



STUDIO ASSOCIATO CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2015
CERTIFICATO DA
KIWA CERMET ITALIA S.P.A.

Studio Tecnico associato di Ingegneria e Architettura

98023 FURCI SICULO (Me) - tel. e fax: 0942 792668 (4 linee)
e-mail: info@stiaweb.it

Comune di Valguarnera Caropepe (EN)

Oggetto:

PROGETTO ESECUTIVO

**LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DELLA SCUOLA G. MAZZINI CON RELATIVO
ADEGUAMENTO IMPIANTISTICO**

Allegato:

Schema Competenze Tecniche

Tavola:

E.EC.4

Scala:

Data:

Rev:

00



STUDIO ASSOCIATO CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ
UNI EN ISO 9001:2015
CERTIFICATO DA
KIWA CERMET ITALIA S.P.A.

Studio Tecnico associato di
Ingegneria e Architettura
98023 FURCI SICULO (Me) - tel. e fax: 0942 792668
e-mail: info@stiaweb.it

Dott. Ing. Giuseppe GARUFI
Progettazione Esecutiva
Resp. integrazione prestazioni specialistiche



Dott. Ing. DOMENICO SCARCELLA
Progettazione Esecutiva
opere impiantistiche - antincendio



Dott. Ing. Antonio FARRUGGIO
Progettazione Esecutiva
opere strutturali



Dott. Arch. MARIA FAMIANI
Progettazione Esecutiva
opere architettoniche - CSP



OGGETTO: LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE DEL PLESSO GIUSEPPE MAZZINI IN VALGUARNERA CAROPEPE (EN)

Importo complessivo dei lavori

€ 999.902,19

Lavori edili (85%)	E.08	<i>(1)</i>		Parametro G	0,95	€ 812.126,86
--------------------	-------------	------------	--	-------------	------	--------------

Impianti elettrico-antincendio (15%)	IA.04	<i>(1)</i>		Parametro G	1,30	€ 187.775,33
--------------------------------------	--------------	------------	--	-------------	------	--------------

PROGETTAZIONE ESECUTIVA				Classe		E.08
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 56.526,51
€ 812.126,86		0,95000		0,073		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 56.526,51	=	€ 14.131,63
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 19.784,28
€ 70.658,13				0,280		
					Sommano	€ 19.784,28

PROGETTAZIONE ESECUTIVA				Classe		IA.04
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 26.295,82
€ 187.775,33		1,30000		0,108		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 26.295,82	=	€ 6.573,96
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 9.860,93
€ 32.869,78				0,300		
					Sommano	€ 9.860,93

SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE				Classe		E.08
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 56.526,51
€ 812.126,86		0,95000		0,073		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 56.526,51	=	€ 14.131,63
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 7.065,81
€ 70.658,13				0,100		
					Sommano	€ 7.065,81

SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE				Classe		IA.04
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 26.295,82
€ 187.775,33		1,30000		0,108		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 26.295,82	=	€ 6.573,96
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 3.286,98
€ 32.869,78				0,100		
					Sommano	€ 3.286,98

RIEPILOGO						
PROGETTAZIONE ESECUTIVA				€	29.645,21	
SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE				€	10.352,79	
SOMMANO				€	39.998,00	

Ribasso d'asta	<u>40,70924%</u>	€ 16.282,88
	Restano	€ 23.715,12
Inarcassa 4%		€ 948,60
Iva 22%		€ 5.426,02
sommano		€ 30.089,74

DIREZIONE DEI LAVORI				Classe		E.08
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 56.526,51
€ 812.126,86		0,95000		0,073		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 56.526,51	=	€ 14.131,63
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 24.730,35
€ 70.658,13				0,350		
					Sommano	€ 24.730,35

DIREZIONE DEI LAVORI				Classe		IA.04
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 26.295,82
€ 187.775,33		1,30000		0,108		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 26.295,82	=	€ 6.573,96
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 11.504,42
€ 32.869,78				0,350		
						€ 11.504,42
Sommano						€ 11.504,42

MISURA E CONTABILITA'				Classe		E.08
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 39.202,01
€ 500.000,00		0,95000		0,083		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 39.202,01	=	€ 9.800,50
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 2.940,15
€ 49.002,52				0,060		
					Sommano	€ 2.940,15

<u>MISURA E CONTABILITA'</u>				<u>Classe</u>	<u>IA.04</u>	
<i>Imp. x categ.</i>	x	<i>Parametro G</i>	x	Parametro P	=	€ 26.295,82
€ 187.775,33		1,30000		0,108		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 26.295,82	=	€ 6.573,96
<i>Imp. Totale</i>	x		x	Parametro Q	=	€ 1.479,14
€ 32.869,78				0,045		
					Sommano	€ 1.479,14

<u>MISURA E CONTABILITA'</u>				<u>Classe</u>		<u>E.08</u>
<i>Imp. x categ.</i>	x	<i>Parametro G</i>	x	Parametro P	=	€ 27.702,74
€ 312.126,86		0,95000		0,093		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 27.702,74	=	€ 6.925,68
<i>Imp. Totale</i>	x		x	Parametro Q	=	€ 4.155,41
€ 34.628,42				0,120		
					Sommano	€ 4.155,41

SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE				Classe		E.08
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 56.526,51
€ 812.126,86		0,95000		0,073		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 56.526,51	=	€ 14.131,63
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 17.664,53
€ 70.658,13				0,250		
					Sommano	€ 17.664,53

SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE				Classe		IA.04
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 26.295,82
€ 187.775,33		1,30000		0,108		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 26.295,82	=	€ 6.573,96
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 8.217,44
€ 32.869,78				0,250		
					Sommano	€ 8.217,44

RIEPILOGO						
DIREZIONE DEI LAVORI				€	36.234,77	
MISURA E CONTABILITA'				€	8.574,70	
SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE				€	25.881,98	
SOMMANO				€	70.691,45	

Ribasso d'asta	0,00000%	€	-
	Restano	€	70.691,45
Inarcassa 4%		€	2.827,66
Iva 22%		€	16.174,20
sommano		€	89.693,31

COLLAUDO STATICO				Classe		E.08
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 16.488,79
€ 151.265,00		0,95000		0,115		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 16.488,79	=	€ 4.122,20
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 4.534,42
€ 20.610,99				0,220		
					Sommano	€ 4.534,42

COLLAUDO AMMINISTRATIVO				Classe		E.08
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 56.526,51
€ 812.126,86		0,95000		0,073		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 56.526,51	=	€ 14.131,63
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 5.652,65
€ 70.658,13				0,080		
					Sommano	€ 5.652,65

COLLAUDO AMMINISTRATIVO				Classe		IA.04
Imp. x categ.	x	Parametro G	x	Parametro P	=	€ 26.295,82
€ 187.775,33		1,30000		0,108		
	Per Comp. Acc.	25,00000%	x	€ 26.295,82	=	€ 6.573,96
Imp. Totale	x		x	Parametro Q	=	€ 2.629,58
€ 32.869,78				0,080		
					Sommano	€ 2.629,58

RIEPILOGO						
COLLAUDO STATICO				€	4.534,42	
COLLAUDO AMMINISTRATIVO				€	8.282,23	
SOMMANO				€	12.816,65	

Ribasso d'asta	0,00000%	€	-
	Restano	€	12.816,65
Inarcassa 4%		€	512,67
Iva 22%		€	2.932,45
sommano		€	16.261,77