



REPUBBLICA ITALIANA
REGIONE SICILIA
COMUNE DI CAMPOBELLO DI MAZARA
Provincia di Trapani

PROGETTO

Per i lavori di “ADEGUAMENTO ALLE NORMATIVE VIGENTI IN MATERIA DI SICUREZZA ED ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE NEL PLESSO SCOLASTICO ELEMENTARE S.G. BOSCO”.

AVVISO PUBBLICO PER LA DEFINIZIONE DEL PIANO REGIONALE DI EDILIZIA SCOLASTICA IN ATTUAZIONE DELL'ART. 10 DEL D.L. 12 SETTEMBRE 2013, N. 104, CONVERTITO IN LEGGE 8 NOVEMBRE 2013 N. 128, RECANTE MISURE URGENTI IN MATERIA DI ISTRUZIONE, UNIVERSITA' E RICERCA DI CUI AL BANDO PUBBLICO CON DDG N. 1450/ISTR. DEL 13-03-2015

SCUOLA ELEMENTARE "S. G. BOSCO"

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

TAV.

1

DATA

02-04-2015

I Progettisti

Arch. Salvatore Montalbano

Geom. Bartolomeo Castiglione

Geom. Giorgio Currieri

Geom. Giuseppe Muscarella

**II Responsabile della Sicurezza
in fase di progettazione**

Geom. Marco Antonio Bascio



R.U.P.

Geom. Marco Antonio Bascio



COMUNE DI CAMOBELLO DI MAZARA

Provincia Regionale di Trapani

5° Settore - Manutenzione e Gestione Infrastrutture - Protezione Civile e Lavori Pubblici

AVVISO PUBBLICO PER LA DEFINIZIONE DEL PIANO REGIONALE DI EDILIZIA SCOLASTICA - IN ATTUAZIONE DELL'ART 10 DEL D.L. 12 SETTEMBRE 2013, N. 104, CONVERTITO IN LEGGE 8 NOVEMBRE 2013 N. 128, RECANTE MISURE URGENTI IN MATERIA DI ISTRUZIONE, UNIVERSITÀ E RICERCA DI CUI AL BANDO PUBBLICO CON DDG N. 1450/ISTR. DEL 13-3-2015.

APPALTO DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI, PREVIA ACQUISIZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO IN SEDE DI GARA SULLA BASE DEL PROGETTO PRELIMINARE

LAVORI DI "ADEGUAMENTO ALLE NORMATIVE VIGENTI IN MATERIA DI SICUREZZA ED ABBATTIMENTO DELLE BARRIERE ARCHITETTONICHE NEL PLESSO SCOLASTICO ELEMENTARE S.G. BOSCO"

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

(art. 18 del D.Lgs. n. 163/2006)

L'Ufficio Lavori Pubblici di questo Ente ha avviato tutte le procedure normative per l'approvazione del livello progettuale di che trattasi, in particolare del progetto preliminare, al fine di poter programmare le attività successive e la conseguente realizzazione di tale intervento, prevedendo a tal fine, un idoneo ordine di priorità generale e di settore per l'opera in relazione ai finanziamenti Regionali e comunitari ottenibili.

L'edificio scolastico in argomento è di proprietà comunale e non è sottoposto a vincoli di natura storica, artistica, archeologica, paesaggistica o di qualsiasi altra natura interferente sull'area di sedime o sullo stesso edificio.

I suddetti lavori prevedono essenzialmente la realizzazione di quelle opere di cui il plesso scolastico in esame è carente sotto i vari profili normativi (sanitari, efficientamento energetico e di sicurezza); in particolare l'intervento progettuale prevede la realizzazione di opere di adeguamento tendenti all'abbattimento delle barriere architettoniche, al sistema di efficientamento energetico, alla dotazione di opere riguardanti la bioarchitettura, nonché alla valorizzazione del patrimonio edilizio ed ambientale attraverso l'impiego di nuove tecnologie per la realizzazione di una rete internet ed un sistema di videosorveglianza.

Le opere da realizzare essenzialmente riguarderanno:

- l'abbattimento delle barriere architettoniche con rifacimento delle pavimentazioni delle aule, dei locali accessori/laboratori e della direzione

didattica con posizionamento degli apparecchi elettrici di segnalazione e comando delle vie di fuga e quant'altro previsto dalla L. 13/89 e D.P.R. 380/2001; la sostituzione degli infissi interni ed esterni con collocazione di maniglioni per disabili; l'adeguamento degli infissi esterni con sostituzione degli attuali vetri non a norma con vetrocamera; il ripristino di intonaci interni, laddove si rende necessario a seguito di realizzazione di nuova pavimentazione e adeguamento infissi, e loro rifinitura; il ripristino di intonaci esterni con risanamento degli elementi in ferro e successiva rifinitura; il sistema di efficientamento energetico mediante la realizzazione di un impianto fotovoltaico sulla copertura piana dell'edificio con relativo adeguamento dei connessi impianti interni ed esterni; l'adeguamento dell'impianto idrosanitario con la collocazione di pannelli solari per la fornitura di acqua sanitaria, la posa di condizionatori elettrici per favorire le condizioni ambientali sia invernali che estivi; la dotazione di opere riguardanti la bioarchitettura; la realizzazione di una rete internet e un sistema di videosorveglianza.

QUADRO ECONOMICO

<u>Descrizione</u>	<u>Importi</u>
a) Importo dei Lavori	Euro 550.000,00
b)(Oneri della sicurezza su a)	Euro - 17.000,00
	Euro 533.000,00

<u>Descrizione</u>	<u>Importi</u>
A) Somme a disposizione dell'Amministrazione	
1) IVA sui Lavori e oneri sicurezza(10%)	Euro 55.000,00
2) competenze tecniche progettazione e R.U.P. 2%	Euro 11.000,00
3) competenze tecniche esterne (Prog. Definitiva, Esecutiva D.LL. coord. Sicurezza)	Euro 65.000,00
3.1) IVA e oneri su competenze tecniche esterna	Euro 15.000,00
4) competenze tecniche collaudi	Euro 2.500,00
5) Oneri conferimento a discarica	Euro 10.000,00
6) Lavori in economia (da computarsi a lista e fattura)	Euro 20.000,00
7) Spese per pubblicaz. Bando e gara	Euro 8.000,00
8) Imprevisti < 5% di A	Euro 13.500,00

Sommano	Euro 200.000,00

Totale Progetto (Euro 550.000,00 + Euro 200.000,00) = Euro 750.000,00