, utile ai fini del rispetto della milestone europea del PNRR per i soggetti attuatori che si sono avvalsi di INVITALIA, come Rivarolo Canavese;
- Il soggetto attuatore che abbia già a disposizione il progetto esecutivo verificato, validato ed approvato potrà procedere alla richiesta ad INVITALIA copia del verbale per l'avvio di urgenza delle prestazioni potendo successivamente a tale fase procedere all'esecuzione delle prestazioni dell'intervento di propria competenza;

11. Di dare atto che si ritiene di dover approvare esclusivamente in linea tecnica il progetto definitivo esecutivo di cui al presente atto, in attesa di acquisire il parere della Commissione Locale del Paesaggio, al fine di avviare quanto prima le procedura per l'acquisizione del verbale per l'avvio di urgenza delle opere da parte di INVITALIA;

12. Di dare atto che gli Enti beneficiari dei contributi PNRR sono tenuti al rispetto di ogni disposizione impartita in attuazione del PNRR per la gestione, controllo e valutazione della misura, ivi inclusi:

- gli obblighi in materia di trasparenza amministrativa ex D.lgs. 25 maggio 2016, n. 97 e gli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241, mediante l'inserimento dell'esplicita dichiarazione "finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU" all'interno della documentazione progettuale nonché la valorizzazione dell'emblema dell'Unione Europea;
- l'obbligo del rispetto del principio di non arrecare un danno significativo all'ambiente (DNSH, "Do no significant harm") incardinato all'articolo 17 del Regolamento (UE)2020/852;
- l'obbligo del rispetto dei principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- gli obblighi in materia contabile, quali l'adozione di adeguate misure volte al rispetto del principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati, attraverso l'adozione di un sistema di codificazione contabile adeguata e informatizzata per tutte le transazioni relative al progetto per assicurare la tracciabilità dell'utilizzo delle risorse del PNRR;
- l'obbligo di comprovare il conseguimento dei target e dei milestone associati agli interventi con la produzione e l'imputazione nel sistema informatico della documentazione probatoria pertinente

13. Di dare atto che norma dell'art. 8 della Legge 241/90, il Responsabile del Procedimento è l'Arch. Arturo Andreol dell'Ufficio Tecnico Comunale Settore LL.PP e che in caso di inerzia del RUP, il soggetto titolare del potere sostitutivo, ai sensi dell'art. 2 comma 9bis Legge n. 241/1990

e art. 50 Legge n. 108/2021, è l'Ing. Costa Laia Elena, Vice Responsabile del Servizio Tecnico LL.PP.;

14. **Di dare atto altresì** che ai sensi e per gli effetti previsti dall'art. 125 del D.Lgs. n. 267/00, la presente deliberazione, contestualmente alla pubblicazione all'Albo Pretorio, viene trasmessa in elenco ai capigruppo consiliari;
15. **Di dichiarare** la presente deliberazione, previa separata ed unanime votazione favorevole, immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, comma 4° del D.Lgs. n. 267/00.

Del che si è redatto il presente verbale e in data 30/06/2023 viene sottoscritto

IL SINDACO
Firmato digitalmente
ROSTAGNO ALBERTO

IL SEGRETARIO GENERALE
Firmato digitalmente
Dott. Aldo MAGGIO



CITTA' DI RIVAROLO CANAVESE

Città Metropolitana di Torino

PUBBLICAZIONE ALL'ALBO PRETORIO

GIUNTA COMUNALE

ATTO N. 125 DEL 29/06/2023

OGGETTO: LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA DELL'ASILO NIDO IL GIROTONDO IN CORSO ROCCO MEAGLIA A RIVAROLO CANAVESE - AVVISO PUBBLICO PROT. N. 48048 DEL 2 DICEMBRE 2021, FONDI PNRR, MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA, COMPONENTE 1: POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITA', INVESTIMENTO 1.1: PIANO PER ASILI NIDO E SCUOLE DELL'INFANZIA E SERVIZI DI EDUCAZIONE E CURA PER LA PRIMA INFANZIA. OPERA FINANZIATA DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU (APPLICAZIONE C.A.M. AI SENSI DEL D.M. GIUGNO 2022 - DNSH DI CUI ALLA CIRCOLARE MEF DEL 30/09/2021 N. 32 + S.M.I.). CUP: E93C22000440006 - C.U.I.: L01413960012202300002. ESAME ED APPROVAZIONE IN LINEA TECNICA PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO AGGIORNATO.

Si certifica che copia dell'atto viene pubblicata all'Albo Pretorio digitale del Comune dal **30/06/2023** e vi rimarrà affissa per quindici giorni consecutivi fino al **15/07/2023** come prescritto dall'art. 124, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e dell'art. 32 della Legge 69/2009.

Rivarolo Canavese, li 30/06/2023

IL SEGRETARIO COMUNALE

Firmato digitalmente
Dott. Aldo MAGGIO

COMUNE DI RIVAROLO CANAVESE

CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO

DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'

GIUNTA COMUNALE

ATTO N. 125 DEL 29/06/2023

DIVENUTA ESECUTIVA IN DATA 29/06/2023

- ☐ Perché dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, 4° comma, D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267)
- ☐ Per la scadenza dei 10 giorni della pubblicazione (art. 134, 3° comma, D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267)

IL SEGRETARIO COMUNALE

Firmato Digitalmente