



PROVINCIA di LIVORNO



Finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU

Piano Regionale Triennale 2018-2020 e piani annuali in materia di edilizia scolastica

(Del. GRT n° 34072018 e Decreto 5137 del 12/04/2018)

Palestra ISIS “Einaudi Ceccherelli ” Viale Pertini, Piombino

Lavori di manutenzione straordinaria di rifacimento del pacchetto impermeabilizzante e coibente della copertura, installazione di ringhiere parapetto, ristrutturazione servizi igienici e spogliatoi, opere di serramentistica e vetrage per la sostituzione degli infissi esterni ed opere provvisorie connesse



Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica

QUADRO ECONOMICO DI SPESA

DATA	Marzo 2022
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	Ing. Simone Lubrano
PROGETTISTI:	Ing. Alessio Immorali Geom. Maggi Tiziana Ing. Simone Casini Per. Ind. Lorenzo Vernaccini
COLLABORATORI:	Dott.ssa Gabriella del Corso Cinzia Soventi Dott.ssa Rossana Billocchi Sonia del Cistia

QUADRO ECONOMICO DI SPESA		
A Importo dei lavori		
A 1	Lavori di ristrutturazione del pacchetto di di copertura, ripristino pendenze, opere di lattoneria, installazione di parapetti di sicurezza ed opere varie connesse	€ 179.000,00
A 2	Lavori di riqualificazione degli spogliaioi e dei servizi igienici, comprese opere di ripristino dell'impianto idrosantario.	€ 154.000,00
A 3	Opere di serramentistica e vetratura per la sostituzione di infissi esterni ed opere varie connesse.	€ 325.000,00
A	Importo totale dei lavori	€ 658.000,00
B Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza		
B 1	Oneri di sicurezza ponteggi ed opere provvisoriali	€ 65.800,00
B	Importo totale degli oneri	€ 65.800,00
C Somme a disposizione della stazione appaltante		
C 1.1	Contributo ANAC affidamento lavori	€ 375,00
C 1.2	Contributo ANAC affidamento servizi	€ 30,00
C 2	Spese per indagini, accertamenti, Oneri di deposito pratiche GC	€ 7.238,00
C 3	Spese Assicur Tecnici Dipend.ex art.24. Co.4 D.Lgs. 50/2016	€ 7.238,00
C 4.1	Spese Tecniche per Progettazione, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione	€ 62.886,79
C 4.2	Spese Tecniche per Direzione Lavori, Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione e Collaudi	€ 32.775,65
C 5	Spese per Verifiche di Vulnerabilità sismica, rilievi e indagini strumentali connesse	€ 29.850,00
C 6	Spese per attività tecnico-amministrative connesse al supporto al RUP e per attività di validazione	€ 10.000,00
C 7	Fondo Incentivante alla programmazione, Direzione Lavori, Collaudo Tecnico Amm.vo (ex art. 113 D.Lgs. n°50/2016)	€ 10.857,00
C 8	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 2	€ -
C 9.1	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 4.1	€ 2.515,47
C 9.2	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 4.2	€ 1.311,03
C 10	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 5	€ 1.194,00
C 11	Spese per contributi INARCASSA - 4% di C 6	€ 400,00
C 12	Spese per accordi bonari (ex art. 205 D.Lgs. N° 50/2016)	€ -
C 13	I.V.A. 22% su C2+ C8 (Spese per indagini, accertamenti, al lordo del contributo INARCASSA)	€ 1.592,36
C 14.1	I.V.A. al 22% su C 4.1 + C9.1 (Spese di Progettaz. E CSP al lordo del contributo INARCASSA)	€ 14.388,50
C 14.2	I.V.A. al 22% su C 4.2 + C9.2 (Spese di D.L., CSE e Collaudi al lordo del contributo INARCASSA)	€ 7.499,07
C 15	I.V.A. 22% su C5 + C10 Spese per Verifiche di Vulnerabilità sismica, rilievi e indagini strumentali al lordo del contributo INARCASSA	€ 6.829,68
C 16	I.V.A. al 22% su C 6 + C11 (Spese per attività tecnico-amministrative connesse al supporto al RUP e per attività di validazione al lordo del contributo INARCASSA)	€ 2.288,00
C 17	I.V.A. al 22% su importo totale dei lavori (A)	€ 144.760,00
C 18	I.V.A. al 22% su totale oneri della sicurezza (B)	€ 14.476,00
C 19	Spese per pratiche edilizie, imprevisti, eventuali accordi bonari (ex art. 205 D.Lgs. N° 50/2016), revisione prezzi ed arrotondamento	€ 30.281,20
C	Importo totale somme a disposizione (C1-C19)	€ 388.785,75
IMPORTO COMPLESSIVO (A+B+C)		€ 1.112.585,75

Le voci A 1, A 2, A 3, B 1, C 1.1, C 1.2, C 2, C 3, C 4.1, C 5, C 6, C 7, C 8, C 9.1, C 10, C 11, C 12, C 13, C 14.1, C 15, C 16, C 17, C 18 e C 19 trovano copertura sul finanziamento ottenuto con DM MIUR n° 13 del 08/01/2021 per un totale di € 1.071.000,00

Le voci C 4.2, C 9.2, C 14.2 trovano copertura sul bilancio provinciale, per un totale di € 41.585,75