



DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 1869 DEL 02/05/2023

SETTORE PNRR, FONDI EUROPEI, LAVORI PUBBLICI ED ESPROPRI

SERVIZIO SERVIZIO MANUTENZIONE IMMOBILI E PROGETTAZIONE

OGGETTO: NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL'INFANZIA - PNRR M4 C1 I1.1 CUP: G25E22000030006 LOTTO 1 FUNZIONALE DETERMINAZIONE A CONTRATTARE MEDIANTE PROCEDURA APERTA ART.60 D.LGS. 50/2016.

La presente Determinazione è pubblicata all'Albo Pretorio on-line del Comune dal 02/05/2023 al 17/05/2023.

DETERMINAZIONE N. 1869 DEL 02/05/2023

Settore PNRR, fondi europei, lavori pubblici ed espropri

Servizio Servizio Manutenzione Immobili e Progettazione

OGGETTO: NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL'INFANZIA - PNRR M4 C1 I1.1 CUP: G25E22000030006 LOTTO 1 FUNZIONALE DETERMINAZIONE A CONTRATTARE MEDIANTE PROCEDURA APERTA ART.60 D.LGS. 50/2016.

Proposta n. 2041

IL DIRIGENTE



UNIONE EUROPEA
Fondo europeo di sviluppo regionale

Progetto finanziato nell'ambito del PNRR, Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università – Investimento 1.1: “Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia” finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU

CUP: G25E22000030006

PREMESSO che:

- in data 02/12/2021 è stato pubblicato l'Avviso Pubblico per la presentazione di proposte per la realizzazione di strutture da destinare ad asili nido e scuole di infanzia, da finanziare nell'ambito per 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;
- gli enti locali interessati, dovevano far pervenire la propria candidatura entro le ore 15:00 del 28 febbraio 2022, attraverso il sistema informativo predisposto dal Ministero dell'istruzione dedicato al PNRR;
- obiettivo dell'Avviso riguardava la costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza degli asili nido e delle scuole dell'infanzia al fine di migliorare l'offerta educativa sin dalla prima infanzia e offrire un concreto aiuto alle famiglie, incoraggiando la partecipazione delle donne al mercato del lavoro e la conciliazione tra vita familiare e professionale;

DATO ATTO che il Comune di Sanremo ha presentato le candidature all'Avviso Pubblico sulle scuole dell'infanzia e asili nido degli interventi prescelti in data 26/02/2022 con i seguenti interventi:

- *“Nuova Costruzione di edificio pubblico da destinare a nuovo polo dell'infanzia”* CUP: G25E22000030006;
- *“Demolizione e ricostruzione scuola dell'infanzia Borgo Tinasso – Sanremo”* CUP: G22C22000080006;

RILEVATO che:

- a seguito della pubblicazione delle graduatorie degli interventi finanziati, entrambi i progetti presentati dal Comune di Sanremo – di cui al punto precedente - sono stati ammessi a finanziamento;
- in data 19/10/2022 l'Amministrazione ha caricato sul portale dedicato l'Accordo di concessione di finanziamento firmato dal Sindaco Alberto Biancheri, che definisce la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione, monitoraggio, rendicontazione e controllo relativi al progetto finanziato;
- nell'addendum all'Accordo di concessione firmato in data 11/01/2023 sono stati prorogati i tempi per l'aggiudicazione dei lavori (MILESTONE UE) a: **“aggiudicare i lavori entro il**

31 maggio 2023”;

DATO ATTO che:

- Il Comune di Sanremo intende realizzare un nuovo Polo dell'Infanzia composto da asilo nido e scuola materna, ripristinando e valorizzando parte di una zona in centro città, attualmente adibita a vivaio Comunale;
- la finalità è quella di implementare sistemi di opportunità di crescita per l'infanzia e per le famiglie, promuovendo un'offerta educativa "diffusa" e partecipata in una comunità vicina ai bambini;

RICHIAMATI i seguenti atti, relativamente all'intervento del PNRR:

- la lettera del Dirigente del Settore PNRR, Fondi Europei, Lavori Pubblici ed Espropri, Ing. Danilo Burastero, del 20/04/2022, con la quale l'Arch Giulia Barone è stata nominata Responsabile Unico del Procedimento ai sensi dell'art 31 del D.lgs 50/2016;
- la Delibera di Giunta Comunale n. 73 del 20/04/2022 con la quale è stato approvato in linea tecnica lo studio di fattibilità tecnico-economica dell'intervento in oggetto;

RICHIAMATA la Determinazione Dirigenziale n. 3758 del 07/10/2022, avente ad oggetto *“NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL'INFANZIA - PNRR M4 C1 II.1 - CUP G25E22000030006. ACCERTAMENTO ENTRATA 1.752.000,00.”*, con la quale si approvava il cronoprogramma di spesa per i lavori e si accertava l'entrata al capitolo n. 4200580;

DATO ATTO che nel caso in questione in rapporto alla specifica tipologia dell'intervento e alla dimensione il RUP (ai sensi dell'art 23 comma 4 del Dlgs 50/2016) ritiene opportuno omettere il livello di progettazione definitivo e procedere alla redazione del progetto esecutivo nel quale sono contenuti tutti gli elementi previsti per il livello omesso garantendo in tal modo la qualità della progettazione;

VISTA la relazione a firma del RUP, Arch. Giulia Barone, P.G. n. 89076 del 11/10/2022 agli atti d'ufficio, sull'opportunità dell'affidamento diretto della prestazione inerente la progettazione esecutiva e DL, di importo inferiore a € 139.000,00, che ricorre nella previsione dell'art. 36 a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. (art. 1, comma 2, D.L. 16 luglio 2020, n. 76, nella versione vigente dal 31 luglio 2021, a seguito delle modifiche operate da ultimo dal D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla L. 29 luglio 2021, n. 108) per cui è possibile procedere con l'affidamento diretto, dato che trattasi di prestazione legata alla tempistica dettata dal PNRR per non incorrere nel rischio della perdita del finanziamento;

EVIDENZIATO che con Determinazione Dirigenziale n. 3966 del 24/10/2022 è stato conferito l'incarico professionale per il progetto esecutivo *“NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL'INFANZIA - PNRR M4 C1 II.1 – CUP: G25E22000030006”* allo studio MTA Associati per un importo di € 132.461,58, oltre il contributo Inarcassa del 4% ed IVA al 22% per complessivi € 168.067,25, alle condizioni del disciplinare di incarico professionale;

CONSIDERATO che a seguito della richiesta effettuata dal Comune di Sanremo al MEF in data 24/01/2023 per la pre-assegnazione del 10% dal Fondo opere indifferibili 2023, con Decreto del Ragioniere Generale dello Stato n. 124 del 13/03/2023 sono stati assegnati al progetto in oggetto - CUP G25E22000030006 - ulteriori € 175.200,00 di finanziamento, per un totale di € 1.927.200,00;

EVIDENZIATO che:

- A causa dell'aumento dei costi delle materie prime e dei maggiori oneri necessari per rispettare i principi del DNSH, completare il lotto funzionale e raggiungere i TARGET previsti dal Finanziamento, si è reso necessario un cofinanziamento con fondi IMU TASI annualità 2025-2026 di € 688.117,80 per un totale di Quadro Economico di € 2.615.317,80.
- per le motivazioni di cui sopra, l'importo totale del finanziamento risulta insufficiente alla completa realizzazione di tutte le opere previste dal progetto presentato al Bando, pertanto queste ultime sono state suddivise, come comunicato al Ministero Dell'Istruzione e del Merito con pec P.G. 32407 del 27/03/2023 e ai progettisti con PG 34604 del 31/03/2023, in due lotti così suddivisi:
 - **LOTTO 1 funzionale con lotto opzionale/lavori complementari Art. 106 Comma 1 lettera a):** coerente con le ipotesi progettuali poste a base dello studio di fattibilità tecnico economica approvato con D.G.C. 73/2022 e con il Target da rispettare per il PNRR M4.C1.I1.1 sulle scuole dell'infanzia e asili nido; comprende la costruzione dell'edificio scolastico, finanziato con fondi PNRR e IMU TASI annualità 2025-2026, ;
 - **LOTTO 2:** completamento del polo dell'infanzia vivaio comunale con blocco servizi, sistemazioni esterne e accessibilità; verrà successivamente approvato in linea tecnica in quanto al momento non è finanziato;

VISTI gli elaborati del progetto esecutivo – LOTTO 1 FUNZIONALE -, redatto dallo studio MTA Associati, incaricato con la sopracitata Determinazione Dirigenziale n. 3966 del 24/10/2022 e trasmesso via pec con prot. 41701 del 26/04/2023 e prot. 42192 del 27/04/2023, con il seguente Quadro Economico che qui si approva:

VOCE	QUADRO ECONOMICO APPALTO	AFFIDAM.	DISPONIB.	IMP.	QUADRO ECONOMICO OPZIONALE	QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO
LAVORI						
TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	1 441 768,38 €				591.675,35 €	
ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	28 231,59 €				8.322,78 €	
TOTALE LAVORI + SICUREZZA	1 469 999,97 €				599 998,13 €	2 069 998,10 €
IVA 10%	147 000,00 €				59 999,81 €	206 999,81 €
TOTALE GENERALE LAVORI	1 616 999,97 €		1 616 999,97 €		659 997,94 €	2 276 997,91 €
SPESE TECNICHE						
Progetto definitivo, esecutivo, DL (oneri compresi)	168 067,25 €	168 067,25 €		2022 2438/1		
Altre spese tecniche	34 823,01 €				17 559,89 €	
TOTALE SPESE TECNICHE	202 890,26 €	168 067,25 €	34 823,01 €		17 559,89 €	220 450,15 €
IMPREVISTI E PUBBLICITÀ						
Imprevisti di cui:	77 543,77 €					77 543,77 €
Verifica preventiva dell'interesse archeologico		2 440,00 €		2022 2438/2		

Pagamento diritti segreteria parere ASL		352,00 €				
Pubblicità	3 234,00 €					3 234,00 €
TOTALE IMPREVISTI E PUBBLICITÀ	80 777,77 €	2 792,00 €	77 985,77 €			80 777,77 €
INCENTIVI						
Incentivi 1,6%	25 872,00 €				10 559,97 €	
TOTALE INCENTIVI	25 872,00 €		25 872,00 €		10 559,97 €	36 431,97 €
TASSA DI GARA	660,00 €		660,00 €			660,00 €
TOTALE QUADRO ECONOMICO	1 927 200,00 €	170 859,25 €	1 756 340,75 €		688 117,80 €	2 615 317,80 €

VISTA la Deliberazione di Consiglio Comunale n° 21 del 27/04/2023 ad oggetto: “*Rendiconto della Gestione Esercizio 2022. Approvazione.*”, i.e., così come emendata;

VISTA la Deliberazione di Consiglio n° 22 del 27/04/2023 ad oggetto: “*Nota di aggiornamento al DUP e Bilancio di Previsione 2023-2025. Approvazione*”, i.e., così come emendata

DATO ATTO che come da emendamento PG 42048 del 26.04.2023 alla Deliberazione di Consiglio n° 22 del 27/04/2023 ad oggetto: “*Nota di aggiornamento al DUP e Bilancio di Previsione 2023-2025. Approvazione*”, i.e., approvato nella seduta del Consiglio Comunale del 27.04.2023, il LOTTO 1 è stato inserito nella Programmazione triennale dei LLPP, con conseguente modifica del DUP 2023/2025, relativamente all’annualità 2023 con riferimento all’importo del Codice Unico di Intervento L00253750087202200026 dell’opera denominata “*PNRR_NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL’INFANZIA*”, con l’importo totale di € 2.615.317,80;

DATO ATTO che la spesa complessiva di € **2.615.317,80** è finanziata così come segue:

- per € 1.922.507,25 con contributo ministeriale al capitolo 4200580 “PNRR - M4 C1 I1.1 - CUP G25E22000030006 - NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL’INFANZIA (CAP. ENTRATA 4200580)”,
- per € 688.117,80 in esecuzione della Deliberazione di Giunta Comunale n. 76 del 12/04/2023, annualità 2025 e 2026, alle voci “*Co-finanziamento scuole PNRR*” in apposito capitolo di spesa finanziato con IMU-TASI in corso di predisposizione,
- per € 4.692,75 in apposito capitolo finanziato con contributo ministeriale confluito in avanzo vincolato derivante dal Rendiconto anno 2022 approvato nella seduta del 27.04.2023 che viene ristanziato con applicazione di avanzo vincolato di amministrazione 2022 all’esercizio 2023;

DATO ATTO che la somma di € 175.200,00, pari al 10% dell’importo totale sui fondi assegnati con il “*Fondo opere indifferibili 2023*” di cui al Decreto del Ragioniere Generale dello Stato n. 124 del 13/03/2023, verrà accertato con il presente atto;

RICHIAMATA integralmente la Deliberazione di Giunta Comunale n. 94 del 28/04/2023 esecutiva, con la quale, tra l’altro, sono stati approvati ai sensi dell’art. 23 comma 4 del D.Lgs. 50/2016e s.m.i. gli elaborati del progetto esecutivo, prevedendo la divisione in Lotti come sopra specificato, progetto verificato dall’Arch. Anna Ricci in data 26/04/2023 e validato dal Responsabile del Procedimento Arch. Giulia Barone in data 26/04/2023;

VISTO l'art. 17 del Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "do no significant harm") e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";

DATO ATTO che gli enti locali, in qualità di soggetti beneficiari delle risorse, nonché attuatori dei relativi progetti, sono tenuti al rispetto di ogni disposizione impartita in attuazione del PNRR per la gestione, monitoraggio, controllo e rendicontazione delle misure in esso contenute, come da comunicato del Ministero dell'Interno del 17.12.2021, sopra richiamato;

RITENUTO, pertanto, necessario adeguare gli atti di gara alle prescrizioni, sopra richiamate, per l'utilizzo delle risorse a valere sul Piano nazionale di ripresa e resilienza;

RILEVATO che l'art. 47 del D.L. n. 77/2021 prevede varie disposizioni in materia di pari opportunità e di inclusione lavorativa nei contratti pubblici di PNRR e PNC, alcune delle quali da verificare in sede di gara al ricorrere del relativo presupposto, ed altre in sede successiva;

RILEVATO altresì che:

- il comma 4, dell'art. 47 del D.L. n. 77/2021, stabilisce, quale requisito necessario dell'offerta, l'obbligo "di assicurare, in caso di aggiudicazione del contratto, una quota pari almeno al 30 per cento, delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile;
- il comma 7 del medesimo articolo, prevede che "Le stazioni appaltanti possono escludere l'inserimento nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti dei requisiti di partecipazione di cui al comma 4, o stabilire una quota inferiore, dandone adeguata e specifica motivazione, qualora l'oggetto del contratto, la tipologia o la natura del progetto o altri elementi puntualmente indicati ne rendano l'inserimento impossibile o contrastante con obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche";

RICHIAMATE le "Linee Guida per favorire le pari opportunità di genere e generazionali, nonché l'inclusione lavorativa delle persone con disabilità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR e del PNC.", adottate con decreto del 07.12.2021 della Presidenza del Consiglio dei Ministri, Dipartimento per le Pari Opportunità e pubblicate in G.U. n. 309 del 30.12.2021, con le quali sono state definite le modalità ed i criteri applicativi delle sopra citate disposizioni di cui all'art 47, del D.L. n. 77/2021;

RICHIAMATI i principi e le disposizioni contenute nella legge 6 novembre 2012 n. 190 per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella Pubblica Amministrazione e, in particolare, il disposto dei commi 16 e 32 dell'art. 1;

RICHIAMATE:

- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 188 del 3 agosto 2022, esecutiva, con cui si è stabilito, tra l'altro, di confermare per il resto la riattivazione parziale circa l'utilizzo della Centrale di Committenza costituita ai sensi dell'art. 37 del D.Lgs. 50/2016 smi, di cui alla deliberazione di GC n. 29 del 08/02/2022, fra i Comuni di Sanremo e Taggia, limitatamente agli acquisti di lavori, servizi e forniture finanziati dal PNRR o dal PNC di importo pari o superiore ad euro 40 mila (servizi e forniture) e 150 mila (lavori), per i quali non sia

conveniente disponibile il ricorso alla SUAR regionale o ad un altro dei soggetti aggregatori previsti dalla legge;

- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 323 del 28.12.2022, esecutiva, con cui si è stabilito, tra l'altro, di mantenere tale assetto fino al 30.06.2023;

RITENUTO, con il presente provvedimento:

- di dover approvare gli elaborati costituenti il progetto esecutivo – LOTTO 1 FUNZIONALE - al fine dell'avvio della procedura di gara per l'affidamento dei lavori di cui sopra, con contestuale approvazione del relativo sopracitato quadro economico;
- di fare ricorso, considerato il valore dell'affidamento, pari a € 2.069.998,10, comprensivi di € 36.554,37 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA, alla procedura aperta di cui all'art 60 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- di applicare il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36 comma 9-bis del D.Lgs 50/2016 e s.m.i., inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara, al netto degli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, con esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi di quanto previsto dall'art. 97, comma 8 del decreto medesimo;
- di dare atto che la procedura di gara per l'appalto delle prestazioni di cui trattasi verrà espletata sulla piattaforma telematica Net4Market;

PRESO ATTO che, ai sensi dell'art. 8, comma 1 lett. c) della legge 11 settembre 2020 n. 120, per il presente affidamento si applicano le riduzioni dei termini procedimentali per ragioni di urgenza, di cui all'art. 60, comma 3 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., vista la necessità di aggiudicare i lavori entro la scadenza inderogabile del 31 maggio 2023, stabilendo i termini per la ricezione delle offerte in almeno 10 (dieci) giorni dalla data di pubblicazione del bando sulla G.U.R.I.;

PRECISATO che:

- il Codice Unico di Progetto C.U.P. assegnato mediante procedura telematica dal sito del Comitato CIPE è il seguente: G25E22000030006;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 40 del 28/2/2023, esecutiva, con cui è stata, tra l'altro, modificata la macrostruttura organizzativa dell'Ente, con l'istituzione di un nuovo ufficio denominato "Servizio Gare – CUC" inserito nel Settore Tecnico Ambiente, con decorrenza dal 01/03/2023;

DATO ATTO che si procederà alla pubblicazione della gara in argomento all'Albo Pretorio on-line del Comune di Sanremo, sul sito informatico del Comune di Sanremo, della Regione Liguria "Appalti Liguria" e sulla piattaforma informatica del MIT tramite il citato portale "Appalti Liguria", nonché sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e per estratto su 1 giornale a diffusione nazionale (ITALIA OGGI) e 1 giornale a diffusione locale (LA STAMPA – Edizione di Imperia e Sanremo) anche ai sensi di quanto disposto dall'art. 216 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. e che le spese relative alla pubblicazione obbligatoria del bando e dell'avviso sui risultati della procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 5, comma 2, del Decreto MIT 2 dicembre 2016 (GU 25.1.2017 n. 20), sono a carico dell'aggiudicatario e dovranno essere rimborsate alla stazione appaltante;

RILEVATO che occorre provvedere al versamento del contributo a favore all'ANAC, Autorità Nazionale Anticorruzione, quantificato in € 660,00, per la Stazione Appaltante, importo da finanziarsi nell'ambito del quadro economico dell'opera;

EVIDENZIATO che, per quanto concerne la procedura di affidamento, verranno effettuate le verifiche del possesso dei requisiti richiesti dal bando di gara e acquisita la relativa documentazione

comprovante gli stessi mediante l'utilizzo del sistema FVOE (ex AVCPass), in ottemperanza alle disposizioni dell'art. 216, comma 13, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e secondo le indicazioni di cui alla deliberazione ANAC n.464 del 27.07.2022;

RILEVATO che il Responsabile del Procedimento che ha curato l'istruttoria del presente provvedimento è l'Arch. Giulia Barone, Responsabile del Servizio Manutenzione Immobili e Progettazione, Settore PNRR, Fondi Europei, Lavori Pubblici ed Espropri, la quale ha curato in fase istruttoria il procedimento ed attesta la correttezza e regolarità dell'azione amministrativa congiuntamente all'Ing. Danilo Burastero quale dirigente del Settore, per quanto di rispettiva competenza ai sensi dell'art 147 bis del D.Lgs 267/2000 s.m.i.

DATO ATTO che è stato accertato ai sensi dell'articolo 9 del D.L. 78/2009 convertito in Legge 102/2009 e s.m.i., che il Programma dei pagamenti conseguenti al presente impegno di spesa è compatibile con i relativi stanziamenti di Bilancio e con le regole di Finanza Pubblica;

RICHIAMATA la legge 29 dicembre 2022, n. 197;

RICHIAMATE:

- *la deliberazione della Giunta Comunale n. 151 del 30.06.2022 ad oggetto: "APPROVAZIONE PIANO INTEGRATO DI ATTIVITÀ E ORGANIZZAZIONE (PIAO) TRIENNIO 2022 2023 2024";*
- *la deliberazione del Consiglio Comunale n. 49 del 29.07.2022 ad oggetto: "DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE 2023 - 2025 - APPROVAZIONE, i.e.";*
- *la deliberazione del Consiglio Comunale n. 77 del 30.11.2022, ad oggetto: "BILANCIO DI PREVISIONE 2022-2024. VARIAZIONE DI BILANCIO. APPLICAZIONE DELL'AVANZO DI AMMINISTRAZIONE VINCOLATO. VARIAZIONE PIANO OPERE PUBBLICHE 2022-2024. VARIAZIONE PIANO BIENNALE BENI E SERVIZI 2022-2023";*
- *la deliberazione della Giunta Comunale n. 309 del 15/12/2022 ad oggetto: "MONITORAGGIO PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE 2022-2024 VARIAZIONE";*
- *la deliberazione della Giunta Comunale n. 15 del 30/01/2023, i.e. "APPROVAZIONE PRECONSUNTIVO ESERCIZIO 2022. DETERMINAZIONE DELL'AVANZO DI AMMINISTRAZIONE PRESUNTO DELL'ESERCIZIO 2022";*
- *la deliberazione della Giunta Comunale n. 46 del 15.3.2023 i.e. "RIACCERTAMENTO ORDINARIO DEI RESIDUI AL 31.12.2022 AI SENSI DELL'ARTICOLO 3 COMMA 4 DEL D.LGS.118/2011 E S.M.I. VARIAZIONE DI BILANCIO 2022-2024 AI SENSI DELL'ARTICOLO 175 COMMA 5 BIS LETTERA E) DEL TESTO UNICO EELL";*
- *la deliberazione del Consiglio Comunale n. 21 del 27.04.2023, esecutiva, ad oggetto: "Rendiconto di Gestione del Comune di Sanremo dell'esercizio 2022. Approvazione";*
- *la deliberazione del Consiglio Comunale n. 22 del 27.04.2023 ad oggetto "NOTA DI AGGIORNAMENTO AL D.U.P. E BILANCIO DI PREVISIONE TRIENNIO 2023-2025. APPROVAZIONE";*

VISTI:

- gli artt. 107, 183 e 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
- l'art. 85 dello Statuto Comunale;
- l'art. 20 del Regolamento degli uffici e dei servizi comunali;

DETERMINA

- 1) di accertare la somma di € 175.200,00, pari al 10% dell'importo totale sui fondi assegnati con il *"Fondo opere indifferibili 2023"* di cui al Decreto del Ragioniere Generale dello Stato n. 124 del 13/03/2023 al capitolo di entrata 4200580 *"PNRR - M4 C1 I1.1 - CUP G25E22000030006 - NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL'INFANZIA (U 4200580)"* Titolo 4, Tipologia 200, Categoria 1, Bilancio 2022/2024, annualità 2024;
- 2) di approvare, per le motivazioni espresse in narrativa, i seguenti elaborati del progetto esecutivo dell'opera *"NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL'INFANZIA"* - PNRR M4 C1 I1.1 – CUP G25E22000030006 (CAP. ENTRATA 4200580)", redatto dallo Studio professionale MTA Associati e depositato con pec prot. gen. 41701 del 26/04/2023 e prot. 42192 del 27/04/2023, composto dai seguenti elaborati conservati agli atti:

ELABORATI GRAFICI

A - PROGETTO ARCHITETTONICO

055E/A0.01	INQUADRAMENTO URBANISTICO: estratti cartografico PTCP, PUC, Carta Tecnica Regionale, Planimetria Catastale e Ortofoto	varie
055E/A0.02	RILIEVO: Stato di Fatto del terreno e fabbricati da demolire	1:200
055E/A0.03	RAFFRONTI: Planimetria generale dell'area, sezioni longitudinali e trasversali	1:200
055E/A0.04	Planimetria delle sistemazioni esterne Lotto 1 e lotto 2 : Stato di fatto, progetto e raffronto	1:100
055E/A0.05	Planimetria Generale - accessibilità disabili	1:200
055E/A1.01	Planimetria tracciamento	1:200
055E/A1.02	Planimetria generale – Sistemazioni esterne	1:100
055E/A1.03	Pianta piano terra – Scuola dell'Infanzia	1:50
055E/A1.04	Pianta piano primo – Asilo Nido	1:50
055E/A1.05	Pianta piano copertura	1:50
055E/A1.06	Sezioni 1 – 2 - 3	1:50
055E/A1.07	Sezioni 4 – 5 - 6	1:50
055E/A1.08	Sezioni 7– 8	1:50
055E/A1.09	Prospetto Nord,Sud,Est,Ovest.	1:100
055E/A1.10	Sezioni di Dettaglio 1 – 2	1:20

055E/A1.11	Sezioni di Dettaglio 3	1:20
055E/A1.12	Sezioni di Dettaglio 4 – 5	1:20
055E/A1.13	Sezioni di Dettaglio 6 – 7	1:20
055E/A1.14	Sezione di Dettaglio 8	1:20
055E/A1.15	Sistemazioni esterne: Sezioni di Dettaglio 11 – 22	1:20
055E/A1.16	Scala interna – Pianta qt.terra e sezione AA	1:20
055E/A1.17	Scala interna – Pianta primo livello	1:20
055E/A1.18	Scala interna – Sezione BB	1:20
055E/A1.19	Sezioni Sistemazioni esterne di Dettaglio 33– 44	1:20
055E/A1.20	Curtainwall - Pianta, sezione, dettagli	1:20
055E/A2.01	Abaco pavimenti e rivestimenti	1:100
055E/A2.02	Abaco controsoffitti	1:100
055E/A2.03	Abaco murature	1:20
055E/A2.04	Abaco solai	1:20
055E/A2.05	Abaco serramenti	1:100
	ALBUM DETTAGLI	
A	DETTAGLI FINITURE INTERNE	
055E/A3.1	Bagno Scuola d’Infanzia sezione 1 - Pianta	1:20
055E/A3.2	Bagno Scuola d’Infanzia sezione 1 - SezionI	1:20
055E/A3.3	Bagno Scuola d’Infanzia sezione 2 - Pianta	1:20
055E/A3.4	Bagno Scuola d’Infanzia sezione 2 - SezionI	1:20
055E/A3.5	Bagno Scuola d’Infanzia sezione 3 - Pianta	1:20
055E/A3.6	Bagno Scuola d’Infanzia sezione 3 - SezionI	1:20
055E/A3.7	Bagno Nido sezioni 1 2 - Pianta	1:20
055E/A3.8	Bagno Nido sezioni 1 2 - Sezione	1:20
055E/A.4	Dettagli scala interna	1:10 1:2
B	SERRAMENTI ESTERNI	
055E/B.1	Schede serramenti esterni	1:25

055E/B.2	Dettagli facciata continua	1:2, 1:5
C	SERRAMENTI INTERNI	
055E/C.1	Schede serramenti interni	1:25
D	DETTAGLI GIARDINO	
055E/D.1	Dettagli Scala esterna	1:50/1:1 0
055E/D.2	Dettaglio parapetto terrazza	1:20/1:5 0

S - PROGETTO STRUTTURALE

055E/S001.7	Note generali	/
055E/S001.8	Piante dei carichi	1:200
055E/S001.9	Pianta Fondazioni	1:50
055E/S001.10	Speculare Solaio Piano Primo	1:50
055E/S001.11	Speculare Solaio di copertura	1:50
055E/S001.12	Sezioni di progetto	1:50
055E/S001.13	Pianta connessioni pannelli piano terra	1:100
055E/S001.14	Pianta connessioni pannelli piano primo	1:100
055E/S001.15	Dettagli connessioni pannelli e cementi armati	1:10
055E/S001.16	Dettagli connessioni pannelli, travi e pilastri	1:10
055E/S001.17	Fondazioni_Armature	1:100
055E/S001.18	Muro e scala in c.a.	1:50/1: 25
055E/S001.19	Muro e vasca di laminazione in c.a.	1:50
055E/S001.20	Vano Ascensore- Armatura_Piante e Sezioni	1:20/1: 25
055E/S001.21	Opere esterne_muri in c.a.	1:50/1: 25/1 :20

IM - PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

055E/IM.01	Generazione batterie di post riscaldamento - Schema funzionale	f.s.
055E/IM.02	Trattamento acqua e idrico sanitario - Schema funzionale	f.s.
055E/IM.03	Schema impianto scarico acque bianche	f.s.

055E/IM.04	Schema funzionale dispositivi e tubazioni impianto di climatizzazione	f.s
055E/IM.05	Layout Impianto di climatizzazione - Piano terra	1:50
055E/IM.06	Layout Impianto di climatizzazione - Piano primo	1:50
055E/IM.07	Layout Impianto di aeraulico - Piano terra	1:50
055E/IM.08	Layout Impianto di aeraulico - Piano primo	1:50
055E/IM.09	Layout Impianto idrico sanitario - Piano terra	1:50
055E/IM.10	Layout Impianto idrico sanitario - Piano primo	1:50
055E/IM.11	Layout Impianto smaltimento acque nere - Piano terra	1:50
055E/IM.12	Layout Impianto smaltimento acque nere - Piano primo	1:50
055E/IM.13	Layout Impianto smaltimento acque nere - Piano copertura	1:50
055E/IM.14	Layout Impianto smaltimento acque bianche - Piano terra	1:50
055E/IM.15	Layout Impianto smaltimento acque bianche - Piano copertura	1:50
055E/IM.16	Layout Impianto idrico antincendio - Piano terra	1:50
055E/IM.17	Layout Impianto idrico antincendio - Piano primo	1:50
055E/IM.18	Layout Impianto di climatizzazione - Piano interrato	1:50
055E/IM.19	Layout Impianto di aeraulico - Piano interrato	1:50
055E/IM.20	Layout Impianto idrico sanitario - Piano interrato	1:50

IE - PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI

055E/IE.01	Impianto Elettrico - Schema a blocchi Distribuzione principale	1:50
055E/IE.02	Impianti speciali e di sicurezza - Rete dati - Domotica - Schema a blocchi	1:50
055E/IE.03	Quadri elettrici schemi funzionali e particolari costruttivi	/
055E/IE.04	Impianto di illuminazione normale e di sicurezza - piano Terra	1:50
055E/IE.05	Impianto di illuminazione normale e di sicurezza - piano Primo	1:50
055E/IE.06	Distribuzione principale prese e utenze FM - impianti speciali - piano Terra	1:50
055E/IE.07	Distribuzione principale prese e utenze FM - impianti speciali - piano Primo	1:50
055E/IE.08	Illuminazione e cavidotti aree esterne	1:100
055E/IE.09	Impianto fotovoltaico sistemazione e schema funzionale	1:50

	- particolari costruttivi	
--	---------------------------	--

V- PROGETTO PREVENZIONE INCENDI

055E/V001.2	Inquadramento Locale Tecnico	1:100
055E/V001.3	Pianta piano terra e primo – FASE 1	1:100
055E/V001.4	Pianta piano terra e primo – FASE 2	1:100

ELABORATI TECNICO AMMINISTRATIVI

A - PROGETTO ARCHITETTONICO

055E/EEP	Elenco elaborati progettuali_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/SC	Schema di Contratto_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/CP	Cronoprogramma_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/QE	Quadro Economico_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/QI	Quadro di incidenza della mano d'opera_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/A.GTS	Relazione Generale del progetto esecutivo_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/A.PdM	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti: Manuale d'uso e di manutenzione - Opere Edili	/
055E/A.CSA	Capitolato Speciale d'Appalto – Opere Edili e Strutture_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/A.EP	Elenco dei Prezzi – Opere Edili e Strutture_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/A.AP	Analisi dei Prezzi – Opere Edili e Strutture_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/A.CM	Computo Metrico – Opere Edili e Strutture_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/A.CME	Computo Metrico Estimativo – Opere Edili e Strutture_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/A.IMO	Incidenza della Mano d'Opera – Opere Edili e Strutture_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/A.ISC	Incidenza della Sicurezza – Opere Edili e Strutture_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/A.PSC	PSC in fase di progettazione esecutiva_Lotto 1 + Lotto 1 Opzionale	/
055E/A.RTC	Relazione CAM	/
055E/A.DNS	Relazione DNSH	/

S - PROGETTO STRUTTURALE

055E/S001.1	Relazione di calcolo generale	/
-------------	-------------------------------	---

055E/S001.2	Relazione geotecnica	/
055E/S001.3	Relazione modellazione sismica	/
055E/S001.4	Relazione dei materiali	/
055E/S001.5	Fascicolo dei calcoli	/
055E/S001.6	Piano di Manutenzione	/

IM - PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

055E/DIM01	Elenco documenti	/
055E/DIM02	Relazione descrittiva impianti meccanici	/
055E/DIM03	Relazione di calcolo impianti meccanici	/
055E/DIM04	Relazione tecnica Legge 10/91	/
055E/DIM05	Elenco prezzi	/
055E/DIM06	Analisi prezzi	/
055E/DIM07	Computo metrico	/
055E/DIM08	Computo metrico estimativo	/
055E/DIM09	Incidenza della manodopera	/
055E/DIM10	Capitolato speciale d'appalto	/
055E/DIM11	Disciplinare descrittivo prestazionale	/
055E/DIM12	Piano d'uso e manutenzione	/
055E/DIM13	Incidenza della sicurezza	/

IE - PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI

055E/DIE01	Elenco Documenti	/
055E/DIE02	Relazione Tecnica Illustrativa	/
055E/DIE03	Relazione di Calcolo	/
055E/DIE04	Relazione tecnica protezione contro i fulmini valutazione del rischio	/
055E/DIE05	Elenco prezzi	/
055E/DIE06	Analisi prezzi	/
055E/DIE07	Computo metrico	/
055E/DIE08	Computo metrico estimativo	/

055E/DIE09	Incidenza della manodopera	/
055E/DIE10	Capitolato speciale d'appalto	/
055E/DIE11	Disciplinare descrittivo prestazionale	/
055E/DIE12	Piano d'uso e manutenzione	/
055E/DIE13	Incidenza della sicurezza	/

V - PROGETTO PREVENZIONE INCENDI

055E/V001.1	Relazione Tecnica	/
-------------	-------------------	---

AC - PROGETTO ACUSTICO

055E/AC.001	Progetto delle prestazioni acustiche passive	/
055E/AC.002	Capitolato speciale delle opere acustiche	/

3) di approvare il seguente quadro economico di progetto:

VOCE	QUADRO ECONOMICO APPALTO	AFFIDAM.	DISPONIB.	IMP.	QUADRO ECONOMICO OPZIONALE	QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO
LAVORI						
TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA	1 441 768,38 €				591.675,35 €	
ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	28 231,59 €				8.322,78 €	
TOTALE LAVORI + SICUREZZA	1 469 999,97 €				599 998,13 €	2 069 998,10 €
IVA 10%	147 000,00 €				59 999,81 €	206 999,81 €
TOTALE GENERALE LAVORI	1 616 999,97 €		1 616 999,97 €		659 997,94 €	2 276 997,91 €
SPESE TECNICHE						
Progetto definitivo, esecutivo, DL (oneri compresi)	168 067,25 €	168 067,25 €		2022 2438/1		
Altre spese tecniche	34 823,01 €				17 559,89 €	
TOTALE SPESE TECNICHE	202 890,26 €	168 067,25 €	34 823,01 €		17 559,89 €	220 450,15 €
IMPREVISTI E PUBBLICITÀ						
Imprevisti di cui:	77 543,77 €					77 543,77 €
Verifica preventiva dell'interesse archeologico		2 440,00 €		2022 2438/2		
Pagamento diritti segreteria parere ASL		352,00 €				
Pubblicità	3 234,00 €					3 234,00 €
TOTALE IMPREVISTI E PUBBLICITÀ	80 777,77 €	2 792,00 €	77 985,77 €			80 777,77 €
INCENTIVI						

Incentivi 1,6%	25 872,00 €				10 559,97 €	
TOTALE INCENTIVI	25 872,00 €		25 872,00 €		10 559,97 €	36 431,97 €
TASSA DI GARA	660,00 €		660,00 €			660,00 €
TOTALE QUADRO ECONOMICO	1 927 200,00 €	170 859,25 €	1 756 340,75 €		688 117,80 €	2 615 317,80 €

dando atto che la spesa complessiva di **€ 2.615.317,80** è finanziata così come segue:

- per € 1.922.507,25 con contributo ministeriale al capitolo 4200580 “PNRR - M4 C1 I1.1 - CUP G25E22000030006 - NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL'INFANZIA (CAP. ENTRATA 4200580)”,
 - per € 688.117,80 in esecuzione della Deliberazione di Giunta Comunale n. 76 del 12/04/2023, annualità 2025 e 2026, alle voci “*Co-finanziamento scuole PNRR*” in apposito capitolo di spesa finanziato con IMU-TASI in corso di predisposizione,
 - per € 4.692,75 in apposito capitolo finanziato con contributo ministeriale confluito in avanzo vincolato derivante dal Rendiconto anno 2022 approvato nella seduta del 27.04.2023 che viene ristanziato con applicazione di avanzo vincolato di amministrazione 2022 all'esercizio 2023;
- 4) di attivare, con le funzioni della Centrale Unica di Committenza operativa per il PNRR, la procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., con applicazione del criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36 comma 9-bis del decreto medesimo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara, al netto degli oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, con esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi di quanto previsto dall'art. 97, comma 8, pari decreto, per l'affidamento dei lavori di “*NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL'INFANZIA - PNRR M4 C1 I1.1 – CUP G25E22000030006*” per un valore complessivo a base di gara pari a € 2.069.998,10, comprensivi di € 36.554,37 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA;
 - 5) di fissare, in ragione delle motivazioni descritte nelle premesse, ai sensi dell'art. 60, comma 3, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, il termine per la ricezione delle offerte in almeno 10 (dieci) giorni dalla data di pubblicazione del bando di gara sulla G.U.R.I.;
 - 6) di dare atto che la procedura di gara per l'appalto dei lavori di cui trattasi verrà espletata sulla piattaforma telematica Net4Market;
 - 7) di dare atto che si procederà alla pubblicazione del bando di gara in argomento all'Albo Pretorio on-line del Comune di Sanremo, sui siti informatici del Comune di Sanremo, della Regione Liguria “Appalti Liguria” e sulla piattaforma informatica del MIT tramite il citato portale “Appalti Liguria, nonché sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana e per estratto su 1 giornale a diffusione nazionale “ITALIA OGGI” e 1 giornale a diffusione locale “LA STAMPA - Edizione Imperia e Sanremo”, anche ai sensi di quanto disposto dall'art. 216 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. la cui spesa è stata impegnata con Determinazione Dirigenziale 1873 del 27/04/2023 del Settore Tecnico Ambiente;
 - 8) di dare atto che alla stipulazione del contratto relativo ai lavori di cui al punto 2) provvederà, ai sensi dell'art. 107, 3° comma, lett. c) del D.Lgs. 18 agosto 2000, n° 267, e dell'art. 85 dello Statuto Comunale, il Dirigente del settore competente, mediante la forma dell'atto pubblico amministrativo, a rogito del Segretario Generale ai sensi dell'art. 32, comma 14 del

D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

- 9) di dare atto che si procederà al versamento del contributo dell'importo di € 660,00 dovuto dalla Stazione Appaltante per l'avvio della procedura di gara, all'ANAC, Autorità Nazionale Anticorruzione, dando atto che detto importo viene finanziato nel Bilancio di previsione 2022-2023-2024 – Annualità 2023 – alla voce “TASSA DI GARA” nel quadro economico dell'opera di cui al punto 1) del presente provvedimento;
- 10) di dare atto che gli impegni di cui al punto 3) e 9) del presente atto verranno regolarizzati con la determinazione di affidamento dei lavori di che trattasi;
- 11) di trasmettere il presente provvedimento al Settore Tecnico Ambiente, Servizio Gare - CUC, per gli adempimenti di competenza;
- 12) di dare atto che la presente determinazione è esecutiva dal momento dell'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D.lgs 267/2000 e dell'art.20, comma 3, del Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi Comunali;
- 13) di dare atto che il Responsabile del Servizio interessato ha espresso PARERE FAVOREVOLE di regolarità tecnica del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 147 bis, c. 1 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;

Documento originale firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005 e depositato presso la sede dell'Amministrazione Comunale di SANREMO. Ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. 39/93 si indica che il documento è stato firmato da:

DANILO BURASTERO in data 02/05/2023



COMUNE DI SANREMO

Provincia di IMPERIA

ACCERTAMENTO DI ENTRATE

Determinazione Settore PNRR, fondi europei, lavori pubblici ed espropri nr.1869 del 02/05/2023

ESERCIZIO: 2023 <i>Accertamento di entrata</i> 2024 35		Data: 02/05/2023 Importo: 175.200,00	
Oggetto:	NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL'INFANZIA - PNRR M4 C1 I1.1 CUP: G25E22000030006 LOTTO 1 FUNZIONALE. ACCCERTAMENTO ENTRATA.		
SIOPE:	4.02.01.01.001 - Contributi agli investimenti da Ministeri		
Piano dei Conti Fin.:	4.02.01.01.001 Contributi agli investimenti da Ministeri		
Bilancio			
Anno:	2024	Stanziamiento attuale:	23.501.777,71
Titolo:	4 - Entrate in conto capitale	Accert. già assunti:	10.446.566,77
Tipologia:	200 - Contributi agli investimenti	Accertamento nr. 35:	175.200,00
Categoria:	1 - Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche	Totale accertamenti:	10.621.766,77
		Disponibilità residua:	12.880.010,94
Piano Esecutivo di Gestione			
Anno:	2024	Stanziamiento attuale:	637.773,11
Capitolo:	4200580	Accert. già assunti:	637.773,11
Oggetto:	PNRR - M4 C1 I1.1 - CUP G25E22000030006 - NUOVA COSTRUZIONE DI EDIFICIO PUBBLICO DA DESTINARE A NUOVO POLO DELL'INFANZIA (CAP. SPESA 4200580)	Accertamento nr. 35:	175.200,00
		Totale accertamenti:	812.973,11
		Disponibilità residua:	-175.200,00
Progetto:			
Resp. entrata:	- DIR. SETTORE LL.PP. FONDI EUROPEI E ESPROPRI		
Resp. servizio:	- DIR. SETTORE LL.PP. FONDI EUROPEI E ESPROPRI		

Parere favorevole di regolarità contabile art. 147 bis co.1 d. lgs. 267/2000.

Visto favorevole di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria art. 183 co. 7 d. lgs. 267/2000.

SANREMO li, 02/05/2023



Il Responsabile del Settore Servizi Finanziari

Documento originale firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. n. 82/2005 e depositato presso la sede dell'Amministrazione Comunale di SANREMO. Ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. 39/93 si indica che il documento è stato firmato da:

Crespi Stefania in data 02/05/2023