



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

Sella Giudicarie, 12 APRILE 2023

**DETERMINAZIONE DEL FUNZIONARIO DELEGATO CON IMPEGNO DELLA
SPESA - AREA 2 SERVIZIO TECNICO – PATRIMONIO ATTIVITA' PRODUTTIVE
N. 025/2023**

**IL FUNZIONARIO RESPONSABILE LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONE
AGLI IMMOBILI DELL'AREA 2**

OGGETTO: AFFIDO ALLA SOCIETÀ DI INGEGNERIA ENG GROUP SRL, VIA DESERT, 2 - 38122 TRENTO P.IVA: 01897760227, INCARICO PER LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COMPRESI GLI ASSOLVIMENTI E LE INTEGRAZIONI CONNESSI ALLA PRESTAZIONE IN PAROLA PREVISTI DAL PNRR (CAM, DNSH, ECC.) ED AI RAPPORTI CON IL MINISTERO DELL'ISTRUZIONE IN RELAZIONE ALLE MODIFICHE PROGETTUALI RISPETTO ALLA SCHEDA DI PROGETTO TRASMESSA AL MINISTERO IN SEDE DI AMMISSIONE DEL FINANZIAMENTO, INERENTE L'OPERA PUBBLICA "RIQUALIFICAZIONE EDIFICIO SCOLASTICO RONCONE P.ED. 622 SITA A RONCONE NEL COMUNE DI SELLA GIUDICARIE (TN)", RIENTRANTE NEL PNRR - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - MISSIONE 4 - ISTRUZIONE E RICERCA - COMPONENTE 1 - POTENZIAMENTO DELL'OFFERTA DEI SERVIZI DI ISTRUZIONE: DAGLI ASILI NIDO ALLE UNIVERSITÀ - INVESTIMENTO 3.3: PIANO DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DELL'EDILIZIA SCOLASTICA, FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA – NEXT GENERATION EU

Codice CUP: G22C22000090005

Codice CIG: 9699828748

Vista la delibera 29 del 29/03/2023 relativa all'atto di indirizzo per l'incarico ENG GROUP srl, per la progettazione definitiva ed esecutiva, , inerente l'opera pubblica "Riqualificazione edificio scolastico Roncone P.Ed. 622", rientrante nel PNRR - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU

Considerato che il piano nazionale di ripresa e resilienza missione 4: istruzione e ricerca, Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle

Università, Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica; il Ministero dell'istruzione – Unità di missione del PNRR, verificata la coerenza con gli obiettivi del Piano e la conformità ai criteri di selezione adottati, ha approvato le graduatorie e ha ammesso a finanziamento la suddetta proposta progettuale con decreto del Direttore generale e coordinatore dell'Unità di missione del PNRR prot. 318 06/12/2022

Considerato inoltre che per la regolamentazione dei rapporti di attuazione, gestione e controllo relativi al progetto "Adeguamento normativo e manutenzione straordinaria edificio scolastico", CUP G22C22000090005, selezionato nell'ambito della programmazione triennale nazionale 2018-2020 in materia di edilizia scolastica e rientrante tra i c.d. "progetti in essere" della Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università –Investimento 3.3 "Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica", finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU.

Verificato che il Soggetto attuatore, Comune di Sella Giudicarie – C.F. 02401900226, del progetto "Adeguamento normativo e manutenzione straordinaria edificio scolastico" rappresentato dal Sig. Franco Bazzoli in qualità di legale rappresentante dell'ente Comune di Sella Giudicarie, con sede legale in Sella Giudicarie, via PIAZZA CESARE BATTISTI, n. 1 Cap 38087.

Precisato che la proposta progettuale ammessa a finanziamento consta nella messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica, adeguamento sismico e funzionale efficientamento energetico per l'edificio scolastico Roncone P.Ed. 622 sita a Roncone nel Comune di Sella Giudicarie (TN), (cod. meccanografico TNEE83605Q) su area di proprietà comunale.

Il progetto prevede la riqualificazione dell'edificio scolastico.

In base ad una stima dei costi valutati sulla base di analoghi progetti ed interventi realizzati dal Comune di Sella Giudicarie e da altri Comuni e Province sul territorio nazionale, si è quantificato l'importo complessivo dell'intervento in euro 2.099.000,00-. (euro duemilioninovanovecentomila/00); Il quadro economico dell'intervento ammesso a finanziamento e proposto nella scheda tecnica di progetto è il seguente:

<i>Tipologia di Costo</i>	<i>IMPORTO</i>
A) Lavori	2.099.000,00
A1) Edilizia	750.000,00
A2) Strutture	1.100.000,00
A3) Impianti	150.000,00
A4) Impianti	99.000,00

Considerato che nell' accordo di concessione di finanziamento e meccanismi sanzionatori sottoscritto in data 21/03/2023, prot. 2713/A, all'art. 4 sono descritti i termini di attuazione del progetto, la durata e l'importo dell'accordo di concessione, in particolare:

Per le attività, relative al progetto autorizzato, sono ammesse tutte le spese riferite alle procedure, avviate dal Soggetto attuatore a partire dalla data di adozione del decreto autorizzativo di ammissione al finanziamento.

Le azioni del progetto dovranno essere portate materialmente a termine e completate secondo il seguente cronoprogramma, salvo specifiche rimodulazioni delle milestone, d'intesa con il Ministero dell'economia e delle finanze, tali da non compromettere comunque né i target né le milestone di livello europeo associati:

Progettazione definitiva	Entro il 15 maggio 2023	Provvedimento di approvazione del progetto definitivo con verbale di verifica e validazione
Progettazione esecutiva	Entro il 15 luglio 2023	Provvedimento di approvazione del progetto esecutivo con verbale di verifica e validazione
Aggiudicazione dei lavori	Entro il 15 settembre 2023	Determina di aggiudicazione
Avvio dei lavori	Entro il 30 novembre 2023	Verbale di consegna dei lavori

Per la realizzazione delle attività, l'importo ammesso a finanziamento è indicato nella scheda progetto ed eventualmente riprogrammato con le medesime modalità di cui all'art. 1, comma 2, dell'accordo di concessione (mediante condivisione delle parti, secondo le disposizioni e con le forme di comunicazione reciproca dei Regolamenti UE citati in premessa all'accordo, senza necessità di espressa nuova sottoscrizione dell'accordo stesso).

Considerato che il bilancio 2023-2025 è stato approvato con delibera del Consiglio comunale n. 9 dd. 15.03.2023 e prevede le risorse alla missione 4 programma 2 titolo 2 macroaggregato 2, Capitolo 04022.02.2045 "PNRR M4C1 - INV. 3.3 Adeguam. sismico e funzionale, eff. energetico edificio scolastico via III Novembre - Roncone CUP G22C22000090005"

Sull'esercizio 2023 sono stanziati 200.000,00 finanziati per euro 6.880,00 con canoni aggiuntivi e per 193.120,00 con contributi PNRR

Sull'esercizio 2024 sono stanziati 2.708.500,00 finanziati per euro 93.120,00 con canoni aggiuntivi e per 2.615.380,00 con contributi PNRR

Preso atto che ai sensi dell'art. 9 dell'accordo sottoscritto recante "Variazioni del progetto" impone al Soggetto Attuatore **l'impossibilità di proporre variazioni alla scheda progetto proposto**, salvo che per aspetti di dettaglio e/o esigenze di adeguamento prezzi, fermo restando l'importo concesso del finanziamento; in ogni caso le modifiche ai progetti devono essere autorizzate da parte dell'Unità di missione del PNRR del Ministero dell'Istruzione, che si riserva la facoltà di non riconoscere ovvero di non approvare spese relative a variazioni delle attività del progetto non autorizzate, previa acquisizione della documentazione tecnica da parte del Soggetto Attuatore.

Preso atto inoltre che ai sensi dell'art. 10 dell'accordo in parola recante "Meccanismi sanzionatori", l'Unità di missione del PNRR del Ministero dell'Istruzione **procede a dichiarare la decadenza dell'Ente locale dal finanziamento concesso** se si avverano determinate casistiche ed in particolare anche quando si realizza un intervento diverso rispetto a quello autorizzato.

Visto che sarà necessario trasmettere al Ministero dell'Istruzione – Unità di missione del PNRR, ai sensi dell'art. 9 "Variazioni di Progetto" dell'accordo di concessione del finanziamento sottoscritto, le modifiche apportate all'ipotesi progettuale allegata alla scheda di progetto inviata al Ministero dell'Istruzione in sede di richiesta di ammissione del finanziamento, per la formale autorizzazione a procedere con la variante.

Considerata l'opportunità di incaricare un unico operatore economico allo scopo di eseguire le prestazioni tecniche connesse alla progettazione e all'esecuzione dell'opera pubblica, in modo da garantire la speditezza, la tempestività, il rispetto delle tempistiche, la capacità nel risolvere incisivamente e con massima flessibilità le varie problematiche relative all'esecuzione delle varie fasi che conducono alla realizzazione dell'opera pubblica.

Rilevata pertanto la necessità e l'urgenza dell'Amministrazione comunale di incaricare una Società di professionisti per le prestazioni di progettazione definitiva ed esecutiva, di redazione della perizia geologica, di Direzione Lavori, Contabilità e Misura, Liquidazioni, Certificato di Regolare Esecuzione e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione e in fase di Esecuzione, inerente i lavori in oggetto.

Considerata pertanto l'esigenza dell'Amministrazione comunale di affidare gli incarichi appena specificati, provvedendo ad incaricare un operatore economico esterno per l'esecuzione delle prestazioni in oggetto, in quanto il personale dell'Ufficio Tecnico Comunale è attualmente oberato da un notevole carico amministrativo d'ufficio, per cui le tempistiche nell'eventuale esecuzione dei servizi in parola comporterebbero un dilatamento dei tempi assolutamente incompatibile con la programmazione comunale, evidenziando inoltre come l'attuale Servizio Tecnico non risulta dotato di idonea strumentazione e software informatici per poter svolgere tali mansioni né di personale formato e in possesso delle qualifiche specifiche necessarie.

Considerato che:

- l'importo complessivo per le prestazioni in parola da porre a base di gara, come da determinazione corrispettivi eseguita con software Blumatica, è pari a Euro **130.417,69=**, oltre oneri sociali e fiscali;
- l'art. 24 bis, comma 2 del D.P.P. 11/05/2012, n. 9-84/Leg. e s.m., stabilisce le percentuali di ribasso che costituiscono congruità del ribasso offerto nella procedura per l'affidamento diretto di incarichi;
- l'articolo 3, comma 01, della L.P. 2/2020, il quale prevede che "Le amministrazioni aggiudicatrici possono procedere all'affidamento diretto di lavori, servizi e forniture, compresi i servizi di ingegneria e architettura, fino alla soglia prevista, per tale tipologia di affidamento, dall'articolo 1, comma 2, lettera a), del decreto-legge n. 76 del 2020";
- l'articolo 1, comma 2, lettera a) del decreto legge 76/2020, il quale prevede l'affidamento diretto per lavori fino ad € 150.000,00 e fino ad € 139.000,00 per servizi e forniture fino al 30 giugno 2023;
- l'affidamento avviene pertanto secondo il criterio del prezzo più basso determinato mediante massimo ribasso ai sensi dell'art. 3 comma 5 bis della L.P. 23 marzo 2020 n. 2;
- attingendo dall'elenco degli operatori economici della Provincia Autonoma di Trento sono stati identificati i professionisti di fiducia di questa Amministrazione comunale in possesso di adeguato curriculum in relazione all'incarico in oggetto, cui richiedere preventivo-offerta, e gli operatori individuati dall'Amministrazione comunale sono riportati nella seguente tabella:

OPERATORE ECONOMICO	PARTITA I.V.A.	CODICE MERCURIO	INDIRIZZO di RESIDENZA CAP - CITTA'
Emg Group srl	01897760227	206907	Via Desert, 2- 38122 TRENTO

- ad avvenuto esperimento delle procedure di apertura delle offerte e di formulazione della graduatoria verrà inviata apposita comunicazione di accettazione del preventivo-ribasso offerto e di richiesta della consueta documentazione propedeutica alla stipula della eventuale convenzione, allegata alla deliberazione della Giunta comunale/Determinazione di affidamento dell'incarico stesso;

Rilevato che il giorno 23/03/2023, offerta presentata da:

OPERATORE ECONOMICO	PARTITA I.V.A.	CODICE MERCURIO	IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO	OFFERTA
Emg Group srl	01897760227	206907	Via Desert, 2- 38122 TRENTO	Euro 104.334,15

FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	82.177,03
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	48.240,66
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	130.417,69 +
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacanza, comma 2)	0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	130.417,69 -
Ribasso di aggiudicazione (20,0000%)	26.083,54 =
Totale ribassato	104.334,15 +
Contributo INARCASSA (4%)	4.173,37 =
Imponibile IVA	108.507,52 +
IVA (22%)	23.871,65 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	132.379,17

Ritenuto pertanto di accettare l'offerta pari ad Euro 104.334,15=, oltre a Contributo Previdenziale al 4% pari ad Euro 4.173,37 =, ed I.V.A. pari ad Euro 23.871,65 =, per complessivi Euro 132.379,17=, al lordo della sola ritenuta d'acconto.

Ai sensi dell'art. 24 bis, comma 2 del D.P.P. 11/05/2012, n. 9-84/Leg. e s.m. costituiscono riferimento per la **congruità** del ribasso offerto, le seguenti percentuali di ribasso o la loro media pesata se l'affidamento ha ad oggetto opere appartenenti a più di un tipologia di opera:

- a) per le opere "edilizia - strutture impianti": ribasso minimo 10 per cento, ribasso massimo 20 per cento;
- b) per le opere "geologia": ribasso minimo 15 per cento, ribasso massimo 25 per cento;
- c) per le opere "mobilità - idraulica - informazione - paesaggio - urbanistica": ribasso minimo 20 per cento, ribasso massimo 30 per cento;
- d) per le opere "coordinamento sicurezza": ribasso minimo 25 per cento, ribasso massimo 35 per cento.

Dato atto della congruità dell'importo offerto in relazione della percentuale di ribasso esibito e delle ulteriori prestazioni che verranno erogate relative ai CAM e al DNSH, obbligatorie secondo le linee guida del PNRR; preso atto di quanto disposto dall'art. 24 bis, comma 2 del D.P.P. 11/05/2012, n. 9-84/Leg. e s.m., che stabilisce le percentuali di ribasso che costituiscono congruità del ribasso offerto nella procedura per l'affidamento diretto di incarichi.

Vista la specifica ed esaustiva conoscenza dell'operatore economico in merito alla tipologia di opera pubblica da realizzare, alle delicate procedure da rispettare del PNRR ed alla relativa normativa statale e comunitaria di riferimento e alle conseguenti problematiche che devono essere celermente risolte, e vista l'esperienza esibita nel concludere progetti analoghi.

Verificata la competenza e la specializzazione dell'operatore economico in relazione all'oggetto dell'affidamento anche sulla base del curriculum professionale e dell'esperienza maturata in ordine ad analoghi servizi svolti.

Constatato che il presente incarico viene affidato nel rispetto del principio di rotazione di cui all'art. 36 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e s.m. e dell'art. 19 ter della L.P. 09/03/2016 n. 2, in ottemperanza alle linee guida adottate con deliberazione della Giunta Provinciale n. 307 di data 13/03/2020, e nello specifico nel rispetto delle indicazioni di cui al punto 3.2 della stessa.

Ritenuto altresì necessario dare immediata attuazione al presente provvedimento stante l'esigenza di garantire con urgenza un efficiente ed efficace svolgimento dell'azione amministrativa, nell'esclusivo interesse pubblico, al fine della prosecuzione dell'iter di appalto dell'opera.

Specificato che relativamente all'affidamento del presente incarico trova giusta applicazione il combinato disposto dell'art. 24, comma 1, lettera b) e dell'art. 24bis del D.P.P. 11/05/2012, n. 9-84/Leg., dell'art. 21, comma 4 della L.P. 19/07/1990, n. 23, dell'articolo 3, comma 01 della L.P. 2/2020, e dell'articolo 1, comma 2, lettera a) del decreto legge 76/2020.

Preso atto del Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021 che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza.

Considerato il **principio dell'addizionalità** degli interventi finanziati dall'Unione europea - Next Generation EU rispetto alle azioni ordinarie comunque di competenza delle singole amministrazioni; dato atto del **divieto del doppio finanziamento** per le stesse azioni o parti di azioni agevolmente e incontestabilmente identificabili.

Preso atto che tutte le misure inserite nei PNRR devono essere conformi al principio **DNSH - Do No Significant Harm** – cioè che non arrechino nessun danno significativo all'ambiente; dato atto che l'intervento in parola sarà progettato, realizzato e gestito tenendo in considerazione le normative vigenti in tema di tutela dell'ecosistema, senza arrecare danno significativo a nessuno degli obiettivi ambientali.

Letta la Comunicazione della Commissione Europea in merito agli "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza (2021/C 58/01).

La progettazione quindi terrà conto dei principi sanciti dalla predetta Comunicazione della Commissione Europea mediante l'applicazione del protocollo di Sostenibilità Ambientale ed Energetica secondo le disposizioni dettate dal Piano d'azione per la sostenibilità ambientale dei consumi nel settore della Pubblica amministrazione, attraverso l'adozione dei **CAM – Criteri Ambientali Minimi**, anche alla luce del recente Decreto dd. 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica recante "Criteri ambientali minimi per l'affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi, per l'affidamento dei lavori per interventi edilizi e per l'affidamento congiunto di progettazione e lavori per interventi edilizi. (22A04307) (GU Serie Generale n.183 del 06-08-2022)".

I CAM sono definiti nell'ambito di quanto stabilito dal Piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della pubblica amministrazione e sono adottati con Decreto del Ministro dell'Ambiente della Tutela del Territorio e del mare dd. 11 ottobre 2017. In Italia, l'efficacia dei CAM è stata assicurata grazie all'art. 18 della L. 221/2015 e, successivamente, all'art. 34 recante "Criteri di sostenibilità energetica e ambientale" del D.Lgs. 50/2016 "Codice degli appalti" (modificato dal D.Lgs 56/2017), che ne hanno reso obbligatoria l'applicazione da parte di tutte le stazioni appaltanti. La progettazione quindi verrà effettuata con materiali ecocompatibili, riciclabili a autoctoni, riutilizzo delle risorse idriche, con verde pubblico, consumo zero di energia, e nel rispetto di tutti i criteri sanciti dal Decreto del Ministro dell'ambiente e

della Tutela del Territorio e del Mare dd. 11 ottobre 2017, secondo l'ultima revisione emanata con Decreto dd. 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica.

Alla luce del Regolamento (UE) 2020/852 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 18 giugno 2020 relativo all'istituzione di un quadro che favorisce gli investimenti sostenibili e recante modifica del regolamento (UE) 2019/2088, considerati gli **OSS – Obiettivi di Sviluppo Sostenibile** ed in particolare gli **Obiettivi Ambientali** elencati all'art. 9 e successivi del Regolamento, nella progettazione, realizzazione e gestione dell'opera pubblica in parola andranno adottate tutte le misure atte:

- alla riduzione indiretta/limitazione delle emissioni di gas serra (GHG) rispetto alla situazione ante intervento (Obiettivo 1: Mitigazione dei cambiamenti climatici);
- a non determinare/limitare l'impatto negativo al clima attuale e futuro, sull'attività stessa o sulle persone, sulla natura o sui beni (Obiettivo 2: Adattamento ai cambiamenti climatici);
- a non danneggiare il buono stato dei corpi idrici (superficiali, sotterranei o marini) e determinare il deterioramento qualitativo o la riduzione del potenziale ecologico (Obiettivo 3: Uso sostenibile e protezione delle risorse idriche e marine);
- a non comportare significative inefficienze nell'utilizzo di materiali recuperati o riciclati, ad incrementi nell'uso diretto o indiretto di risorse naturali, all'incremento significativo di rifiuti, al loro incenerimento o smaltimento, causando danni ambientali significativi a lungo termine (Transizione verso l'economia circolare, con riferimento anche a riduzione (Obiettivo 4: Transizione verso l'economia circolare, con riferimento anche alla riduzione e riciclo dei rifiuti);
- a non determinare un aumento delle emissioni di inquinanti nell'aria, nell'acqua o nel suolo (Obiettivo 5: Prevenzione e riduzione dell'inquinamento dell'aria, dell'acqua e del suolo);
- a non danneggiare le buone condizioni e resilienza degli ecosistemi o per lo stato di conservazione degli habitat e delle specie, comprese quelle di interesse per l'Unione (6: Protezione e ripristino della biodiversità e della salute degli ecosistemi).

Considerato il principio del contributo all'**obiettivo climatico e digitale (cd. Tagging)** teso al conseguimento e perseguimento degli obiettivi climatici e della transizione digitale, qualora pertinente per la tipologia di intervento considerata.

Considerato il principio della **parità di genere (Gender Equality)**, della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali.

Ritenuto di prevedere nel bando di gara, nell'avviso o nell'invito, 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**, ai sensi dell'art. 47, comma 4 e 7 del D.L. 77/2021.

Si dà atto che nella convenzione da sottoscrivere tra le parti, qualora l'operatore aggiudicatario del contratto riscontrasse la necessità di assumere nuovo personale da impiegare nell'incarico in parola e nelle attività ad esso connesse o strumentali, avrà l'obbligo di assicurare una quota pari almeno al 30 per cento delle assunzioni sia all'occupazione giovanile sia all'occupazione femminile.

Preso atto che tutte le misure inserite nei PNRR devono rispettare gli obblighi relativi all'adozione di adeguate misure tese alla sana gestione finanziaria, alla prevenzione di conflitti di interesse, frodi e corruzione attraverso adeguati sistemi informatizzati di codificazione contabile in grado di assicurare la tracciabilità dell'uso delle risorse del PNRR.

Preso atto inoltre che tutte le misure inserite nei PNRR devono permettere il conseguimento dei Target e Milestone associati agli interventi utilizzando gli indicatori quantitativi e qualitativi associati ad ogni misura del Piano.

Ribadito che i piani nazionali per la ripresa e resilienza (PNRR) sono Programmi performance based e non di spesa, sono pertanto incentrati su **Milestone e Target** (M&T) che descrivono in maniera granulare l'avanzamento e i risultati delle riforme e degli investimenti (ossia delle misure del PNRR) che si propongono di attuare; le Milestone definiscono generalmente fasi rilevanti di natura amministrativa e procedurale; i Target rappresentano i risultati attesi dagli interventi, quantificati in base a indicatori misurabili.

Visto quanto stabilito nell'allegato VI e nell'allegato VII del Regolamento (UE) 2021/241 per quanto riguarda l'adozione della metodologia di controllo del clima, la metodologia per la marcatura digitale, il sostegno specifico all'occupazione giovanile/femminile (parità sostanziale di genere e per età), l'integrazione socio-economica di questi due target di beneficiari o attuatori nonché valorizzazione di strumenti per la riduzione del divario di cittadinanza fra i territori.

Preso atto che la progettazione dovrà essere attuata nel rispetto delle disposizioni delle NTC 2018 (norme Tecniche per le Costruzioni) emanate con Decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti del 17 gennaio 2018 – G.U. n. 42 di data 20 febbraio 2018, per edificio con **Classe d'uso IV**.

Precisato che nell'ambito del rispetto dei target e degli indicatori comunali, l'intervento in parola appartenente alla Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università, finanziato dall'Unione Europea- Next Generation EU – Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica; il Ministero dell'istruzione – Unità di missione del PNRR.

Vista la L.P. 10/09/1993 n. 26 e ss.mm. e relativo Regolamento di Esecuzione approvato con D.P.G.P. 30/09/1994, n. 12-10/Leg. nonché la L.P. 09/03/2016, n. 2, la L.P. 23/1990 e s.m. e la Legge Provinciale 23 marzo 2020 n. 2 e s.m.

Visti il Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (Codice dei contratti pubblici) e il Decreto legislativo 19/04/2017 n. 56.

Visto il vigente regolamento di contabilità;

Visto lo Statuto comunale vigente;

Accertata la propria competenza a deliberare ai sensi dell'articolo 53 del Codice degli Enti Locali della Regione Autonoma Trentino-Alto Adige approvato con Legge Regionale 03 maggio 2018, n. 2.

Visto il DL 34/2020 convertito con la legge 77/2020.

Vista la L.P. 3/2020.

Rilevata la propria competenza all'adozione della presente determinazione in funzione della nomina di funzionario tecnico, dipendente a tempo indeterminato del Comune di Sella Giudicarie inquadrato nella Categoria D Livello base, nelle funzioni di responsabile della gestione dei compiti spettanti all'Area 2 dell'organizzazione amministrativa del Comune, nella materia dei lavori pubblici e manutenzioni agli immobili. Art. 60, comma 8, della L.R. 3 maggio 2018, n. 2. Prot. 13773 dd. 16/12/2022;

DETERMINA

1. Di affidare alla Società di ingegneria ENG GROUP srl, via Desert, 2 - 38122 TRENTO P.Iva: 01897760227, l'incarico per la progettazione definitiva ed esecutiva, compresi gli assolvimenti e le integrazioni connessi alla prestazione in parola previsti dal PNRR (CAM, DNSH, ecc.) ed ai rapporti con il Ministero dell'Istruzione in relazione alle modifiche progettuali rispetto alla scheda di progetto trasmessa al Ministero in sede di ammissione del finanziamento, inerente l'opera pubblica "riqualificazione edificio scolastico Roncone P.Ed. 622 sita a Roncone nel Comune di Sella Giudicarie (TN)", rientrante nel PNRR - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA - Missione 4 - Istruzione e Ricerca - Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU, per un importo di euro **104.334,15 + INCARCASSA (euro 4.173,37) + IVA (euro 23.871.65) per complessivi euro 132.379,17.**

2. CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
EDILIZIA	E.08	<i>Sede Azienda Sanitaria, Distretto sanitario, Ambulatori di base. Asilo Nido, Scuola Materna, Scuola elementare, Scuole secondarie di primo grado fino a 24 classi, Scuole secondarie di secondo grado fino a 25 classi</i>	0,95	750.000,00	7,46658 38800%
STRUTTURE	S.03	<i>Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisorie di durata superiore a due anni.</i>	0,95	1.100.000,00	6,83215 37600%
IMPIANTI	IA.01	<i>Impianti per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali - Impianti sanitari - Impianti di fognatura domestica od industriale ed opere relative al trattamento delle acque di rifiuto - Reti di distribuzione di combustibili liquidi o gassosi - Impianti per la distribuzione dell'aria compressa del vuoto e di gas medicali - Impianti e reti antincendio</i>	0,75	150.000,00	11,5028 300000 %
IMPIANTI	IA.03	<i>Impianti elettrici in genere, impianti di illuminazione, telefonici, di rivelazione incendi, fotovoltaici, a corredo di edifici e costruzioni di importanza corrente - singole apparecchiature per laboratori e impianti pilota di tipo semplice</i>	1,15	99.000,00	13,0402 822600 %

Costo complessivo dell'opera : 2.099.000,00 €

Percentuale forfettaria spese : 24,31%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.II) Progettazione Definitiva

b.III) Progettazione Esecutiva

EDILIZIA – E.08**b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA**

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,2300
QbII.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,0700
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0400
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0200

STRUTTURE – S.03**b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA**

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1800
QbII.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0400
QbII.12	Relazione sismica e sulle strutture	0,0300
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1200
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0300
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0100
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0250
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,1300

IMPIANTI – IA.01**b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA**

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1600
QbII.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro	0,0700

	economico	
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500

IMPIANTI – IA.03

b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generale e tecniche, Elaborati grafici, Calcolo delle strutture e degli impianti, eventuali Relazione sulla risoluzione delle interferenze e Relazione sulla gestione materie	0,1600
QbII.02	Rilievi dei manufatti	0,0400
QbII.03	Disciplinare descrittivo e prestazionale	0,0100
QbII.05	Elenco prezzi unitari ed eventuali analisi, Computo metrico estimativo, Quadro economico	0,0700
QbII.18	Elaborati di progettazione antincendio (d.m. 16/02/1982)	0,0600
QbII.20	Elaborati e relazioni per requisiti acustici (Legge 447/95-d.p.c.m. 512/97)	0,0200
QbII.21	Relazione energetica (ex Legge 10/91 e s.m.i.)	0,0300
QbII.23	Aggiornamento delle prime indicazioni e prescrizioni per la redazione del PSC	0,0100

b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA

Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi	0,1500
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera	0,0500
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma	0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera	0,0300
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi	0,0500

3. Di impegnare la spesa prevista di Euro 132.379,17 compresi oneri sociali e fiscali sull'esercizio finanziario 2023 alla Missione 4 Programma 2 Titolo 2 Macroaggregato 2 Capitolo 04022.02.2045 "PNRR M4C1 - INV. 3.3 Adeguam. sismico e funzionale, eff. energetico edificio scolastico via III Novembre - Roncone CUP G22C22000090005" finanziata dell'Unione europea – Next Generation UE la cui entrata è stata prevista al Titolo 4 Tipologia 200 categoria 1 capitolo 40200.01.4341 CONTRIBUTO PNRR M4C1 INV. 3.3 ADEGUAM.SISMICO E FUNZIONALE, EFF. ENERGET. EDIFICIO SCOLASTICO VIA III NOVEMBRE - RONCONE - CUP G22C22000090005, entrata che con la presente si accerta per lo stesso importo dell'impegno assunto sull'esercizio 2023 ai sensi dell'articolo 16 del vigente Regolamento di contabilità comunale e considerato che nelle deroghe alle regole di bilancio dei fondi PNRR è previsto che gli enti locali possono iscrivere le entrate con l'ammissione a contributo senza attendere l'impegno del soggetto titolare.
4. Di dare atto che andrà sottoscritta apposita convenzione di incarico nella quale sarà disciplinato il rapporto tra la stazione appaltante e la società incaricata della progettazione;
5. Di dichiarare la spesa derivante dal presente provvedimento esigibile nell'esercizio 2023.
6. Di accertare ai sensi dell'art. 9 del D.L. n. 78/2009, convertito in legge n. 102/2009, che l'impegno è compatibile con gli stanziamenti di bilancio.
7. Di dare atto che, ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. n. 267/2000 (T.U.E.L.), il programma dei pagamenti dell'impegno di spesa di cui alla presente determinazione è compatibile con gli stanziamenti di cassa del bilancio.
8. Di dare atto che la presente determinazione diverrà esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria da parte del delegato per le funzioni di responsabile del servizio finanziario.
9. Di dare evidenza che ai sensi dell'art. 4, comma 4, della L.P. 30 novembre 1992, n. 23, al fatto che avverso la presente determinazione sono ammessi i seguenti mezzi di impugnativa:

opposizione da parte di ogni cittadino entro il periodo di pubblicazione da presentare alla giunta comunale ai sensi della LR 4.1.1993 n. 1 e successive modificazioni;

ricorso straordinario al Presidente della Repubblica da parte di chi vi abbia interesse, per i motivi di legittimità entro 120 giorni ai sensi del DPR 24.11.1971 n. 1199;

ricorso giurisdizionale al TRGA di Trento da parte di chi vi abbia interesse entro 60 giorni (ricorso alternativo col precedente), ma peraltro si fa presente che per quanto riguarda gli aspetti della presente deliberazione che rientrano nelle procedure di affidamento relativi a pubblici lavori, servizi o forniture, in luogo dei ricorsi straordinario o giurisdizionale è ammesso soltanto ricorso al TRGA di Trento da parte di chi vi abbia interesse entro 30 giorni, ai sensi dell'art. 119 e 120 del D.LGS.2 luglio 2010, n. 104, con decorrenza secondo i casi ivi indicati.

**IL FUNZIONARIO RESPONSABILE LAVORI
PUBBLICI E MANUTENZIONE AGLI
IMMOBILI DELL'AREA 2**

arch. Libardi Stefano

*Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi e per gli effetti degli artt. 20 e 21 del
D.lgs. 82/2005;*

in originale archiviato digitalmente.

Sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.