



COMUNE DI GENOVA

**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI
ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE**

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-212.1.0.-68

L'anno 2023 il giorno 04 del mese di Luglio la sottoscritta Arch. Torti Emanuela, in qualità di Dirigente di Attuazione Opere Pubbliche, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (P.N.R.R.) – Missione 5 – Componente 2 – Misura I2.1- “Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale”.

Approvazione del progetto esecutivo dell'intervento: “Edificio scolastico Don Milani Colombo, Salita Carbonara 51: interventi di manutenzione - PNRR M5C2-2.1” e contestuale azzeramento dell'accertamento ed impegno dei fondi erogati dal “fondo per l'avvio di opere indifferibili” così come istituito dal decreto legge n. 50 del 17 maggio 2022 e disciplinato dal d.p.c.m. del 28/07/2022.

CUP B35B18010360004 - MOGE 15934 – CIG 9572643AE5

Adottata il 04/07/2023
Esecutiva dal 13/07/2023

04/07/2023	TORTI EMANUELA
11/07/2023	TORTI EMANUELA

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI
ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE**

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-212.1.0.-68

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (P.N.R.R.) – Missione 5 – Componente 2 – Misura I2.1- “Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale”.

Approvazione del progetto esecutivo dell'intervento: “Edificio scolastico Don Milani Colombo, Salita Carbonara 51: interventi di manutenzione - PNRR M5C2-2.1” e contestuale azzeramento dell'accertamento ed impegno dei fondi erogati dal “fondo per l'avvio di opere indifferibili” così come istituito dal decreto legge n. 50 del 17 maggio 2022 e disciplinato dal d.p.c.m. del 28/07/2022.

CUP B35B18010360004 - MOGE 15934 – CIG 9572643AE5

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Su proposta del RUP Ing. Andrea Accorso,

Premesso che:

- con Regolamento UE 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021 viene istituito il Dispositivo per la Ripresa e la Resilienza;
- l'art. 20 del suddetto regolamento contiene la Decisione di esecuzione con cui viene approvata la valutazione del PNRR italiano;
- con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13/07/2021, notificata all'Italia dal Segretario generale del Consiglio con nota LT161/21 del 14/07/2021 è stato approvato il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);
- la Decisione di esecuzione è corredata di un Allegato che definisce, per ogni investimento e riforma, obiettivi e traguardi precisi, al cui conseguimento è subordinata l'assegnazione delle risorse su base semestrale;
- con il Decreto Legge n. 121 del 2021 sono state introdotte disposizioni relative alle procedure di attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza alla Misura 5 Componente 2 Investimento 2.1 “Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale”, prevede l’effettuazione di “investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti alla riduzione di fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale, nonché al miglioramento della qualità del decoro urbano e del tessuto sociale ed ambientale”;
- con il Decreto Legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, vengono individuate le “misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano di Ripresa e Resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti”;
- con il successivo Decreto Legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, viene disposta la «Governance del Piano Nazionale di Rilancio e Resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure»;
- l'art. 8, del suddetto Decreto Legge dispone che ciascuna amministrazione centrale titolare di interventi previsti nel PNRR provvede al coordinamento delle relative attività di gestione, nonché al loro monitoraggio, rendicontazione e controllo;
- con il decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 9 luglio 2021 vengono quindi individuate le amministrazioni centrali titolari di interventi previsti dal PNRR ai sensi dell'art. 8, comma 1, del decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77;
- con il Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 6 agosto 2021 sono state assegnate le risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) e la ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione alle Amministrazioni titolari;
- con il suddetto Decreto per ciascun Ministero sono individuati gli interventi di competenza, con l'indicazione dei relativi importi totali, suddivisi per progetti in essere, nuovi progetti e quota anticipata dal Fondo di Sviluppo e Coesione;
- con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 21 gennaio 2021 sono state stabiliti i criteri e le modalità di assegnazione dei contributi per investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti alla riduzione di fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale, nonché al miglioramento della qualità del decoro urbano e del tessuto sociale ed ambientale;
- con Decreto del Ministero dell’Interno del 2 aprile 2021 sono state stabilite le modalità di richiesta dei contributi e le tipologie di interventi ammissibili, di seguito riportate:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- a) Manutenzione per il riuso e rifunzionalizzazione di aree pubbliche e di strutture edilizie esistenti pubbliche per finalità di interesse pubblico, anche compresa la demolizione di opere abusive realizzate da privati in assenza o totale difformità dal permesso di costruire e la sistemazione delle pertinenti aree;
- b) Miglioramento della qualità del decoro urbano e del tessuto sociale e ambientale, anche mediante interventi di ristrutturazione edilizia di immobili pubblici, con particolare riferimento allo sviluppo dei servizi sociali e culturali, educativi e didattici, ovvero alla promozione delle attività culturali e sportive;
- c) Mobilità sostenibile.

- facendo seguito ai sopracitati Decreti, il Comune di Genova, in data 27 maggio 2021, ha presentato istanza di finanziamento per n. 10 interventi, per un valore complessivo di Euro 20.000.000,00, tra cui figura l'intervento denominato "Edificio scolastico Don Milani-Colombo, Salita Carbonara 51: manutenzione straordinaria - PNRR M5C2-2.1" - CUP B35B18010360004 - MOGE 15934;

- con nota prot. n. 278142 del 2 agosto 2021 il Ministero dell'Interno aveva richiesto chiarimenti circa le istanze di finanziamento per alcuni interventi, tra cui quello di che trattasi:

- facendo seguito alla sopracitata nota del Ministero dell'Interno, il Comune di Genova in data 26 agosto 2021 con nota prot. n. 304223 aveva fornito relazione esplicativa circa le finalità delle opere in questione e la loro attinenza con le caratteristiche di rigenerazione urbana;

- con Decreto Interministeriale del 30 dicembre 2021 è stata **approvata la graduatoria e l'elenco dei progetti ammissibili**, nonché l'elenco dei progetti beneficiari con i relativi importi assegnati per ciascuna annualità;

- il Ministero dell'Interno con il sopracitato Decreto ha inserito il progetto nell'ambito del PNRR nella linea di finanziamento M5C2-I2.1

- il Comune di Genova, beneficiario del contributo, è tenuto ad aggiudicare i lavori entro il 30 giugno 2023 ed è tenuto a terminare i lavori entro il 31 marzo 2026, così come esplicitato negli "Atti d'obbligo" inviati con nota prot. n. 77741 del 28 febbraio 2022.

Premesso inoltre che:

- con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 108 del 22/12/2021 e ss.mm.ii., è stato approvato Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022-2023-2024, nel quale è inserito, l'intervento "Edificio scolastico Don Milani-Colombo, Salita Carbonara 51: manutenzione straordinaria - PNRR M5C2-2.1", CUP B35B18010360004 - MOGE 15934 per la cifra di QE pari ad Euro 1.584.000,00;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

-con Decreto del Capo del Dipartimento per gli Affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno di concerto con il Capo del Dipartimento per gli Affari regionali e le autonomie della Presidenza del Consiglio dei Ministri del 04 Aprile 2022 è approvato l'elenco definitivo dei progetti ammissibili, relativi alle istanze validamente trasmesse dai Comuni – Allegato 1 - ai sensi del DPCM 21 gennaio 2021 e del successivo Decreto del Ministero dell'Interno del 2 aprile 2021, e con evidenza dei progetti esclusi dall'assegnazione del contributo perché ritenuti non ammissibili per le motivazioni ivi indicate;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2022-270.0.0.-63 adottata il 11/05/2022, esecutiva dal 19/05/2022, si è preso atto, dell'approvazione con Decreto Interministeriale del 30 dicembre 2021 dei n. 10 interventi di rigenerazione urbana, volti alla riduzione di fenomeni di marginalizzazione e degrado sociale per complessivi Euro 20.000.000,00, finanziati con risorse statali erogate dal Ministero dell'Interno;

- con il suddetto provvedimento sono state, inoltre, accertate ed impegnare le risorse a valere sui fondi del Ministero dell'Interno per il triennio 2022-2023-2024;

- con Delibera di Giunta Comunale n. 276 del 24/11/2022 è stato approvato il progetto definitivo di manutenzione straordinaria Edificio Scolastico Don Milani Colombo, Salita Carbonara 51, redatto dalla Direzione Progettazione del Comune di Genova e da professionisti esterni appositamente incaricati con Determina Dirigenziale N. 2022-188.0.0.-67 del 15/09/2022 esecutiva dal 19/09/2022, per una spesa complessiva pari ad Euro 1.584.000,00 finanziata per Euro 1.440.000,00 dai fondi PNRR e da Euro 144.000,00 con quota erogata dal “fondo per l'avvio di opere indifferibili” così come istituito dal decreto legge n. 50 del 17 maggio 2022 e disciplinato dal d.p.c.m. del 28/07/2022.

Rilevato che:

- il Decreto Legge 17 maggio 2022, n. 50, convertito con modificazioni dalla Legge n. 91 del 15 luglio 2022, ha istituito un fondo finalizzato a rafforzare gli interventi del piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) nell'ambito del quale il Comune di Genova è beneficiario di 53 milioni di euro;

- con decreto interministeriale del 31 agosto 2022 è stato individuato, fra l'altro, il Piano degli Interventi da finanziarsi con i fondi di cui sopra;

- in particolare, a valere sui suddetti fondi, sono stati finanziati e concessi al Comune di Genova Euro 12.964.000,00 per l'attuazione degli interventi “Edifici scolastici: interventi di messa in sicurezza impiantistica e antincendio” (MOGE 21027 – CUP B32B2200111000).

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Considerato che:

- con D.D. N. 2022-212.1.0.-91 del 27/12/2022, della Direzione Lavori Pubblici-Settore Attuazione Opere Pubbliche, sono stati approvati il Progetto definitivo dell'intervento, l'esecuzione dei lavori e le modalità gara, per un importo complessivo da porre a base di gara pari ad Euro 1.121.731,96 così suddivisi: Euro 47.951,01 per progettazione esecutiva ed Euro 968.709,32 per lavori, entrambe soggetti al ribasso di gara, nonché Euro 43.321,63 per oneri per la sicurezza ed Euro 61.750,00 per opere in economia, entrambe non soggetti a ribasso oltre Iva di legge;

- l'importo complessivo del Quadro Economico di Euro 1.584.000,00, avendo la lettera di invito la data del 03/01/2023, è stato finanziato per Euro 1.440.000,00 con i fondi di cui al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) nell'ambito degli "Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale" – Missione 5 Componente 2 Investimento 2.1, da erogarsi da parte del Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile Ministero dell'Interno di cui al finanziamento dall'Unione europea – NextGenerationEU e per Euro 144.000,00 con finanziamento D.L. 50/2022, disciplinato con Decreto Interministeriale del 31/08/2022 per il conseguimento degli obiettivi del PNRR nelle grandi città, anziché dalla quota di cui al FOI come precedentemente previsto, suddivisi in:

- Euro 1.063.605,11 con finanziamento P.N.R.R. "Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale – M2C2 – Investimento 2.1", nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza accertati D.D. n. 2022-270.0.0.-63 del 11/05/2022 (Acc.ti 2022/1703 - 2023/137 – 2023/1495 - 2024/51);

- Euro 144.000,00 con finanziamento nell'ambito dei fondi di cui all'art. 42 del D.L.17/05/2022 n. 50 convertito in Legge 15 luglio 2022, n. 91 (Decreto Interministeriale del 31/08/2022 per il conseguimento degli obiettivi del PNRR nelle grandi città) accertati ed impegnati con Determinazione Dirigenziale 2022/270.0.0./134 (Acc.to 2023/420);

- Euro 376.394,89 inerenti alla quota per le annualità successive al triennio 2022/2024 dal DM FL 30.12.2021 (ACC. 2025/33);

- che occorre conseguentemente mandare in economia la quota di Euro 144.000,00 erogata dal "fondo per l'avvio di opere indifferibili" così come istituito dal decreto legge n. 50 del 17 maggio 2022 e disciplinato dal d.p.c.m. del 28/07/2022 accertata ed impegnata con provvedimento dirigenziale n. 2022-212.0.0-124 del 01/12/2022 non essendo stata utilizzata;

- con il sopra citato provvedimento sono state inoltre stabilite le modalità di gara e di scelta del contraente ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera b) della Legge n. 120/2020 così come modificato dall'art. 51 della Legge n. 108/2021 (di conversione del D.L. n. 77/2021), mediante procedura negoziata, senza previa pubblicazione di bando, di cui all'art. 63 del D.lgs. 50/2016, con il criterio

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

di aggiudicazione ex art. 59 comma 5 bis e art. 36, comma 9 bis del D.lgs. 50/2016, del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso unico percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara, con esclusione automatica dalla gara, ai sensi dell'art. 97, comma 8, D.lgs. cit., delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia, determinata tramite l'applicazione di uno dei metodi di calcolo di cui al comma 2, sorteggiato in sede di gara, così come previsto dal citato disposto normativo;

- in virtù delle caratteristiche dell'appalto pubblico di progettazione esecutiva e lavori (avente ad oggetto la progettazione esecutiva e l'esecuzione di lavori ai sensi **dell'art. 3 comma 1 lettera II - 2) del Codice**, si è ritenuto necessario ed opportuno, procedere con la stipula di un contratto a “**a corpo**” per la quota relativa ai servizi tecnici e “**a misura**” per i lavori ai sensi degli art. 59 comma 5 bis del Codice;

- in ottemperanza agli obblighi di utilizzo di strumenti di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa (cfr. Linee Guida ANAC n. 4, punto 5.2 e 4.1.2), si è ritenuto opportuno utilizzare per l'esperimento della procedura negoziata la piattaforma telematica accessibile dalla pagina web <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>;

- alla procedura negoziata sono stati invitati n. 40 (quaranta) operatori economici tramite Lettera di invito trasmessa via PEC in data 03/01/2023 Prot. n.1896 dalla Stazione Unica Appaltante del Comune, utilizzando l'apposito albo telematico aperto per le procedure negoziate del Comune di Genova costituito sul portale <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>, nel rispetto del principio di rotazione garantito dallo stesso ed in ossequio a quanto stabilito dalla deliberazione della Giunta Comunale n. 33/2021, avvertendo che per l'aggiudicazione sarebbero stati seguiti i criteri sopra visti ed indicando come termine ultimo per la presentazione delle offerte le ore 12:00 del giorno 02/03/2023, mediante caricamento delle medesime sulla predetta piattaforma telematica, e quale data della prima seduta pubblica di gara il giorno 03/03/2023 alle ore 9:30;

- con D.D. N. 2023-212.1.0.-26 del 28/03/2023 si è provveduto all'aggiudicazione definitiva, per l'affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori di “**EDIFICIO SCOLASTICO DON MILANI COLOMBO, SALITA CARBONARA 51: INTERVENTI DI MANUTENZIONE - PNRR M5C2-2.1**” all'Impresa **ASA S.r.l.** con sede in Genova Via Ungaretti 6, C.A.P 16157, codice fiscale e Partita IVA n. 03709950103, indicando come progettisti la società **SIBILLASSOCIATI S.R.L.** con sede Piazza G. Alessi 1/8 Genova CAP 16128, con il ribasso offerto del 19,657%, così da ridurre il preventivato importo lavori da Euro 1.121.731,96 comprensivo di oneri per la sicurezza e opere in economia, viene a ridursi a **Euro 921.887,04**, di cui Euro 38.525,28 per progettazione esecutiva ed Euro 883.361,76 per lavori, comprensivo di oneri per la sicurezza e opere in economia, il tutto oltre I.V.A ed oneri previdenziali.

Considerato inoltre che:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- con nota dell'Impresa appaltatrice ASA S.r.l. del 24/05/2023, a seguito della proroga per l'ultimazione della fase di progettazione esecutiva concessa con nota Prot. n. 16/05/23.021603.U, sono stati consegnati gli elaborati del progetto esecutivo (agli atti della Direzione Lavori Pubblici-Attuazione Opere Pubbliche) ai sensi dell'art. 59, comma 1bis del D.lgs. n. 50/2016, redatti dai progettisti indicati in sede di offerta, SIBILLASSOCIATI S.R.L., che sono elencati nell'elenco elaborati allegato parte integrante del presente provvedimento e contemplano delle migliorie tecniche apportate a seguito degli approfondimenti progettuali effettuati:

- le suddette migliore tecniche apportate a seguito degli approfondimenti progettuali necessari per lo sviluppo della progettazione esecutiva, si riassumono di seguito:

1) *strutture: facendo seguito ad indagini effettuate sui solai esistenti e riportate nella Relazione Tecnica delle Opere strutturali (rif. 12.26.02_E_St_R01_00 dove si indicano spessori di solai che variano da 14 a 17 cm e copri ferro insufficienti) abbiamo apportato una modifica al sistema di sostegno integrativo ai solai esistenti previsto in carpenteria metallica, sostituendo tale sistema previsto nel progetto Definitivo con l'uso di reti in acciaio che non prevedono interventi manutentivi nel tempo (a differenza della carpenteria e risultano meno impattanti sulla logistica di cantiere;*

2) *antincendio: il progetto Definitivo inoltre prevedeva l'utilizzo di Pitture Intumescenti per la realizzazione delle compartimentazioni sia a soffitto (Locali Palestre, Refettorio, Biblioteca, Archivio) che a parete (locali Vano Scala principale e secondario): questa tecnica, come si è potuto verificare con il Responsabile della Prevenzione incendi del Comune di Genova e dalle schede tecniche di alcuni prodotti in commercio prevede anche in questo caso un intervento quinquennale di ripetizione del ciclo di posa della vernice che andrebbe in conflitto con i costi e con la destinazione d'uso dell'immobile. La scelta è stata quindi quella di sostituire dette superfici con controsoffitti in lastre di silicato REI in alternativa ed a seconda dei casi ribassati o in aderenza e, nel caso di pareti verticali, con contropareti ad incollaggio in lastre antincendio in gesso rivestito.*

- per tali motivazioni, al fine di assicurare una migliore esecutività delle lavorazioni in cantiere e una migliore manutenibilità delle opere che verranno eseguite, il Comune di Genova accettava le modifiche proposte, confluite nel progetto esecutivo redatto dai progettisti indicati in sede di offerta dall'impresa ASA S.r.l, SIBILLASSOCIATI S.R.L.;

- tali modifiche comportano un aumento dell'importo stabilito con la determinazione dirigenziale D.D. N. 2023-212.1.0.-26 del 28/03/2023 di aggiudicazione, ma non costituiscono un'alterazione degli elementi essenziali dello schema di contratto posto a base di gara, secondo il combinato disposto dell'art 106, comma 1, lettera e) e comma 4, del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., per le motivazioni di seguito esplicitate:

- non alterano gli elementi essenziali dello schema di contratto posto a base di gara, rimanendo invariati la forma, la volontà delle parti e la causa, con particolare riguardo all'oggetto del predetto contratto;
- non introducono condizioni che, se fossero state contenute nella procedura d'appalto iniziale, avrebbero consentito l'ammissione di candidati diversi da quelli inizialmente selezionati o l'accettazione di un'offerta diversa da quella inizialmente accettata, oppure avrebbero attirato

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

ulteriori partecipanti alla procedura di aggiudicazione, rimanendo invariate le categorie e le classifiche delle opere;

- non cambia l'equilibrio economico a favore dell'aggiudicatario in modo non previsto nel contratto, rimanendo invariato il ribasso d'asta (19,657%) inizialmente offerto a fronte dei maggiori costi derivanti dall'approfondimento del livello progettuale, con un aumento di prezzo pari ad Euro 75.693,33 avente un'incidenza pari al 8,21% dell'importo aggiudicato, percentuale inferiore a quella di cui al comma 12 dell'art. 106 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

- il progetto esecutivo, come sopra costituito, è stato verificato, ai sensi dell'art. 26 del Codice, con esito positivo, secondo le risultanze del Rapporto Conclusivo di Verifica Prot. n. 30/06/2023.0296396.E dal verificatore Studio Malvezzi & Partners servizi integrati S.r.l., incaricato dalla Stazione appaltante con D.D. N. 2023-212.1.0.-49 del 01/06/2023;

- viste le risultanze positive del Rapporto Conclusivo di Verifica del Progetto Esecutivo di cui sopra, ed accertata la libera disponibilità di aree e immobili oggetto dei lavori ex art. 31 comma 4, lett. e) del Codice, il Responsabile Unico del Procedimento, in conformità alle disposizioni previste dall'art. 26, comma 8 del Codice, ha provveduto alla validazione del progetto esecutivo dei lavori con Verbale di validazione Prot. NP 30/06/2023.0001531.I, che si allega come parte integrante del presente provvedimento;

- detto verbale di validazione costituisce titolo edilizio, ai sensi dell'art. 7, comma 1, lett. c), del D.P.R. 380/2001, essendo intervenuta l'approvazione del progetto definitivo con deliberazione di Giunta Comunale n. 276 del 24/11/2022;

Considerato infine che:

- le somme necessarie ai maggiori costi suddetti pari a Euro 75.693,33 oltre IVA sono reperibili dalle somme a disposizione del Q.E. di progetto ed in particolare dalle economie da ribasso d'asta;

- tali occorrenze comportano la variazione del QE di progetto e l'aumento dell'importo contrattuale, entro la concorrenza del quinto dello stesso, secondo l'art. 106 comma 12 del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

- le modifiche di cui sopra rivestono carattere non sostanziale e sono da identificarsi fra quelle previste secondo il combinato disposto dell'art 106, comma 1, lettera e) e comma 4, del D.lgs. 50/2016 e s.m.i.;

- che il Quadro di raffronto è il seguente

	Importi di aggiudicazione					Importi contrattuali aggiornati				
	LAVORI	PROGETT.	LAVORI IN ECONOMIA	ONERI SICUREZZA	TOTALE	LAVORI	PROGETT.	LAVORI IN ECONOMIA	ONERI SICUREZZA	TOTALE
Importi lordi	968.709,32	47.951,01	61.750,00	43.321,63	1.121.731,96	1.062.922,05	47.951,01	61.750,00	43.321,63	1.215.944,69
Importi netto ribasso 19,657%	778.290,13	38.525,28	61.750,00	43.321,63	921.887,04	853.983,46	38.525,28	61.750,00	43.321,63	997.580,37

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

Dato atto:

- che a seguito dei maggiori oneri dell'appalto si è dovuto ricalcolare la quota incentivo come da art. 113 del D.lgs. 50/2016 e che ammonta ad Euro 19.455,12, con una maggiorazione rispetto all'importo originario di Euro 17.947,71, pari a Euro 1.507,41;
- dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 D.lgs. 50/2016 ed art. 6 bis L.241/1990;
- che l'istruttoria del presente atto è stata svolta dall'Ing. Andrea Accorso, responsabile del procedimento, che attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 147 bis del D.lgs. 267/2000 e che provvederà a tutti gli atti necessari all'esecuzione del presente provvedimento, fatta salva l'esecuzione di ulteriori adempimenti posti a carico di altri soggetti;
- che il presente provvedimento rispetta la normativa sulla tutela dei dati personali, con particolare riferimento ai principi di necessità, di pertinenza e non eccedenza (artt. 3 comma 1 e 11 comma 1 lett. d del Codice della Privacy);
- che il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, rilasciato dal Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 147 bis del D.lgs. 267/2000 come da allegato.

Considerato che, con la sottoscrizione del presente atto, il dirigente attesta altresì la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, assieme al responsabile del procedimento, ai sensi dell'art.147 bis del d.lgs. 267/2000.

VISTI

- il D.lgs. n. 50 del 18.04.2016 e ss.mm.ii.;
- gli articoli 4, 16 e 17 del D.lgs. n. 165/2001.
- gli artt. 84, 88, 92 e 94 del D.lgs. n. 159/2011;
- l'art. 1 comma 2 della L. 120/2020 così come sostituito dall'art. 51 del D.L. n. 77/2021, convertito in L. n. 108/2021;
- gli articoli 107, 153 comma 5, 183 e 192 del D. Lgs. n. 267/2000;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

- l'art. 52 c. 1 lett. a) del D.lgs. 77/2021 del 31/05/2021 (Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure);
- il D.lgs. 152/2021 del 06/11/2021 (Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose);
- gli articoli 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;
- il Regolamento di Contabilità, approvato con Delibera Consiglio Comunale del 04/03/1996 n. 34 e ultima modifica con delibera Consiglio Comunale del 09/01/2018 n.2;
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 76 del 27/12/2022 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2023/2025;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 37 del 10/03/2023 con la quale si è preso atto della ricognizione dei residui attivi e passivi e delle connesse reimputazioni, ed altresì sono state approvate le variazioni al Bilancio 2023/2025 conseguenti alle operazioni di riaccertamento;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 45 del 17/03/2023 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2023/2025;
- il Provvedimento del Sindaco n. 2023-112 del 05/04/2023 per il conferimento di incarichi dirigenziali, con conseguente potere di assunzione dei provvedimenti di aggiudicazione in capo all'Arch. Emanuela Torti.

DETERMINA

- 1) di approvare il progetto esecutivo, costituito dagli elaborati elencati in parte narrativa, relativo ai lavori di "EDIFICIO SCOLASTICO DON MILANI COLOMBO, SALITA CARBONARA 51: INTERVENTI DI MANUTENZIONE - PNRR M5C2-2.1";
- 2) di approvare le modifiche al Q.E. così come stabilito nelle premesse e il riconoscimento all'Impresa appaltatrice dei maggiori costi derivanti dall'approfondimento del livello progettuale, per una maggiorazione dell'importo complessivo dei lavori affidati pari ad Euro 75.693,33 oltre I.V.A.;
- 3) di approvare la maggiorazione rispetto all'importo originario della quota incentivo, come da art. 113 del D.lgs. 50/2016, come indicato nel nuovo Q.E., per ad Euro 1.507,41;
- 4) di prendere atto che le somme necessarie ai maggiori costi suddetti sono reperibili dalle somme a disposizione del Q.E. di progetto ed in particolare dalle economie da ribasso d'asta;
- 5) di prendere atto che le modifiche al QE di progetto e l'aumento dell'importo aggiudicato, entro la concorrenza del quinto dello stesso, secondo l'art. 106 comma 12 del D.lgs. N. 50/2016 e s.m.i, rivestono carattere non sostanziale e sono da identificarsi fra quelle previste dall'art 106, comma 1, lettera e) e comma 4, del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

6) di dare atto che in data 24/03/2021 il Responsabile di Procedimento ha sottoscritto il verbale di Validazione del progetto esecutivo, Prot. n. NP 30/06/2023.0001531.I, redatto ai sensi dell'art. 26 comma 8 del Codice, allegato come parte integrante del presente provvedimento;

7) di impegnare la spesa complessiva di **Euro 93.853,27** come segue:

1. **Euro 92.345,86** per quota lavori, a favore dell'impresa ASA srl (cod. benf 43748), di cui Euro 75.693,33 per imponibile ed Euro 16.652,53 per I.V.A. al 22%, mandando a prelevare dai fondi impegnati al Capitolo 70235, c.d.c 2193.8.10 "Urban Lab – PNRR M5C2-I2.1 Rigenerazione Urbana" p.d.c. 2.02.01.09.003 Crono 2022/8, mediante riduzione di pari importo dell'IMPE 2025/73 ed emissione di nuovo **IMPE 2025/275**;
2. **Euro 1.507,41** per quota incentivo art. 113 del D.lgs. 50/2016 (quota 80% incentivo su finanziamento PNRR) al Capitolo 70235, c.d.c 2193.8.10 "Urban Lab – PNRR M5C2-I2.1 Rigenerazione Urbana" p.d.c. 2.02.01.09.003 Crono 2022/8 mediante riduzione dell'IMPE 2025/73 ed emissione di nuovo **IMPE 2025/276**;

8) di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento di Euro 93.853,27 è finanziata con i fondi di cui al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) nell'ambito degli "Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale" – Missione 5 Componente 2 Investimento 2.1, da erogarsi da parte Ministero dell'Interno di cui al finanziamento dall'Unione europea – NextGenerationEU (ACC. 2025/33);

9) di mandare in economia la cifra di Euro 144.000,00 erogata dal "fondo per l'avvio di opere indifferibili" così come istituito dal decreto legge n. 50 del 17 maggio 2022 e disciplinato dal d.p.c.m. del 28/07/2022 accertata ed impegnata con provvedimento dirigenziale n. 2022-212.0.0-124 del 01/12/2022 nel seguente modo:

-riduzione di Euro 144.000,00 al Capitolo 73195, c.d.c. 2193.8.01 "Urban Lab – PNRR M5C2-I2.1 Rigenerazione Urbana", p.d.c. 4.2.1.1.1, del Bilancio 2023 Crono 2022/8 sull'annualità 2023 dell'ACC 2023/442;

-riduzione di Euro 144.000,00 al Capitolo 70235, c.d.c 2193.8.10 "Urban Lab – PNRR M5C2-I2.1 Rigenerazione Urbana" p.d.c 2.2.1.9.3 del Bilancio 2023 Crono 2022/8 sull'annualità 2023 dell'IMPE 2023/1003;

10) di dare atto che le fatture digitali che perverranno dall'affidatario del presente atto dovranno contenere i seguenti elementi:

- **CODICE IPA: 7GQZKE**, identificativo della **Direzione Lavori Pubblici - Attuazione Opere Pubbliche**;
- l'indicazione dell'oggetto specifico dell'affidamento;
- l'indicazione del numero e della data della presente Determinazione Dirigenziale;
- indicare la dizione **“(P.N.R.R.) – Missione 5 – Componente 2 – Misura I2.1, investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di**

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

emarginazione e degrado sociale -finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU”;

- i codici identificativi **CUP B35B18010360004 - MOGE 15934 - CIG 9572643AE5** nella sezione “dati del contratto / dati dell’ordine di acquisto”;
- 11) di procedere a cura della Direzione Lavori Pubblici alla diretta liquidazione della spesa mediante emissione di atti di liquidazione digitale su stato avanzamento lavori nei limiti di cui al presente provvedimento;
 - 12) di dare atto che con la sottoscrizione del presente provvedimento il dirigente attesta altresì la regolarità e la correttezza dell’azione amministrativa, assieme al responsabile del procedimento, ai sensi dell’art. 147 bis del d.lgs. 267/2000;
 - 13) di provvedere a cura della Direzione Lavori Pubblici - Settore Attuazione Opere Pubbliche alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del Comune alla sezione “Amministrazione Trasparente”, ai sensi dell’art. 29 del Codice;
 - 14) di dare atto dell'avvenuto accertamento dell'insussistenza di situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 D.lgs. 50/2016 e art. 6 bis L. 241/1990;
 - 15) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Dirigente
Arch. Emanuela Torti



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2023-212.1.0.-68
AD OGGETTO:

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (P.N.R.R.) – Missione 5 – Componente 2 – Misura I2.1-
“Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e
degrado sociale”. Approvazione del progetto esecutivo dell’intervento: “Edificio scolastico Don
Milani Colombo, Salita Carbonara 51: interventi di manutenzione - PNRR M5C2-2.1” e contestuale
azzeramento dell’accertamento ed impegno dei fondi erogati dal “fondo per l’avvio di opere
indifferibili” così come istituito dal decreto-legge n. 50 del 17 maggio 2022 e disciplinato dal
D.P.C.M. del 28/07/2022. CUP B35B18010360004 - MOGE 15934 – CIG 9572643AE5

**Ai sensi dell’articolo 6, comma 2, del Regolamento di Contabilità e per gli effetti di legge,
si appone visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria**

- ACC. 2025/33

Il Responsabile del Servizio Finanziario
dott. Giuseppe Materese

02	29/06/2023	REVISIONE 02	SA	SA		
01	21/06/2023	REVISIONE 01	SA	SA		
00	10/05/2023	PRIMA EMISSIONE	SA	SA		
Revisione	Data	Oggetto	Redatto	Controllato	Verificato	Approvato

CODICE IDENTIFICATIVO DOCUMENTO INTERNO	CODICE COMMESSA	CODICE FILE	SCH EG01
---	-----------------	-------------	------------

 Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU	 MINISTERO DELL'INTERNO	 COMUNE DI GENOVA
---	---	---

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI SETTORE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE	Direttore Arch. Ines MARASSO
	Dirigente Arch. Emanuela TORTI

Comittente ASSESSORATO AL BILANCIO, LAVORI PUBBLICI, MANUTENZIONI E VERDE PUBBLICO	Codice Progetto 12.26.02 n.
---	---------------------------------------

COORDINAMENTO PROGETTAZIONE Arch. Stefano SIBILLA	RESPONSABILE UNICO PROCEDIMENTO Ing. Andrea ACCORSO
---	---

Impresa Affidataria

	ASA s.r.l Via Ungaretti, 6s - 16157 Genova Tel.: +39 010 65991410 asasrl@asagenova.it
---	---

Progetto

SIBILLA ASSOCIATI Piazza G. Alessi, 1/8 - 16128 Genova studio@sibillassociati.it	Progettisti Arch. Stefano SIBILLA Arch. Mariadele SIBILLA	Collaboratori 
---	---	--

Intervento/Opera PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (P.N.R.R.) - MISSIONE 5 - COMPONENTE 2 - MISURA I2.1 - INVESTIMENTI IN PROGETTI DI RIGENERAZIONE URBANA progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di manutenzione straordinaria dell'edificio scolastico Don Milani- Colombo, Salita Carbonara 51	Municipio CENTRO-EST	I
	Quartiere CENTRO STORICO	12
	N° progr. elab.	N° tot. elab.

Oggetto dell'elaborato	Scala	Data
Elenco Elaborati	---	GIUGNO 2023

Livello Progettazione	ESECUTIVO	
Codice MOGE 15934	Codice CUP B35B13010360004	Codice identificativo tavola 12.26.02-E-Gn-R-01-02
		E-Gn-R01

SIBILLASSOCIATI ^{spa}										Documento:										CODICE IDENTIFICATIVO DOC.							
Richiedente:										Commissa:										Revisione e data							
COMUNE DI GENOVA - DIREZIONE PROGETTAZIONE										MANUTENZIONE STRAORDINARIA EDIFICIO SCOLASTICO DON MILANI-COLOMBO										Rev. C - 21/06/2023							
COMUNE DI GENOVA										SIBILLASSOCIATI										INDIVIDUAZIONE GENERALE DOCUMENTO							
N° Progr.	Codice identificativo		C.D.P.	Codice Commessa		C.D.F.	Codice file		M	U	Titolo del documento										Informazioni accessorie						
	Codice Commessa	Codice file		Codice Commessa	Codice file		Scala	Rev.			Formato	Data Rev. Doc.															
DOCUMENTAZIONE TECNICA GENERALE														DOCUMENTAZIONE TECNICA GENERALE													
DOCUMENTAZIONE TECNICA GENERALE														DOCUMENTAZIONE TECNICA GENERALE													
1	12.26.02	E Gm R 01 02		I SIC 100 E	SCH E G 01 A					Elenco Elaborati										-	C	A4	29/06/2023				
2	12.26.02	E Gm R 02 00		I SIC 100 E	REL E G 01 A					Relazione Illustrativa Generale										-	A	A4	10/05/2023				
3	12.26.02	E Gm R 03 00		I SIC 100 E	REL E G 02 A					Relazione Tecnica DNHS										-	A	A4	10/05/2023				
4	12.26.02	E Gm R 04 00		I SIC 100 E	REL E G 03 A					Relazione Tecnica Criteri Ambientali Minimi (CAM)										-	A	A4	10/05/2023				
5	12.26.02	E Gm R 05 00		I SIC 100 E	DAP E G 01 A					Capitolato speciale d'appalto - PARTE A: Prescrizioni Generali										-	A	A4	10/05/2023				
6	12.26.02	E Gm R 06 00		I SIC 100 E	DAP E G 02 A					Cronoprogramma										-	A	A3	10/05/2023				
7	12.26.02	E Gm R 07 00		I SIC 100 E	DAP E G 03 A					Quadro Economico										-	A	A4	10/05/2023				
8	12.26.02	E Gm R 08 00		I SIC 100 E	DAM E G 01 A					Computo Metrico Lavori Riepilogativo										-	A	A4	10/05/2023				
9	12.26.02	E Gm R 09 00		I SIC 100 E	DAM E G 02 A					Computo Metrico Estimativo Lavori Riepilogativo										-	A	A4	10/05/2023				
10	12.26.02	E Gm R 10 00		I SIC 100 E	DAM E G 03 A					Elenco Prezzi Lavori Riepilogativo										-	A	A4	10/05/2023				
11	12.26.02	E Gm R 11 01		I SIC 100 E	DAM E G 04 A					Analisi Prezzi Lavori Riepilogativo										-	B	A4	21/06/2023				
12	12.26.02	E Gm R 12 00		I SIC 100 E	DAM E G 05 A					Schema di Contratto										-	A	A4	10/05/2023				
PROGETTO ARCHITETTONICO														OPERE CIVILI EDILI													
PROGETTO ARCHITETTONICO														DOCUMENTAZIONE TECNICA													
PROGETTO ARCHITETTONICO														DOCUMENTAZIONE TECNICA													
13	12.26.02	E Ar R 01 0		I SIC 100 E	REL E A 01 A					Relazione Tecnica Opere Civili										-	A	A4	10/05/2023				
14	12.26.02	E Ar R 02 00		I SIC 100 E	REL E A 02 A					Capitolato speciale d'appalto - PARTE B: Descrizioni Tecniche Opere Edili										-	A	A4	10/05/2023				
15	12.26.02	E Ar R 03 00		I SIC 100 E	DAP E A 01 A					Piano di Manutenzione dell'Opera - Opere civili										-	A	A4	10/05/2023				
16	12.26.02	E Ar R 04 00		I SIC 100 E	DAP E A 02 A					Computo Metrico Opere Edili										-	A	A4	10/05/2023				
17	12.26.02	E Ar R 05 00		I SIC 100 E	DAP E A 03 A					Computo Metrico Estimativo Opere Edili										-	A	A4	10/05/2023				
18	12.26.02	E Ar R 06 00		I SIC 100 E	DAM E A 01 A					Elenco Prezzi Opere Edili										-	A	A4	10/05/2023				
19	12.26.02	E Ar R 07 00		I SIC 100 E	DAM E A 02 A					Analisi Prezzi Opere Edili										-	A	A4	10/05/2023				
PROGETTO ARCHITETTONICO														DOCUMENTAZIONE GRAFICA													
PROGETTO ARCHITETTONICO														DOCUMENTAZIONE GRAFICA													
PROGETTO ARCHITETTONICO														DOCUMENTAZIONE GRAFICA													
20	12.26.02	E Ar T 01 00		I SIC 100 E	DIS E R 01 A					STATO ATTUALE: Pianta Piano Interrato: Livello -3										1:100	A	A1	10/05/2023				
21	12.26.02	E Ar T 02 00		I SIC 100 E	DIS E R 02 A					STATO ATTUALE: Pianta Piano Interrato: Livello -2										1:100	A	A1	10/05/2023				
22	12.26.02	E Ar T 03 00		I SIC 100 E	DIS E R 03 A					STATO ATTUALE: Pianta Piano Interrato: Livello -1										1:100	A	A1	10/05/2023				
23	12.26.02	E Ar T 04 00		I SIC 100 E	DIS E R 04 A					STATO ATTUALE: Pianta Piano Terra: Livello 0										1:100	A	A1	10/05/2023				
24	12.26.02	E Ar T 05 00		I SIC 100 E	DIS E R 05 A					STATO ATTUALE: Pianta Piano Primo: Livello +1										1:100	A	A1	10/05/2023				
25	12.26.02	E Ar T 06 00		I SIC 100 E	DIS E R 06 A					STATO ATTUALE: Pianta Piano Secondo: Livello +2										1:100	A	A1	10/05/2023				
26	12.26.02	E Ar T 07 00		I SIC 100 E	DIS E R 07 A					STATO ATTUALE: Pianta Piano Terzo: Livello +3										1:100	A	A1	10/05/2023				
27	12.26.02	E Ar T 08 00		I SIC 100 E	DIS E R 08 A					STATO ATTUALE: Sezione AA										1:100	A	A1	10/05/2023				
28	12.26.02	E Ar T 09 00		I SIC 100 E	DIS E R 09 A					STATO ATTUALE: Sezione BB										1:100	A	A1	10/05/2023				
29	12.26.02	E Ar T 10 00		I SIC 100 E	DIS E A 01 A					PROGETTO: Pianta Piano Interrato: Livello -3										1:100	A	A1	10/05/2023				
30	12.26.02	E Ar T 11 00		I SIC 100 E	DIS E A 02 A					PROGETTO: Pianta Piano Interrato: Livello -2										1:100	A	A1	10/05/2023				
31	12.26.02	E Ar T 12 00		I SIC 100 E	DIS E A 03 A					PROGETTO: Pianta Piano Interrato: Livello -1										1:100	A	A1	10/05/2023				
32	12.26.02	E Ar T 13 00		I SIC 100 E	DIS E A 04 A					PROGETTO: Pianta Piano Terra: Livello 0										1:100	A	A1	10/05/2023				
33	12.26.02	E Ar T 14 00		I SIC 100 E	DIS E A 05 A					PROGETTO: Pianta Piano Primo: Livello +1										1:100	A	A1	10/05/2023				
34	12.26.02	E Ar T 15 00		I SIC 100 E	DIS E A 06 A					PROGETTO: Pianta Piano Secondo: Livello +2										1:100	A	A1	10/05/2023				
35	12.26.02	E Ar T 16 00		I SIC 100 E	DIS E A 07 A					PROGETTO: Pianta Piano Terzo: Livello +3										1:100	A	A1	10/05/2023				
36	12.26.02	E Ar T 17 00		I SIC 100 E	DIS E A 08 A					PROGETTO: Sezione AA										1:100	A	A1	10/05/2023				
37	12.26.02	E Ar T 18 00		I SIC 100 E	DIS E A 09 A					PROGETTO: Sezione BB										1:100	A	A1	10/05/2023				
38	12.26.02	E Ar T 19 00		I SIC 100 E	DIS E A 10 A					PROGETTO: Fronte Nord-Ovest										1:100	A	A1	10/05/2023				
39	12.26.02	E Ar T 20 00		I SIC 100 E	DIS E A 11 A					PROGETTO: Fronte Sud-Ovest										1:100	A	A1	10/05/2023				
40	12.26.02	E Ar T 21 00		I SIC 100 E	DIS E A 12 A					PROGETTO: Fronte Nord-Est										1:100	A	A1	10/05/2023				
41	12.26.02	E Ar T 22 00		I SIC 100 E	DIS E A 13 A					PROGETTO: Fronte Sud-Est										1:100	A	A1	10/05/2023				
42	12.26.02	E Ar T 23 00		I SIC 100 E	DIS E A 14 A					PROGETTO: Abaco Serramenti										1:50	A	A1	10/05/2023				
43	12.26.02	E Ar T 24 00		I SIC 100 E	DIS E A 15 A					PROGETTO: Servizi Piano Interrato: Livello -2										1:50	A	A1	10/05/2023				
44	12.26.02	E Ar T 25 00		I SIC 100 E	DIS E A 16 A					PROGETTO: Servizi Piano Interrato: Livello -1										1:50	A	A1	10/05/2023				
45	12.26.02	E Ar T 26 00		I SIC 100 E	DIS E A 17 A					PROGETTO: Servizi Piano Terra: Livello 0										1:50	A	A1	10/05/2023				
46	12.26.02	E Ar T 27 00		I SIC 100 E	DIS E A 18 A					PROGETTO: Servizi Piano Primo: Livello +1										1:50	A	A1	10/05/2023				
47	12.26.02	E Ar T 28 00		I SIC 100 E	DIS E A 19 A					PROGETTO: Servizi Piano Secondo: Livello +2										1:50	A	A1	10/05/2023				
48	12.26.02	E Ar T 29 00		I SIC 100 E	DIS E A 20 A					PROGETTO: Rampa di accesso										1:60	A	A1	10/06/2023				
49	12.26.02	E Ar T 30 00		I SIC 100 E	DIS E A 21 A					PROGETTO: Rampa di accesso: Dettagli										1:20	A	A1	10/05/2023				
50	12.26.02	E Ar T 31 00		I SIC 100 E	DIS E A 22 A					PROGETTO: Controsoffitti: Piante										1:100	A	A1	10/05/2023				
51	12.26.02	E Ar T 32 00		I SIC 100 E	DIS E A 23 A					PROGETTO: Controsoffitti: Dettagli										1:5	A	A1	10/05/2023				
52	12.26.02	E Ar T 33 00		I SIC 100 E	DIS E A 24 A					PROGETTO: Ascensore										1:50	A	A1	10/05/2023				
53	12.26.02	E Ar T 34 00		I SIC 100 E	DIS E A 31 A					CONFRONTO: Pianta Piano Interrato: Livello -3										1:100	A	A1	10/05/2023				
54	12.26.02	E Ar T 35 00		I SIC 100 E	DIS E A 32 A					CONFRONTO: Pianta Piano Interrato: Livello -2										1:100	A	A1	10/05/2023				
55	12.26.02	E Ar T 36 00		I SIC 100 E	DIS E A 33 A					CONFRONTO: Pianta Piano Interrato: Livello -1										1:100	A	A1	10/05/2023				
56	12.26.02	E Ar T 37 00		I SIC 100 E	DIS E A 34 A					CONFRONTO: Pianta Piano Terra: Livello 0										1:100	A	A1	10/05/2023				
57	12.26.02	E Ar T 38 00		I SIC 100 E	DIS E A 35 A					CONFRONTO: Pianta Piano Primo: Livello +1										1:100	A	A1	10/05/2023				
58	12.26.02	E Ar T 39 00		I SIC 100 E	DIS E A 36 A					CONFRONTO: Pianta Piano Secondo: Livello +2										1:100	A	A1	10/05/2023				
59	12.26.02	E Ar T 40 00		I SIC 100 E	DIS E A 37 A					CONFRONTO: Pianta Piano Terza: Livello +3										1:100	A	A1	10/05/2023				
60	12.26.02	E Ar T 41 00		I SIC 100 E	DIS E A 38 A					CONFRONTO: Sezione AA										1:100	A	A1	10/05/2023				
61	12.26.02	E Ar T 42 00		I SIC 100 E	DIS E A 39 A					CONFRONTO: Sezione BB										1:100	A	A1	10/05/2023				
62	12.26.02	E Ar T 43 00		I SIC 100 E	DIS E A 41 A					Aree di cantiere: Pianimetria generale										-	A	A1	10/05/2023				
63	12.26.02	E Ar T 44 00		I SIC 100 E	DIS E A 42 A					Aree di sgombero: 1° fase										-	A	A1	10/05/2023				
PROGETTO STRUTTURALE														PROGETTO STRUTTURALE													
PROGETTO STRUTTURALE														DOCUMENTAZIONE TECNICA													
PROGETTO STRUTTURALE														DOCUMENTAZIONE TECNICA													
64	12.26.02	E St R 01 01		I SIC 100 E	REL E S 01 A					Relazione di calcolo delle strutture, tecnica illustrativa, sui materiali, geotecnica e sulle fondazioni										-	B	A4	21/06/2023				
65	12.26.02	E St R 02 00		I SIC 100 E	REL E S 02 A					Piano di manutenzione										-	A	A4	10/05/2023				
66	12.26.02	E St R 03 00		I SIC 100 E	DAP E S 03 A					Computo Metrico Opere Strutturali										-	A	A4	10/05/2023				
67	12.26.02	E St R 04 00		I SIC 100 E	DAP E S 04 A					Computo Metrico Estimativo Opere Strutturali										-	A	A4	10/05/2023				
68	12.26.02	E St R 05 00		I SIC 100 E	DAM E S 05 A					Elenco Prezzi Opere Strutturali										-	A	A4	10/05/2023				
69	12.26.02	E St R 06 01		I SIC 100 E	DAM E S 06 A					Analisi Prezzi Opere Strutturali										-	B	A4	21/06/2023				
PROGETTO IMPIANTI														PROGETTO IMPIANTI													
PROGETTO IMPIANTI														DOCUMENTAZIONE TECNICA													
PROGETTO IMPIANTI														DOCUMENTAZIONE TECNICA													
70	12.26.02	E St T 01 00		I SIC 100 E	DIS E S 01 A					Pianta interv. 1 al piano -2 / Pianta interv. 3 e 4 a soffitto dei piani -2, -1, T e 1										VARIE	A	A1	10/05/2023				
71	12.26.02	E St T 02 00		I SIC 100 E	DIS E S 02 A					Sezione A-A / Sezione B-B										VARIE	A	A1	10/05/2023				
72	12.26.02	E St T 03 00		I SIC 100 E	DIS E S 03 A					Intervento 1 - Carpentaria e orditura										VARIE	A	A1	10/05/2023				
73	12.26.02	E St T 04 00		I SIC 100 E	DIS E S 04 A					Interventi 2A e 2B										VARIE	A	A1	10/05/2				

87	12.26.02	E	Im	R	13	00	I	SIC	100	E	DAP	E	E	13	A	Impianti elettrici e illuminazione emergenza - Computo Metrico	-	A	A4	10/05/2023
88	12.26.02	E	Im	R	14	00	I	SIC	100	E	DAP	E	E	14	A	Impianti elettrici e illuminazione emergenza - Computo Metrico Estimativo	-	A	A4	10/05/2023
89	12.26.02	E	Im	R	15	01	I	SIC	100	E	DAM	E	E	15	A	Impianti elettrici e illuminazione emergenza - Analisi Prezzi	-	B	A4	21/06/2023
90	12.26.02	E	Im	R	16	00	I	SIC	100	E	DAM	E	E	16	A	Impianti elettrici e illuminazione emergenza - Elenco Prezzi Unitari	-	A	A4	10/05/2023
91	12.26.02	E	Im	R	17	01	I	SIC	100	E	REL	E	E	17	A	Impianti elettrici - IRAI - Relazione Specialistica	-	B	A4	21/06/2023
92	12.26.02	E	Im	R	18	00	I	SIC	100	E	DAP	E	E	18	A	Impianti elettrici - IRAI - Disciplina descrittivo e prestazionale	-	A	A4	10/05/2023
93	12.26.02	E	Im	R	19	00	I	SIC	100	E	DAP	E	E	19	A	Impianti elettrici - IRAI - Computo Metrico	-	A	A4	10/05/2023
94	12.26.02	E	Im	R	20	00	I	SIC	100	E	DAP	E	E	20	A	Impianti elettrici - IRAI - Computo Metrico Estimativo	-	A	A4	10/05/2023
95	12.26.02	E	Im	R	21	01	I	SIC	100	E	DAM	E	E	21	A	Impianti elettrici - IRAI - Analisi Prezzi	-	B	A4	21/06/2023
96	12.26.02	E	Im	R	22	00	I	SIC	100	E	DAM	E	E	22	A	Impianti elettrici - IRAI - Elenco Prezzi Unitari	-	A	A4	10/05/2023
97	12.26.02	E	Im	R	23	01	I	SIC	100	E	REL	E	E	23	A	Impianti elettrici - EVAC - Relazione Specialistica	-	B	A4	21/06/2023
98	12.26.02	E	Im	R	24	00	I	SIC	100	E	REL	E	E	24	A	Impianti elettrici - EVAC - Relazione di calcolo	-	A	A4	10/05/2023
99	12.26.02	E	Im	R	25	00	I	SIC	100	E	DAP	E	E	25	A	Impianti elettrici - EVAC - Disciplina descrittivo e prestazionale	-	A	A4	10/05/2023
100	12.26.02	E	Im	R	26	00	I	SIC	100	E	DAP	E	E	26	A	Impianti elettrici - EVAC - Computo Metrico	-	A	A4	10/05/2023
101	12.26.02	E	Im	R	27	00	I	SIC	100	E	DAP	E	E	27	A	Impianti elettrici - EVAC - Computo Metrico Estimativo	-	A	A4	10/05/2023
102	12.26.02	E	Im	R	28	01	I	SIC	100	E	DAM	E	E	28	A	Impianti elettrici - EVAC - Analisi Prezzi	-	B	A4	21/06/2023
103	12.26.02	E	Im	R	29	00	I	SIC	100	E	DAM	E	E	29	A	Impianti elettrici - EVAC - Elenco Prezzi Unitari	-	A	A4	10/05/2023
104	12.26.02	E	Im	R	30	01	I	SIC	100	E	REL	E	-	30	A	Impianti - Piano di Manutenzione dell'Opera	-	B	A4	21/06/2023

DOCUMENTAZIONE GRAFICA																				
105	12.26.02	E	Im	T	01	01	I	SIC	100	E	DIS	E	M	01	A	Impianti meccanici - Planimetria Piano Interrato: Livello -2	1:100	B	A1	21/06/2023
106	12.26.02	E	Im	T	02	01	I	SIC	100	E	DIS	E	M	02	A	Impianti meccanici - Planimetria Piano Interrato: Livello -1	1:100	B	A1	21/06/2023
107	12.26.02	E	Im	T	03	01	I	SIC	100	E	DIS	E	M	03	A	Impianti meccanici - Planimetria Piano Terra: Livello 0	1:100	B	A1	21/06/2023
108	12.26.02	E	Im	T	04	01	I	SIC	100	E	DIS	E	M	04	A	Impianti meccanici - Planimetria Piano Primo: Livello +1	1:100	B	A1	21/06/2023
109	12.26.02	E	Im	T	05	01	I	SIC	100	E	DIS	E	M	05	A	Impianti meccanici - Planimetria Piano Secondo: Livello +2	1:100	B	A1	21/06/2023
110	12.26.02	E	Im	T	06	01	I	SIC	100	E	DIS	E	M	06	A	Impianti meccanici - Planimetria Piano Terzo: Livello +3	1:100	B	A1	21/06/2023
111	12.26.02	F	Im	T	07	01	I	SIC	100	F	DIS	F	M	07	A	Impianti meccanici - I scala distribuzione pasti e accessori	1:50	R	A1	21/06/2023
112	12.26.02	E	Im	T	08	01	I	SIC	100	E	DIS	E	M	08	A	Impianti meccanici - Servizi igienici	1:50	B	A1	21/06/2023
113	12.26.02	E	Im	T	09	01	I	SIC	100	E	DIS	E	M	09	A	Impianti meccanici - Raccolta acque bianche rampa disabili	1:100	B	A1	21/06/2023
114	12.26.02	E	Im	T	10	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	10	A	Impianti elettrici e illuminaz. emergenza - Planimetria Piano Interrato: Livello -3	1:100	B	A1	29/06/2023
115	12.26.02	E	Im	T	11	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	11	A	Impianti elettrici e illuminaz. emergenza - Planimetria Piano Interrato: Livello -2	1:100	B	A1	29/06/2023
116	12.26.02	E	Im	T	12	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	12	A	Impianti elettrici e illuminaz. emergenza - Planimetria Piano Interrato: Livello -1	1:100	B	A1	29/06/2023
117	12.26.02	E	Im	T	13	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	13	A	Impianti elettrici e illuminaz. emergenza - Planimetria Piano Terra: Livello 0	1:100	B	A1	29/06/2023
118	12.26.02	E	Im	T	14	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	14	A	Impianti elettrici e illuminaz. emergenza - Planimetria Piano Primo: Livello +1	1:100	B	A1	29/06/2023
119	12.26.02	E	Im	T	15	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	15	A	Impianti elettrici e illuminaz. emergenza - Planimetria Piano Secondo: Livello +2	1:100	B	A1	29/06/2023
120	12.26.02	E	Im	T	16	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	16	A	Impianti elettrici e illuminaz. emergenza - Planimetria Piano Terzo: Livello +3	1:100	B	A1	29/06/2023
121	12.26.02	E	Im	T	17	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	17	A	Impianti elettrici - IRAI - Planimetria Piano Interrato: Livello -3	1:100	B	A1	21/06/2023
122	12.26.02	E	Im	T	18	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	18	A	Impianti elettrici - IRAI - Planimetria Piano Interrato: Livello -2	1:100	B	A1	21/06/2023
123	12.26.02	E	Im	T	19	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	19	A	Impianti elettrici - IRAI - Planimetria Piano Interrato: Livello -1	1:100	B	A1	21/06/2023
124	12.26.02	E	Im	T	20	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	20	A	Impianti elettrici - IRAI - Planimetria Piano Terra: Livello 0	1:100	B	A1	21/06/2023
125	12.26.02	E	Im	T	21	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	21	A	Impianti elettrici - IRAI - Planimetria Piano Primo: Livello +1	1:100	B	A1	21/06/2023
126	12.26.02	E	Im	T	22	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	22	A	Impianti elettrici - IRAI - Planimetria Piano Secondo: Livello +2	1:100	B	A1	21/06/2023
127	12.26.02	E	Im	T	23	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	23	A	Impianti elettrici - IRAI - Planimetria Piano Terzo: Livello +3 e schema impianto	1:100	B	A1	21/06/2023
128	12.26.02	E	Im	T	24	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	24	A	Impianti elettrici - EVAC - Planimetria Piano Interrato: Livello -3	1:100	B	A1	21/06/2023
129	12.26.02	E	Im	T	25	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	25	A	Impianti elettrici - EVAC - Planimetria Piano Interrato: Livello -2	1:100	B	A1	21/06/2023
130	12.26.02	E	Im	T	26	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	26	A	Impianti elettrici - EVAC - Planimetria Piano Interrato: Livello -1	1:100	B	A1	21/06/2023
131	12.26.02	E	Im	T	27	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	27	A	Impianti elettrici - EVAC - Planimetria Piano Terra: Livello 0	1:100	B	A1	21/06/2023
132	12.26.02	E	Im	T	28	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	28	A	Impianti elettrici - EVAC - Planimetria Piano Primo: Livello +1	1:100	B	A1	21/06/2023
133	12.26.02	E	Im	T	29	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	29	A	Impianti elettrici - EVAC - Planimetria Piano Secondo: Livello +2	1:100	B	A1	21/06/2023
134	12.26.02	E	Im	T	30	01	I	SIC	100	E	DIS	E	E	30	A	Impianti elettrici - EVAC - Planimetria Piano Terzo: Livello +3 e Schema impianto	1:100	B	A1	21/06/2023
135	12.26.02	E	Im	T	31	00	I	SIC	100	E	DIS	E	E	31	A	Impianti - Sovrapposizione impianti locale Servizi igienici	1:100	A	A1	21/06/2023

TIPO DI OPERE											FASE PROGETTUALE				
NUMERO PROGRESSIVO	CODICE COMMESSA	FASE PROGETTUALE	TIPO DI OPERE	TIPO DI DOCUMENTO	NUMERO PROGRESSIVO DOCUMENTO	RE/SIONE	DOCUMENTO INTERNO (I) O ESTERNO (E) A SA	CODICE COMMESSA	TIPO DI DOCUMENTO	FASE PROGETTUALE	TIPO DI OPERE	G	GENERALE	U	URBANISTICA / PIANIFICAZIONE
												R	RILIEVO	F	FATTIBILITA'
												C	COORDINAMENTO SICUREZZA	P	PRELIMINARE
												V	PREVENZIONE INCENDI	D	DEFINITIVO
												A	OPERE CIVILI EDILI - ARCHITETTONICO	E	ESECUTIVO
												P	OPERE CIVILI EDILI - PAESAGGIO, PERCORSI E VIABILITA'	L	DIREZIONE LAVORI
												S	OPERE STRUTTURALI	M	MIGLIORIE
												I	OPERE IMPIANTISTICHE - IMPIANTI IDRICI	TIPO DI DOCUMENTO	
												M	OPERE IMPIANTISTICHE - IMPIANTI MECCANICI	SCH	SCHEDA
												E	OPERE IMPIANTISTICHE - IMPIANTI ELETTRICI	REL	RELAZIONE
												D	OPERE IMPIANTISTICHE - INGEGNERIA DI PROCESSO	DFT	DOC. FOTOGRAFICA
												B	OPERE IMPIANTISTICHE - INGEGNERIA STRUMENTALE	DAM	DOC. AMMINISTRATIVA
												T	OPERE IMPIANTISTICHE - INGEGNERIA DELLA COMUNICAZIONE	DAP	DOC. APPALTO
X	VARIE - ATTIVITA' NON COMPRESSE NELLE PRECEDENTI	DIS	DISEGNO												



**DIREZIONE LAVORI PUBBLICI
ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE**

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (P.N.R.R.) – Missione 5 – Componente 2 – Misura I2.1, investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale “EDIFICIO SCOLASTICO DON MILANI COLOMBO, SALITA CARBONARA 51: INTERVENTI DI MANUTENZIONE - PNRR M5C2-2.1”.

CUP B35B18010360004 - MOGE 15934 - B32B22001110001 - MOGE 21027

VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(ai sensi dell'art. 26 c.8 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 55 del D.P.R. n° 207 del 5.10.2010)

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. Andrea Accorso

30/06/2023



|Comune di Genova | Lavori Pubblici | Attuazione Opere Pubbliche
|Via di Francia 1 – Matitone – piano 19 – 16149 GENOVA|



Il giorno 30 del mese di giugno dell'anno 2023, presso l'ufficio dello scrivente si procede a quanto segue.

Premesso:

- che con Determinazione Dirigenziale n. 2022-212.1.0.-26 adottata il 28/03/2023 ed esecutiva dal 04/04/2023, venivano aggiudicati i lavori e la progettazione esecutiva all'Impresa ASA Srl, che ha indicato come Progettista del progetto esecutivo la Società SIBILLASSOCIATI Srl;
- La progettazione nel suo insieme è stata seguita dall'Arch. Stefano Sibilla, in qualità di Coordinatore della Progettazione esecutiva redatta dalla società SibillAssociati Srl;
- che con D.D. N. 2023-212.1.0.-49 del 01/06/2023 è stato affidato l'incarico di verifica del Progetto Esecutivo alla Società Malvezzi & Partners servizi integrati S.r.l.

Considerato:

- che il progetto Esecutivo in argomento è stato redatto in coerenza con il precedente progetto Definitivo, approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2022/276 del 24/11/2022 e con D.D. N. 2022-212.1.0.-91 del 27/12/2022;
- altresì il contenuto del "Rapporto conclusivo di Verifica del Progetto Esecutivo" redatto in data 29/06/2023 con Prot. n. 30/06/2023.0296396.E ai sensi dell'art. 54 comma 7 del D.P.R. 207/2010, dal verificatore Studio Malvezzi & Partners servizi integrati srl, allegato quale parte integrante e sostanziale del presente documento, il sottoscritto Ing. Andrea Accorso, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/2010.

VALIDA IL PROGETTO ESECUTIVO

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (P.N.R.R.) - Missione 5 - Componente 2 - Misura I2.1, investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale "EDIFICIO SCOLASTICO DON MILANI COLOMBO, SALITA CARBONARA 51: INTERVENTI DI MANUTENZIONE - PNRR M5C2-2.1

Il Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Andrea Accorso

