



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-205.0.0.-63

L'anno 2021 il giorno 18 del mese di Giugno il sottoscritto Arch. Ferdinando De Fornari in qualità di Direttore della Direzione Attuazione Opere Pubbliche, ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

Interventi di adeguamento alla normativa antincendio strutture scolastiche beneficiarie del finanziamento di cui al Decreto Direttoriale MIUR 90 del 15/04/2020 – 12. Scuola Primaria Gallino - Infanzia Fantasia, Via Isocorte 1 - I.C. Pontedecimo. Approvazione del progetto esecutivo e delle modalità di gara.
CUP B39E20000490005 - CIG 8790663C95 - MOGE 20542.

Adottata il 18/06/2021
Esecutiva dal 24/06/2021

18/06/2021

DE FORNARI FERDINANDO

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-205.0.0.-63

Interventi di adeguamento alla normativa antincendio strutture scolastiche beneficiarie del finanziamento di cui al Decreto Direttoriale MIUR 90 del 15/04/2020 – 12. Scuola Primaria Gallino - Infanzia Fantasia, Via Isocorte 1 - I.C. Pontedecimo. Approvazione del progetto esecutivo e delle modalità di gara.

CUP B39E20000490005 - CIG 8790663C95 - MOGE 20542.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Su proposta del Responsabile del Procedimento dell'intervento, nominato con atto prot. 11/03/2021.89547, Geom. Paolo Orlandini, Funzionario Servizi Tecnici della Direzione Attuazione Opere Pubbliche;

Premesso che:

- con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 17 del 03/03/2021 è stato approvato il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2021-2023, comprensivo dell'intervento in questione;
- con Deliberazione di Giunta Comunale DGC-2021-60 del 18.03.2021 è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento in oggetto, per una spesa complessiva pari ad euro 350.000,00;
- nella citata DGC 60/2021, si dà atto che la spesa di complessivi Euro 350.000,00 verrà finanziata per Euro 70.000,00 con finanziamento M.I.U.R. per la messa in sicurezza e l'adeguamento antincendio degli edifici scolastici, quota già accerta ed impegnata con Determinazione Dirigenziale n. 2020-270.0.0.-135 del 20.10.2020, per Euro 276.019,74 mediante devoluzione di mutui già contratti o con mutuo da contrarre nell'esercizio 2021, quota accerta ed impegnata con DD della Direzione Servizi Finanziari 2021/180.0.0./21 del 03.06.2021 e per Euro 3.980,26 con risorse proprie dell'Ente.

Premesso altresì che:

- la Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva, che ha seguito la procedura di affidamento della progettazione Definitiva ed Esecutiva - Ordinanza del Sub-Commissario per

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

l'Edilizia Scolastica Avv. Pietro Piciocchi PG/2020/374284 del 07/12/2020 e DD 2020/188.0.0/53 del 09/12/2020, con nota prot. 19/05/2021.181064 ha trasmesso il progetto esecutivo redatto dal Libero Professionista incaricato Ing. Livio Baracchetti;

- il progetto esecutivo è stato successivamente integrato dal progettista in data 08/06/2021;
- il progetto esecutivo è composto dai seguenti elaborati:

Progr.	Codifica	Descrizione	Formato
1	E-CME	Computo metrico estimativo	A4
2	E-CMEpsc	Computo metrico estimativo PSC	A4
3	E-AP	Analisi prezzi	A4
4	E-APpsc	Analisi prezzi PSC	A4
5	E-EP	Elenco prezzi	A4
6	E-EPpsc	Elenco prezzi PSC	A4
7	E-Sc	Schema di contratto	A4
8	E-Csa	Capitolato speciale di appalto	A4
9	E-PSC	Piano di Sicurezza e Coordinamento	A4
10	E-Pg	Planimetria generale area di intervento	A0
11	E-les 01	Planimetria impianti elettrici e speciali piano terra e piano primo	A0
12	E-les 02	Planimetria impianti elettrici e speciali piano secondo e piano terzo	A0
13	E-les 03	Planimetria impianti elettrici e speciali piano quarto, piano quinto e piano copertura	A0
14	E-Ir 01	Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano terra e piano primo	A0
15	E-Ir 02	Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano secondo e piano terzo	A0
16	E-Ir 03	Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano quarto, quinto e copertura	A0
17	E-Oe 01	Planimetria interventi di compartimentazione piano terra e piano primo	A0
18	E-Oe 02	Planimetria interventi di compartimentazione piano secondo e piano terzo	A0
19	E-Oe 03	Planimetria interventi di compartimentazione piano quarto, piano quinto e piano copertura	A0
20	E-Dc 01	Demolito - costruito abaco serramenti - particolari servizi igienici	A0

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

21	E-RG	Relazione generale	A4
22	E-RSles	Relazione specialistica impianti elettrici e speciali	A4
23	E-RSlr	Relazione specialistica impianto di rivelazione e allarme incendio (IRAI) e impianto diffusione sonora (EVAC)	A4
24	E-RSOe	Relazione specialistica opere edili	A4
25	E-Xies	Schema unifilare impianto di comunicazione bidirezionale	A3
26	E-Xir	Schema funzionale impianto rivelazione e allarme incendi	A3
27	E-Xire	Schema funzionale impianto diffusione sonora	A3
28	E-RSf	Relazione specialistica protezione contro i fulmini	A4
29	E-RDd	Relazione descrittiva per Dichiarazione di Rispondenza	A4
30	E-QE	Quadro economico	A4
31	E-Cr	Cronoprogramma degli interventi	A4
32	E-Pm	Piano di manutenzione	A4
33	E-Fo	Fascicolo dell'opera	A4
34	E-Im	Calcolo Incidenza Mano d'Opera	A4

Premesso infine che:

- il progetto esecutivo, come sopra costituito, è stato verificato con esito positivo ai sensi dell'art. 26 del Codice, secondo le risultanze del Rapporto Conclusivo di Verifica prot. NP 14/06/2021_0001291.I;

- 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, di cui all'art. 31 c. 4e) del D.lgs. n.50 del 18.04.2016, il Responsabile Unico del Procedimento, in conformità alle disposizioni previste dall'art. 26 c. 8 del D.Lgs. 50/2016, con Verbale prot. NP/2021/1292 del 14/06/2021, ha proceduto alla validazione del progetto esecutivo da porre a base di gara;

- detto Verbale di Validazione costituisce, ai sensi dell'art. 7, comma 1, lett.c), del D.P.R. 380/2001, titolo edilizio, vista l'approvazione del progetto definitivo dei lavori in argomento con la citata Deliberazione di Giunta Comunale DGC-2021-60 del 18.03.2021;

Preso atto che:

- il quadro economico del progetto esecutivo dell'intervento, rimodulato rispetto al progetto definitivo approvato, a seguito di affinamenti progettuali resisi necessari nell'ambito della fase esecutiva, risulta essere il seguente:

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

A	LAVORI	Euro
A.1	Lavori a Misura	234.367,40
A.2	Oneri per la sicurezza	5.165,83
A.3	Opere in economia	9.233,08
	TOTALE LAVORI A (A.1+A.2+A.3) a base di gara	248.766,31
	di cui finanziati con mutuo euro 199.013,05	
	di cui finanziamento MIUR euro 37.303,88	

B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B.1	Accantonamento per incentivo di cui all'articolo 113 del D.Lgs. 50/2016 di cui: - per accantonamento quota lavori finanziati con risorse proprie dell'Ente Euro 3.980,26 - per accantonamento quota lavori finanziati MIUR Euro 796,05	4.776,31
B.2	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione (di cui euro 23.693,22 già impegnati con DD N. 2020-188.0.0.-53 finanziati MIUR)	38.476,47
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B.1 + B.2)	43.252,78

C	I.V.A.	
C.1	I.V.A. 22% su lavori (A) di cui euro 8.206,85 finanziati MIUR	54.728,59
C.2	I.V.A. 22% su somme a disposizione (B.2 al netto somme già impegnate)	3.252,32
	TOTALE I.V.A. (C)	57.980,91
	TOTALE COSTO INTERVENTO (A+B+C)	350.000,00

- la spesa di cui al quadro economico per complessivi Euro 350.000,00 è finanziata per Euro 70.000,00 con fondi finanziati dal MIUR accertati con Determinazione Dirigenziale n. 2020-270.0.0.-135 del 20/10/2020 dell'Area delle Risorse Tecniche Operative (Acc.to 2020/1812), per Euro 276.019,74 da mutuo in corso di definizione a cura della Direzione Servizi Finanziari accertati con Determinazione Dirigenziale n. 2021-180.0.0.-21 del 03.06.2021 (Acc.to 2022/74) e per Euro 3.980,26 (quota incentivo) da risorse proprie dell'Ente;

- è pertanto necessario subordinare l'aggiudicazione definitiva dell'appalto al perfezionamento del mutuo di cui sopra e dare atto di ciò nei documenti di gara;

- nel Quadro Economico rientra la spesa già impegnata per Euro 23.693,22 (compenso + contributo previdenziale 4%, escluso IVA in quanto in regime forfettario), con Determinazione Dirigenziale della Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva n.2020-188.0.0.-53 per

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

l’Affidamento all’ing. Livio Baracchetti del servizio di progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione e direzione operativa impianti, pertanto occorre procedere ad impegnare la restante parte del Q.E. per Euro 326.306,78.

Considerato che:

- in virtù delle caratteristiche dell’appalto pubblico di lavori (avente ad oggetto l’esecuzione di lavori ai sensi **dell’art. 3 comma 1 lettera ll) del Codice**, si ritiene necessario ed opportuno, procedere con la stipula di un contratto “a misura” ai sensi degli **artt. 59 comma 5 bis del Codice**;

- si ritiene opportuno procedere all’affidamento dei lavori in argomento con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, pari ad Euro 248.766,31, di cui Euro 5.165,83 per oneri della sicurezza, ed Euro 9.233,08 per opere in economia, il tutto oltre IVA al 22%, ai sensi dell’**art. 36 comma 9bis del Codice**;

- i costi stimati della manodopera, ai sensi **dell’art. 23, comma 16 del Codice**, per la sola esecuzione dei lavori, ammontano a Euro 104.524,07 pari al 44,60% (importo comprensivo di spese generali ed utili di impresa) e sono compresi nell’importo complessivo posto a base di gara.

Considerato altresì che:

- ai sensi **dell’art. 97, comma 8 del Codice, combinato con l’art.1, comma 3 della Legge 120/2020 «Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni)**, è opportuno applicare alla gara di che trattasi il criterio dell’esclusione automatica delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi **dell’art. 97 del Codice, comma 2 e commi 2-bis e 2-ter**;

- ai sensi dell’Art.1, comma 2, lettera b) della Legge n. 120/2020, così come modificata dall’Art.51 del D.L. n. 77/2021, il suddetto appalto può essere affidato mediante procedura negoziata, senza bando, di cui all’[articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016](#), alla quale saranno invitati almeno trenta operatori, utilizzando l’apposito albo telematico aperto per le procedure negoziate del Comune di Genova costituito sul portale <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>, secondo il principio di rotazione garantito dallo stesso ed in ossequio a quanto stabilito dalla deliberazione della Giunta Comunale n. 239/2017;

- il Comune di Genova si è dotato di uno specifico elenco telematico aperto di operatori economici qualificati per l’esecuzione di opere di importo inferiore ad Euro 1.000.000,00, da invitare nel rispetto delle Linee Guida ANAC n. 4/2016 e s. m. e i., e della deliberazione della Giunta Comunale n. 239/2017;

- in quanto trattasi di progetto di messa a norma per il quale è opportuna una esecuzione omogenea ed unitaria e che di per sé consente la partecipazione di piccole e medie imprese, non si ritiene di procedere alla suddivisione dell'appalto in lotti funzionali di cui **all'articolo 3, comma 1, lettera qq) del Codice**;

- la gara suddetta dovrà essere esperita alle condizioni ed oneri del Capitolato Speciale d'Appalto e dello Schema di Contratto, allegati quali parte integrante del presente provvedimento, e del Capitolato Generale approvato con D.M.LL.PP. 19.04.2000 n.145, per quanto ancora vigente ed in quanto compatibile con le disposizioni del Codice.

- lo svolgimento della procedura negoziata avverrà in forma telematica attraverso l'utilizzo della piattaforma telematica accessibile dalla pagina web

<https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>

con le modalità e i termini che verranno indicati nella lettera di invito.

Dato atto che:

- il presente provvedimento è regolare sotto il profilo tecnico, amministrativo e contabile ai sensi dell'art. 147 bis. comma 1 del D.lgs. 267/2000 (TUEL).

Visti gli artt. 107, 153 comma 5, 183 e 192 del Decreto Legislativo 18.8.2000, n. 267.

Visti gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova.

Visto gli artt. 4, 16 e 17 del D. Lgs. 165/2001.

Vista la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 17 del 03.03.2021 con la quale sono stati approvati i documenti Previsionali e Programmatici 2021/2023.

Vista la Deliberazione di Giunta Comunale n. 52 del 18/03/2021 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2021/2023.

DETERMINA

1) di approvare il progetto esecutivo denominato “Interventi di adeguamento alla normativa antincendio strutture scolastiche beneficiarie del finanziamento di cui al Decreto Direttoriale MIUR n. 90 del 15/04/2020 – 12 - Scuola primaria Gallino – Infanzia Fantasia – Via Isocorte 1 – I.C. Pontedecimo” (CUP B39E20000490005 - MOGE 20542) come da Capitolato Speciale d'Appalto e Schema di Contratto allegati come parti integranti e sostanziali del presente provvedimento;

2) di dare atto che il Responsabile di Procedimento, in data 14/06/2021, ha sottoscritto il Verbale di Validazione prot. NP/2021/1292 del 14/06/2021, redatto ai sensi dell'art. 26 comma 8 del codice, anch'esso allegato come parte integrante del presente provvedimento;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

3) di dare atto che, ai sensi dell'art. 7 comma 1 del DPR 380/2001, con l'approvazione del progetto esecutivo, assistito dalla validazione dello stesso, è stato conseguito il necessario titolo edilizio abilitativo, vista l'approvazione del progetto definitivo dei lavori in argomento con la citata deliberazione di Giunta Comunale DGC-2021-60 del 18.03.2021;

4) di dare atto della mancata suddivisione dell'appalto in lotti funzionali, per i motivi di cui in parte narrativa;

5) di approvare il quadro economico, come riportato nelle premesse, per un importo complessivo della spesa di Euro 350.000,00 (di cui Euro 23.693,22 già impegnati con DD 2020/188.0.0./53);

6) di approvare i lavori, per un importo stimato dei medesimi, pari a Euro 248.766,31, di cui Euro 5.165,83 per oneri della sicurezza, ed Euro 9.233,08 per opere in economia, il tutto oltre IVA al 22%;

7) di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento ha natura di investimento come stabilito dalla vigente normativa, con particolare riferimento alle norme contenute del D.Lgs. 18 Agosto 2000 n. 267, nella Legge Costituzionale n. 3 dell'Ottobre 2001 e nell'art. 3, comma 18 della Legge 24 Dicembre 2003 n. 350;

8) di procedere all'esecuzione dei lavori di cui trattasi, tramite contratto "a misura" ai sensi dell'articolo 59, comma 5 bis, del Codice, per l'anzidetto importo a base di gara di 248.766,31, di cui Euro 5.165,83 per oneri della sicurezza, ed Euro 9.233,08 per opere in economia, il tutto oltre IVA al 22%, nonché alle condizioni ed oneri del Capitolato Speciale d'Appalto, dello Schema di Contratto e del Capitolato Generale approvato con D.M. LL.PP. 19/04/2000 n.145, per quanto ancora vigente e in quanto compatibile con le disposizioni del D. Lgs. n. 50/2016;

9) di aggiudicare i lavori mediante esperimento di procedura negoziata ai sensi dell'Art.1, comma 2, lettera b) della Legge n. 120/2020, così come modificata dall'Art.51 del D.L. n. 77/2021, senza previa pubblicazione di bando, alla quale saranno invitati, nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, almeno trenta operatori, che saranno individuati sulla base dello specifico albo informatico tenuto dal Comune di Genova;

10) di utilizzare per l'esperimento della gara la piattaforma telematica accessibile dalla pagina web <https://appalti.comune.genova.it/PortaleAppalti/>, con le modalità e i termini che verranno indicati nella lettera d'invito;

11) di procedere, per le motivazioni di cui in premessa, all'affidamento dei lavori con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, ai sensi dell'art. **36 comma 9bis del Codice**;

12) di applicare l'esclusione automatica, ai sensi dell'art. 97, comma 8 del Codice, combinato con l'art.1, comma 3 della Legge 120/2020 «Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (Decreto Semplificazioni), delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'art. 97 del Codice, comma 2 e commi 2-bis e 2-ter;

13) di stabilire che l'aggiudicazione avverrà anche in caso di una sola offerta valida, fatta salva l'applicazione dell'art. 95, comma 12, del Codice se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;

14) di provvedere a cura della Direzione Stazione Unica Appaltante per l'espletamento degli adempimenti relativi alle procedure di gara, di aggiudicazione e di stipula del contratto di appalto ed alla predisposizione della lettera di invito;

15) di impegnare la somma complessiva di Euro **326.306,78** come segue:

a) per Euro 322.326,52 al Capitolo 73074, C. di C. 1350.8.05 "Manutenzione straordinaria – Investimenti manutenzione beni immobili", P.d.c. 2.2.1.9.3 nel modo seguente:

- Euro 257.984,17 per **quota lavori** (di cui Euro 211.462,44 per imponibile ed Euro 46.521,73 per IVA al 22%) **Crono 2021/351** (finanziamento Mutuo) mediante riduzione di pari importo dell'IMPE 2022/472 ed emissione di nuovo **IMPE 2022/514**;
- Euro 45.510,73 per **ulteriore quota lavori** (di cui Euro 37.303,88 per imponibile ed Euro 8.206,85 per IVA al 22%) **Crono 2020/584** (finanziamento MIUR) mediante riduzione di pari importo dell'IMPE 2021/4958 ed emissione di nuovo **IMPE 2021/9544**;
- Euro 18.035,57 per **quota spese tecniche** (di cui Euro 14.783,25 per imponibile ed Euro 3.252,32 per IVA al 22%) **Crono 2021/351** (finanziamento Mutuo) mediante riduzione di pari importo dell'IMPE 2022/472 ed emissione di nuovo **IMPE 2022/515**;
- Euro 796,05 per **incentivo funzioni tecniche** art. 113 D.Lgs. 50/2016 (quota 80% incentivo su parte finanziamento MIUR) **Crono 2020/584** mediante riduzione di pari importo dell'IMPE 2021/4958 ed emissione di nuovo **IMPE 2021/9545**;

b) per Euro 3.980,26 per **incentivo funzioni tecniche** art. 113 D.Lgs. 50/2016 al Capitolo 79900 c.d.c. 165.8.80 "Contabilità e Finanza - Investimenti Diversi" del Bilancio 2021 - PdC 2.2.1.9.18 **Crono 2021/74** così ripartita:

- Euro 3.184,21 (quota 80% incentivo su parte finanziamento quota comunale) emettendo nuovo **IMPE 2021/9549**;
- Euro 796,05 (quota 20% incentivo su parte finanziamento quota comunale) emettendo nuovo **IMPE 2021/9550**;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

16) di accertare gli importi di:

- Euro 3.184,21 sul Capitolo 50026 *Fondi incentivanti il personale PdC 3.5.99.2.1 – c.d.c. 143.5.99 “Gestione del Personale - Altre Entrate Correnti” con emissione di nuovo **ACC 2021/1559**;
- Euro 796,05 sul Capitolo 50026 *Fondi incentivanti il personale PdC 3.5.99.2.1 – c.d.c. 143.5.99 “Gestione del Personale - Altre Entrate Correnti” con emissione di nuovo **ACC 2021/1560**;
- Euro 796,05 sul sul Capitolo 50070 *Fondi innovazione PdC 3.5.99.99.999 – c.d.c. 20.5.99 “Direttore Generale - Altre Entrate Correnti” con emissione di nuovo **ACC 2021/1561**;

17) di provvedere all'immediata emissione dell'atto di liquidazione e contestualmente relativa richiesta di reversale sui capitoli di cui ai punti precedenti;

18) di dare atto che la spesa di cui al presente provvedimento per euro 326.306,78 è finanziata per euro 46.306,78 con fondi MIUR accertati con Determinazione Dirigenziale n. 2020-270.0.0.-135 del 20/10/2020 dell'Area delle Risorse Tecniche Operative (Acc 2020/1812 Crono 2020/584), per euro 276.019,74 con mutuo in corso di definizione a cura della Direzione Servizi Finanziari, accertati con Determinazione Dirigenziale n. 2021-180.0.0.-21 (Acc. 2022/74 Crono 2021/74) e per euro 3.980,26 con fondi propri dell'Ente;

19) di provvedere all'inoltro della presente Determinazione Dirigenziale alla Direzione Generale affinché possa provvedere all'iscrizione delle somme sul pertinente capitolo di spesa e alle successive operazioni gestionali;

20) di provvedere all'inoltro della presente determinazione dirigenziale alla Direzione Sviluppo del Personale e formazione affinché provveda all'iscrizione delle somme sui pertinenti capitoli di spesa e alle successive operazioni gestionali sugli stessi;

21) di subordinare l'aggiudicazione dell'appalto alla formale contrazione del mutuo e di dare atto di ciò negli atti di gara;

22) di autorizzare la Direzione Attuazione Opere Pubbliche per la liquidazione della spesa mediante emissione di atti di liquidazione digitale in ragione dell'effettivo andamento dei lavori;

23) 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;

24) di provvedere a cura della Direzione Stazione Unica Appaltante alla pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del Comune, alla sezione “Amministrazione Trasparente”, ai sensi dell'art. 29 del Codice;

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile

25) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Direttore
(Arch. Ferdinando De Fornari)

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2021-205.0.0.-63

AD OGGETTO

Interventi di adeguamento alla normativa antincendio strutture scolastiche beneficiarie del finanziamento di cui al Decreto Direttoriale MIUR 90 del 15/04/2020 – 12. Scuola Primaria Gallino - Infanzia Fantasia, Via Isocorte 1 - I.C. Pontedecimo. Approvazione del progetto esecutivo e delle modalità di gara. CUP B39E20000490005 - CIG 8790663C95 - MOGE 20542.

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, subordinato a regolare contrazione del mutuo

Acc. 2020/1812

Acc. 2020/74

Entrate proprie di parte corrente destinate ad investimenti

Il Responsabile del Servizio Finanziario
[Dott. Giuseppe Materese]

Sottoscritto digitalmente dal Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA



DIREZIONE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE

OGGETTO:INTERVENTI DI ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO STRUTTURE SCOLASTICHE BENEFICIARIE DEL FINANZIAMENTO DI CUI AL DECRETO DIRETTORIALE MIUR N. 90 DEL 15/04/2020 EDIFICIO SCOLASTICO DI VIA ISOCORTE 1B - SCUOLA PRIMARIA GALLINO- INFANZIA FANTASIA – I.C. PONTEDECIMO.

CUP: B39E20000490005 – MOGE: 20542

RAPPORTO CONCLUSIVO DI VERIFICA DEL PROGETTO ESECUTIVO

(ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50)

A
B
B



COMUNE DI GENOVA

Scopo del presente rapporto è la verifica del progetto esecutivo relativo all'intervento "ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO STRUTTURE SCOLASTICHE BENEFICIARIE DEL FINANZIAMENTO DI CUI AL DECRETO DIRETTORIALE MIUR N. 90 DEL 15/04/2020: 12 - EDIFICIO SCOLASTICO DI VIA ISOCORTE 1B - SCUOLA PRIMARIA GALLINO- INFANZIA FANTASIA - I.C. PONTEDECIMO".

L'incarico per la redazione della progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento di cui trattasi è stato formalmente affidato all' Ing. Livio Baracchetti, libero Professionista, con Ordinanza PG_3605778.I del 25/11/2020 deol Sub Commissario per l'edilizia scolastica Avv. Pietro Piciocchi - Determinazione Dirigenziale n. 2020-188.0.0.-53 del 09/12/2020 ed esecutiva dal 24/12/2020 della Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva.

Con Deliberazione di Giunta Comunale DGC-2021-60 del 18.03.2021 è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento in argomento, per una spesa complessiva pari ad Euro 350.000,00, di cui Euro 248.766,31 per lavori.

In data 19/05/2021, il suddetto progettista ha consegnato gli elaborati costitutivi del progetto esecutivo, composto dagli elaborati progettuali elencati nel seguito:

- 1) E-CME Computo metrico estimativo
- 2) E-CMEpsc Computo metrico estimativo PSC
- 3) E-AP Analisi prezzi
- 4) E-APpsc Analisi prezzi PSC
- 5) E-EP Elenco prezzi
- 6) E-EPpsc Elenco prezzi PSC
- 7) E-Sc Schema di contratto
- 8) E-Csa Capitolato speciale di appalto
- 9) E-PSC Piano di Sicurezza e Coordinamento
- 10) E-Ies 01 Planimetria impianti elettrici e speciali piano terra e piano primo
- 11) E-Ies 02 Planimetria impianti elettrici e speciali piano secondo e terzo
- 12) E-Ies 03 Planimetria impianti elettrici e speciali piano quarto, quinto e piano copertura
- 13) E-Ir 01 Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano terra e piano primo
- 14) E-Ir 02 Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano secondo e piano terzo
- 15) E-Ir 03 Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano quarto, quinto e copertura
- 16) E-Oe 01 Planimetria interventi di compartimentazione piano terra e piano primo
- 17) E-Oe 02 Planimetria interventi di compartimentazione piano secondo e terzo
- 18) E-Oe 03 Planimetria interventi di compartimentazione piano quarto, piano quinto e piano copertura
- 19) E-Dc 01 Demolito - costruito, abaco serramenti -particolari servizi igienici
- 20) E-RG Relazione generale
- 21) E-RSies Relazione specialistica impianti elettrici e speciali
- 22) E-RSIR Relazione specialistica impianto di rivelazione e allarme incendio (IRAI) e impianto diffusione sonora (EVAC)
- 23) E-RSOe Relazione specialistica opere edili

**COMUNE DI GENOVA**

24) E-Xies	Schema unifilare impianto di comunicazione bidirezionale
25) E-Xir	Schema funzionale impianto rivelazione e allarme incendi
26) E-Xire	Schema funzionale impianto diffusione sonora
27) E-RSf	Relazione specialistica protezione contro i fulmini
28) E-RDd	Relazione descrittiva per Dichiarazione di Rispondenza
29) E-QE	Quadro economico
30) E-Cr	Cronoprogramma degli interventi
31) E-Pm	Piano di manutenzione

Il sottoscritto Geom. Paolo Orlandini, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, nominato con atto datoriale prot. 11/03/2021.0089547.I del 11/03/2021, ha verificato, in contraddittorio con il progettista Ing. Livio Baracchetti, la conformità del progetto esecutivo, al progetto definitivo.

In particolare sono state verificate:

- la completezza della progettazione, per il livello di progettazione in esame e per la tipologia dell'opera;
- la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- i presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori, visti gli elaborati progettuali inerenti;
- l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati, visti i computi metri e gli elenchi prezzi;
- la manutenibilità delle opere, ove richiesta.

In data 08/06/2021, il progettista Ing. Livio Baracchetti, apportare alcune modifiche e integrazioni agli elaborati progettuali a seguito di osservazioni da parte del Verificatore - vedi il Documento intermedio di verifica del 26/05/2021 allegato al presente documento- , ha consegnato il progetto aggiornato, composto dai seguenti elaborati:

- 1) E-CME Computo metrico estimativo
- 2) E-CMEpsc Computo metrico estimativo PSC
- 3) E-AP Analisi prezzi
- 4) E-APpsc Analisi prezzi PSC
- 5) E-EP Elenco prezzi
- 6) E-EPpsc Elenco prezzi PSC
- 7) E-Sc Schema di contratto
- 8) E-Csa Capitolato speciale di appalto
- 9) E-PSC Piano di Sicurezza e Coordinamento
- 10) E-Pg Planimetria generale area di intervento
- 11) E-Ies 01 Planimetria impianti elettrici e speciali piano terra e piano primo

Handwritten signatures and initials



COMUNE DI GENOVA

- 12) E-Ies 02 Planimetria impianti elettrici e speciali piano secondo e terzo
 13) E-Ies 03 Planimetria impianti elettrici e speciali piano quarto, quinto e piano copertura
 14) E-Ir 01 Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano terra e piano primo
 15) E-Ir 02 Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano secondo e piano terzo
 16) E-Ir 03 Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano quarto, quinto e copertura
 17) E-Oe 01 Planimetria interventi di compartimentazione piano terra e piano primo
 18) E-Oe 02 Planimetria interventi di compartimentazione piano secondo e terzo
 19) E-Oe 03 Planimetria interventi di compartimentazione piano quarto, piano quinto e piano copertura
 20) E-Dc 01 Demolito - costruito abaco serramenti - particolari servizi igienici
 21) E-RG Relazione generale
 22) E-RSies Relazione specialistica impianti elettrici e speciali
 23) E-RSlr Relazione specialistica impianto di rivelazione e allarme incendio (IRAI) e impianto diffusione sonora (EVAC)
 24) E-RSOe Relazione specialistica opere edili
 25) E-Xies Schema unifilare impianto di comunicazione bidirezionale
 26) E-Xir Schema funzionale impianto rivelazione e allarme incendi
 27) E-Xire Schema funzionale impianto diffusione sonora
 28) E-RSf Relazione specialistica protezione contro i fulmini
 29) E-RDd Relazione descrittiva per Dichiarazione di Rispondenza
 30) E-QE Quadro economico
 31) E-Cr Cronoprogramma degli interventi
 32) E-Pm Piano di manutenzione
 33) E-Fo Fascicolo dell'opera
 34) E-Im Calcolo Incidenza Mano d'Opera

Si riporta nel seguito la Tabella di controllo degli elaborati obbligatori ai sensi dell'art.33 del D.P.R. 207/2010.

Rif. D.P.R. 207/10	Tipo elaborato	Presente	Controllato	Note (**)
Art. 34	Relazione generale	Si	Si	A
Art. 35	Relazioni tecniche e specialistiche	Si	Si	A -- Quelle presenti
	• relazione geologica	No	No	NP
	• relazioni idrologica e idraulica	No	No	NP
	• relazione sulle strutture	No	No	NP
	• relazione geotecnica	No	No	NP
	• relazione archeologica	No	No	NP
	• relazione opere architettoniche	Si	Si	A
	• relazione tecnica impianti	Si	Si	A

(Handwritten signatures and initials)



COMUNE DI GENOVA

	• relazione sistema di sicurezza	No	No	NP
	• relazione sulla gestione delle materie	No	No	NP
	• relazione sulle interferenze	No	No	NP
Art. 36	Elaborati grafici del progetto esecutivo	Si	Si	A
Art. 37	Calcoli esecutivi delle strutture e degli impianti	Si	Si	(solo Impianti)
Art. 38	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti	Si	Si	A
Art. 39	Piano di sicurezza e coordinamento	Si	Si	A
Art. 39.3	Quadro di incidenza della mano d'opera	No	No	A
Art. 40	Cronoprogramma	Si	Si	A
Art. 41	Elenco dei prezzi unitari	Si	Si	A
Art. 42	Computo metrico estimativo e quadro economico	Si	Si	A
Art. 43	Schema di contratto e capitolato speciale d'appalto	Si	Si	A
Art. 31	Piano particellare di esproprio	No	No	NP

** A = approvato - A/C = approvato con commenti - NP = non pertinente

In relazione alle risultanze delle verifiche operate e sopra descritte, lo scrivente Verificatore/R.U.P. Geom. Paolo Orlandini, con riferimenti alla documentazione visionata, ritiene conclusa positivamente l'attività di verifica del progetto esecutivo relativo all'intervento "ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO STRUTTURE SCOLASTICHE BENEFICIARIE DEL FINANZIAMENTO DI CUI AL DECRETO DIRETTORIALE MIUR N. 90 DEL 15/04/2020: 12 - EDIFICIO SCOLASTICO DI VIA ISOCORTE 1B - SCUOLA PRIMARIA GALLINO- INFANZIA FANTASIA - I.C. PONTEDECIMO".

Genova, 10/06/2021

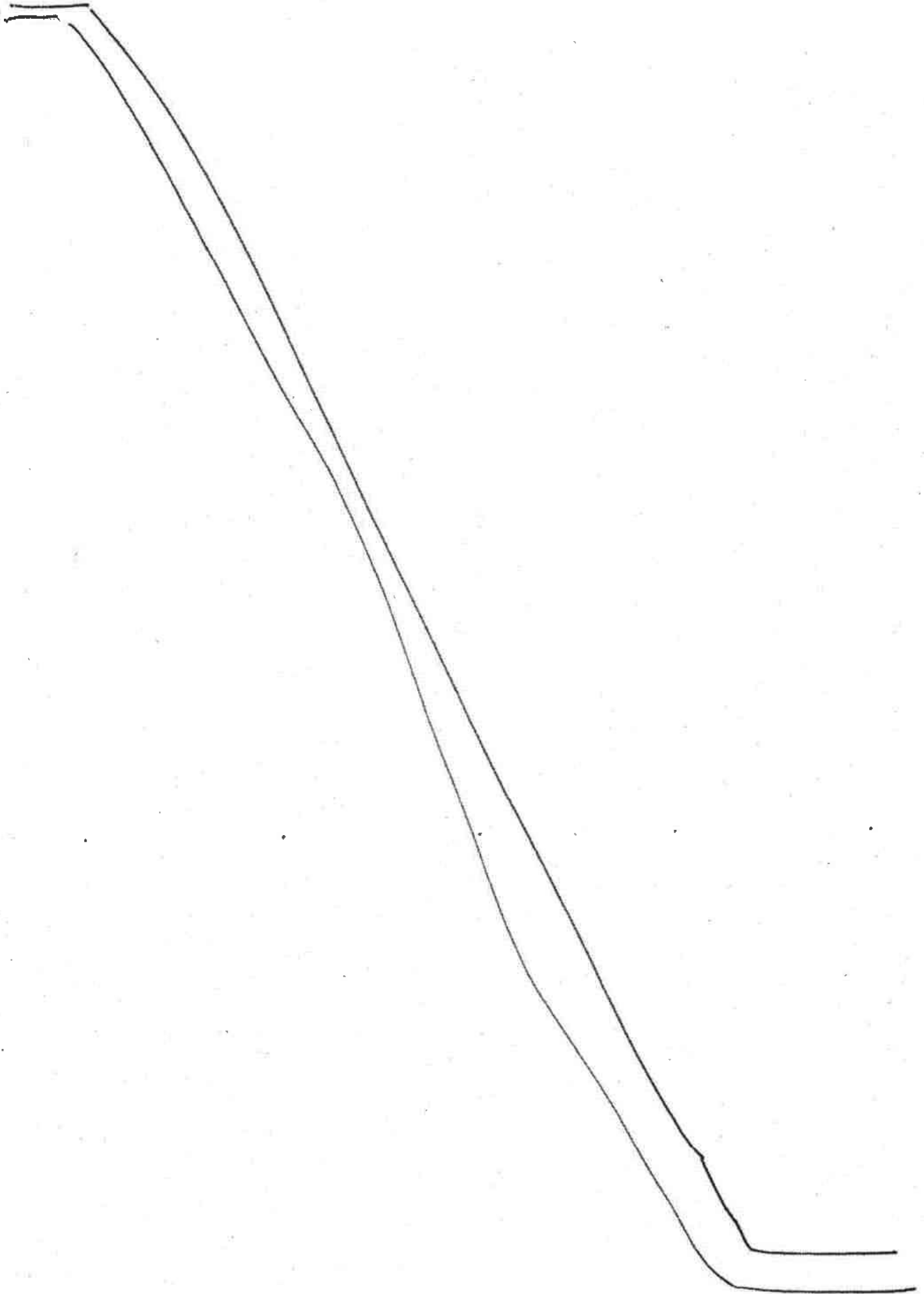
Geom. Paolo Orlandini (R.U.P. - Verificatore)

Ing. Livio Baracchetti (Progettista)

Ing. Francesco Bonavita (Committente dell'incarico di Progettazione)

Il Direttore

Direzione Attuazione Opere Pubbliche
Arch. Ferdinando De Fornari



A handwritten signature or mark located in the bottom right corner of the page.



COMUNE DI GENOVA

Documento intermedio verifica

RED.rev.00

Pag. 1/8

OGGETTO: MESSA A NORMA DI PREVENZIONE INCENDI SCUOLE: 12 - ADEGUAMENTO NORMATIVO ANTINCENDIO DELL'EDIFICIO SCOLASTICO DI VIA ISOCORTE,1B - ISTITUTO COMPRENSIVO PONTEDECIMO SCUOLA ELEMENTARE "N.GALLINO" E SCUOLA MATERNA "FANTASIA".

DATA: 03/06/2021

GLI ELABORATI SOTTO ELENCATI SONO STATI ACQUISITI PER LA VERIFICA

Con trasmissione via mail	<input checked="" type="checkbox"/>	Dare cenno di riscontro via mail
Spedizione a mezzo posta / corriere	<input type="checkbox"/>	Dato cenno di riscontro telefonicamente
Ritirati a mano	<input type="checkbox"/>	

IN DATA 26/05/2021

L'ANALISI ED I COMMENTI DEVONO ESSERE COMUNICATI A GEOM. PAOLO ORLANDINI COMPLETANDO IL PRESENTE DOCUMENTO ENTRO LA DATA DEL 08/06/2021

VERIFICATORE: Geom. Paolo Orlandini

Firmato digitalmente da

Livio
Baracchatti

dot. ing.
Livio
BARACCHATTI
Data e ora della
firma: 08/06/2021
17.50

[Comune di Genova | Direzione Attuazione Opere Pubbliche |
Via di Franca 1 - Mattone - piano 19 - 16149 GENOVA]

[Email attuazioneopp@comune.genova.it]



COMUNE DI GENOVA

c_d969.Comune di Genova - Rep. NP 14/06/2021.0001291.1

Documento intermedio verifica

RED - rev.0

Pag. 2/8

N° prog.	N° doc.	Data e rev.	Titolo Osservazioni/NC	Data Ric.	Status (1)	Azione correttiva/Deduzioni del progettista con data (gg.mm.aa)	Contro deduzio ni con data (gg.mm.a a)	Status (1)
1	E-CME	03/05/2021	DESCRIZIONE -Computo metrico estimativo -Suddividere il Computo per lavorazioni omogenee di cui al C.S.A.. -Inserire voce analisi detriti 25.A12.A01.010. -Voci Servizio Igienico - declaratorie degli art. da verificare. -Mancano fpo porte servizi igienici. -Manca la rimozione del controsoffitto del futuro deposito del piano quinto. -Previsione di eventuale controsoffitto sia REI che antisfondellamento per tale locale o altra soluzione se necessario. -Fornitura e posa di zoccolo battiscopa ove necessario.	19/05/2021	H	Indicazioni recepite e aggiornati i documenti 08/06/2021		

[Comune di Genova | Direzione Attuazione Opere Pubbliche |
| Via di Francia 1 - Maitone - piano 19 - 16149 GENOVA |

[Email attuazioneoopp@comune.genova.it]



COMUNE DI GENOVA

Documento intermedio verifica

RED - rev.0

Pag. 3/8

2	E-CME psc	03/05/2021	Computo metrico estimativo PSC -Manca locale spogliatoio e wc. -Se necessari manca nolo trabatelli. -Stralciare oneri sicurezza covid,	19/05/2021	H	Inserito locale spogliatoio, il WC è già presente. I trabatelli sono inseriti nella CME. Eliminati gli oneri di sicurezza per il covid 08/06/2021		
3	E-AP	03/05/2021	Analisi prezzi -da rielaborare in funzione di quanto sopra per il CME.	19/05/2021	H	Documento riemesso 08/06/2021		
4	E-APpsc	03/05/2021	Analisi prezzi PSC -da rielaborare in funzione di quanto sopra per il CME.	19/05/2021	H	Documento riemesso 08/06/2021		
5	E-EP	03/05/2021	Elenco prezzi -da rielaborare in funzione di quanto sopra per il CME.	19/05/2021	H	Documento riemesso 08/06/2021		
6	E-EPpsc	03/05/2021	Elenco prezzi PSC -da rielaborare in funzione di quanto sopra per il CME.	19/05/2021	H	Documento riemesso 08/06/2021		
7	E-Sc	03/05/2021	Schema di contratto -Durata appalto 89 giorni da sostituire con 120 giorni.	19/05/2021	H	Aggiornato dato su durata appalto 08/06/2021		



COMUNE DI GENOVA

Documento intermedio verifica

RED - rev.0

Pag. 4/8

8	E-Csa	03/05/2021	Capitolato speciale di appalto -Art. 2 - Definizione economica dell'appalto: nel prospetto di riepilogo degli importi dei lavori non possono essere indicate categorie ad importo zero (esempio A.4 Intonaci e controsoffittature). -Art. 4 - Qualificazione: la categoria OS3 non deve essere indicata e l'importo ricompreso nella categoria OG1. Verificare -Art.2 p.to 2 la percentuale della manodopera in numero differisce da quella in lettere.	19/05/2021	H	Aggiornato documento 08/06/2021		
9	E-PSC	03/05/2021	Piano di Sicurezza e Coordinamento -Manca allegato area di cantierizzazione. -Manca Fascicolo dell'Opera ai sensi art. 91 comma 1 lett b) del Dlgs 81/2008. -Punto 3.3: Controllare indicazioni n. uomini giorno e durata lavori.	19/05/2021	H	Aggiornato documento e redatto fascicolo dell'opera 08/06/2021		
10	E-Ies 01	03/05/2021	Pianimetria impianti elettrici e speciali piano terra e piano primo -Elaborato grafico per impianto elettrico servizio igienico.	19/05/2021	H	Inseriti i punti presa all'interno dei servizi igienici di nuova realizzazione 08/06/2021		
11	E-Ies 02	03/05/2021	Pianimetria impianti elettrici e speciali piano secondo e piano terzo Elaborato grafico per impianto elettrico	19/05/2021	H	Inseriti i punti presa all'interno dei servizi igienici di nuova		

[Comune di Genova |Direzione Attuazione Opere Pubbliche|
 |Via di Francia 1 - Matitone - piano 19 - 16149 GENOVA|

[Email attuazioneopp@comune.genova.it]



COMUNE DI GENOVA

Documento intermedio verifica

RED - rev.0

Pag. 5/8

			servizio igienico.			realizzazione 08/06/2021		
12	E-Ies 03	03/05/2021	Planimetria impianti elettrici e speciali piano quarto, piano quinto e piano copertura -Elaborato grafico per impianto elettrico servizio igienico.	19/05/2021	H	Inseriti i punti presa all'interno dei servizi igienici di nuova realizzazione 08/06/2021		
13	E-Ir 01	03/05/2021	Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano terra e piano primo	19/05/2021	A			
14	E-Ir 02	03/05/2021	Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano secondo e piano terzo	19/05/2021	A			
15	E-Ir 03	03/05/2021	Planimetria impianto rivelazione e allarme incendi e impianto diffusione sonora piano quarto, quinto e copertura	19/05/2021	A			
16	E-Oe 01	03/05/2021	Planimetria interventi di compartimentazione piano terra e piano primo - individuare tutti i controsoffitti sugli elaborati grafici.	19/05/2021	H	Inserito in planimetria indicazione dei solai oggetto di intervento 08/06/2021		
17	E-Oe 02	03/05/2021	Planimetria Interventi di compartimentazione piano secondo e piano terzo - individuare i controsoffitti oggetto di intervento.	19/05/2021	H	Inserito in planimetria indicazione dei solai oggetto di intervento 08/06/2021		

{Comune di Genova |Direzione Attuazione Opere Pubbliche|
|Via di Francia 1 - Matitone - piano 19 - 16149 GENOVA|

{Email attuazioneopp@comune.genova.it}



COMUNE DI GENOVA

Documento intermedio verifica

RED - rev-0

Pag. 6/8

18	E-Oe 03	03/05/2021	Planimetria interventi di compartimentazione piano quarto, piano quinto e piano copertura -Individuare i controsoffitti oggetto di intervento.	19/05/2021	H			
19	E-Dc 01	03/05/2021	Demolito - costruito abaco serramenti - particolari servizi igienici -Abaco serramenti illeggibile e descrizioni parzialmente difforme alla declaratoria del prezzo corrispondente. -Manca lo stato attuale e il confronto dei servizi igienici oggetto di intervento.	19/05/2021	H	Aggiornate tavole 08/06/2021		
20	E-RG	03/05/2021	Relazione generale	19/05/2021	A			
21	E-RSles	03/05/2021	Relazione specialistica impianti elettrici e speciali	19/05/2021	A			
22	E-RSlr	03/05/2021	Relazione specialistica impianto di rivelazione e allarme incendio (IRAI) e impianto diffusione sonora (EVAC)	19/05/2021	A			
23	E-RSOe	03/05/2021	Relazione specialistica opere edili -Punto 4.3: Realizzazione controsoffitto a quadrotte mediante installazione struttura metallica ancorata a soialo. Nel CME voce controsoffitto per analogia a lastre da installarsi direttamente su soialo.	19/05/2021	H	Rimodulati i costi per la realizzazione dei controsoffitti 08/06/2021		

[Comune di Genova | Direzione Attuazione Opere Pubbliche |
Via di Francia 1 - Matitone - piano 19 - 16149 GENOVA]

[Email attuazioneopp@comune.genova.it]



COMUNE DI GENOVA

Documento intermedio verifica

RED - rev.0

Pag. 7/8

			-Punto 4.4 Installazione di lastre in silicato di calcio REI 120 direttamente su solaio locale centrale termica. Nel CME non è previsto.				
24	E-Xies	03/05/2021	Schema unifilare impianto di comunicazione bidirezionale	19/05/2021	A		
25	E-Xir	03/05/2021	Schema funzionale impianto rivelazione e allarme incendi	19/05/2021	A		
26	E-Xire	03/05/2021	Schema funzionale impianto diffusione sonora	19/05/2021	A		
27	E-Rsf	03/05/2021	Relazione specialistica protezione contro i fulmini	19/05/2021	A		
28	E-RDd	03/05/2021	Relazione descrittiva per Dichiarazione di Rispondenza	19/05/2021	A		
29	E-QE	03/05/2021	Quadro economico Da aggiornare	19/05/2021	H		
30	E-Cr	03/05/2021	Cronoprogramma degli interventi -Cronoprogramma da rivedere durata	19/05/2021	H	Aggiornato 08/06/2021	
31	E-Pm	03/05/2021	Piano di manutenzione	19/05/2021	A		

Note generali:

Dal punto di vista della completezza della documentazione sono state rilevate le seguenti mancanze:

- Elaborato Calcolo Incidenza Manodopera. Previsto ma mancante
- planimetria d'insieme area interessata dall'intervento. Previsto ma mancante

{Comune di Genova |Direzioe Attuazione Opere Pubbliche|
|Via di Francia 1 - Maitone - piano 19 - 16149 GENOVA|

{Email| attuazioneoopp@comune.genova.it|



COMUNE DI GENOVA

Documento intermedio verifica

RED - rev.0

Pag. 8/8

-Documentazione fotografica. Previsto ma mancante

-stralcio dello strumento urbanistico d'insieme area interessata dall'intervento. Previsto ma mancante

Per i contenuti, titolo esemplificativo ma non esaustivo si rileva quanto segue:

- Vedi indicazioni paragrafi precedenti

(0) **PROGETTO:** Aspetto della progettazione esaminato (strutture, architettura, impianti etc.)

(1) **STATUS:** A = approvato - A/C = approvato con commenti - H = necessarie modifiche/integrazioni - HH = viene richiesta riunione con RuP/ progettisti per rilevate non conformità poste alla base dell'intero parte progettuale - S = superato - I = acquisito per informazione

[Comune di Genova |Direzioe Attuazione Opere Pubbliche|
|Via di Francia 1 - Maddone - piano 19 - 16149 GENOVA|

|Email attuazioneoopp@comune.genova.it|



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE ATTUAZIONE OPERE PUBBLICHE

OGGETTO: INTERVENTI DI ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO STRUTTURE SCOLASTICHE BENEFICIARIE DEL FINANZIAMENTO DI CUI AL DECRETO DIRETTORIALE MIUR N. 90 DEL 15/04/2020: 12 - EDIFICIO SCOLASTICO DI VIA ISOCORTE 1B - SCUOLA PRIMARIA GALLINO- INFANZIA FANTASIA – I.C. PONTEDECIMO.

CUP: B39E20000490005 – MOGE: 20542

VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(ai sensi dell'art. 26 c.8 del D.Lgs 50/2016)

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Geom. Paolo Orlandini

**COMUNE DI GENOVA**

Il giorno 14 del mese di GIUGNO dell'anno 2021;

Premesso che:

- l'incarico per la redazione della progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento di cui trattasi è stato formalmente affidato all' Ing. Livio Baracchetti, libero Professionista, con Ordinanza PG_3605778.I del 25/11/2020 deol Sub Commissario per l'edilizia scolastica Avv. Pietro Piciocchi - Determinazione Dirigenziale n. 2020-188.0.0.-53 del 09/12/2020 ed esecutiva dal 24/12/2020 della Direzione Progettazione e Impiantistica Sportiva.
- con Deliberazione di Giunta Comunale DGC-2021-60 del 18.03.2021 è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento in argomento, per una spesa complessiva pari ad Euro 350.000,00, di cui Euro 248.766,31 per lavori

Considerato che:

- il progetto Esecutivo in argomento è stato redatto in coerenza con il precedente progetto Definitivo, approvato con Deliberazione di Giunta Comunale DGC-2021-60 del 18.03.2021;
- detto progetto è stato oggetto di verifica ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016, positivamente conclusasi come risulta dal "*Rapporto conclusivo di Verifica del Progetto Esecutivo*" del 10/06/2021, allegato al presente documento;

il sottoscritto Geom. Paolo Orlandini, in qualità di Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 26, comma 8 del D.Lgs 50/2016

VALIDA IL PROGETTO ESECUTIVO

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO STRUTTURE SCOLASTICHE BENEFICIARIE DEL FINANZIAMENTO DI CUI AL DECRETO DIRETTORIALE MIUR N. 90 DEL 15/04/2020: 12 - EDIFICIO SCOLASTICO DI VIA ISOCORTE 1B - SCUOLA PRIMARIA GALLINO- INFANZIA FANTASIA - I.C. PONTEDECIMO - CUP: B39E20000490005.

Il Responsabile Unico del Procedimento
(Geom. Paolo Orlandini)



COMUNE DI GENOVA

INTERVENTI DI ADEGUAMENTO ALLA NORMATIVA ANTINCENDIO STRUTTURE SCOLASTICHE BENEFICIARIE DEL FINANZIAMENTO DI CUI AL DECRETO DIRETTORIALE MIUR N. 90 DEL 15/04/2020: 12 - EDIFICIO SCOLASTICO DI VIA ISOCORTE 1B - SCUOLA PRIMARIA GALLINO- INFANZIA FANTASIA – I.C. PONTEDECIMO.

CUP: B39E20000490005 – MOGE: 20542

APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO: DGC-2021-60 del 18.03.2021


ATTESTAZIONE

(Art. 4 del D.M. n. 49 del 7.3.2018 e Art. 31 comma 4, lett. e) del D.Lgs 50/2016)

Il giorno 16 Giugno 2021, il sottoscritto Geom. Paolo Orlandini, in qualità di R.U.P. dell'intervento in oggetto, dopo attenta verifica della situazione dei luoghi e degli elaborati progettuali

Attesta

- 1) l'accessibilità delle aree e degli immobili interessati dai lavori secondo le indicazioni risultanti dagli elaborati progettuali;
- 2) l'assenza di impedimenti alla realizzabilità del progetto, sopravvenuti rispetto agli accertamenti effettuati prima dell'approvazione del progetto medesimo.

Il R.U.P.

Geom. Paolo Orlandini