



Unione Europea
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale



Regione Siciliana



PROGETTO DEFINITO ED ESECUTIVO DEGLI INTERVENTI PROPOSTI DA

Liceo Artistico e Istituto d'Arte "S. Fiume" Comiso
COD. MEC. RGSD010007

ASSE II "QUALITÀ DEGLI AMBIENTI SCOLASTICI" - OBIETTIVO C
"Incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici, potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti"

TAVOLA	PE 11
ELABORATO	Analisi dei Prezzi
DATA	15-07-2014
PROGETTISTA	Dott.ssa Ing. Giovanna Scionti Funzionario presso Provincia Regionale di Ragusa denominata Libero consorzio Comunale - Settore Edilizia
IL DIRIGENTE SCOLASTICO	<i>(Dott.ssa Caterina Giudice)</i>

VISTI TECNICI

*Il presente documento non potrà essere copiato o altrimenti pubblicato, in tutto o in parte, senza il consenso scritto del Progettista e della Stazione Appaltante.
Ogni utilizzo non autorizzato sarà perseguito a norma di Legge.*

Analisi Prezzi

ANALISI

AP 1

Fornitura e posa in opera di impianto fotovoltaico composto da moduli in silicio monocristallino con struttura in alluminio resistente alla torsione, telaio in vetro), cavi, supporti per i pannelli, quadretti e contatori e quanto altro sia necessario per dare l'opera a regola d'arte

MATERIALI

Fornitura di modulo fotovoltaico in silicio policristallino	cad.	1	€	400,00
Fornitura di gruppo inverter da 175 kW	cad.	1	€	561,00
Frontitura di quadri completo di armadio, sezionatori	cad.	1	€	431,00
Fornitura di linee elettriche di collegamento	cad.	1	€	350,00
Fornitura di impianto di messa a terra	cad.	1	€	25,45

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	5	€	126,50
Operaio comune (euro 21,21)	h	5	€	106,05

Prezzo da applicare/kW : € 2.000,00

AP 2

Rimozione vecchio impianto elettrico non funzionamento della palestra, compreso di ponteggio per qualsiasi altezza e quanto altro occorre per dare il lavoro a perfetta regola d'arte

MATERIALI

vecchio impianto elettrico palestra	corpo	1	€	902,51
-------------------------------------	-------	---	---	--------

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	0,5	€	12,65
Operaio comune (euro 21,21)	h	4	€	84,84

Prezzo da applicare/corpo: € 1.000,00

AP 3

Fornitura, posa in opera e sostituzione di interruttore unipolare serie civile all'interno di supporto già esistente, compreso allacciamenti elettrici e quanto altro per dare il lavoro finito a regola d'arte

MATERIALI

interruttore unipolare serie civile	cad.	1	€	1,47
-------------------------------------	------	---	---	------

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	0,1	€	2,53
------------------------------------	---	-----	---	------

Prezzo da applicare/cad: € 4,00

Analisi Prezzi

AP 4

Fornitura, posa in opera e sostituzione di presa bipasso 10/16 A serie civile all'interno di supporto già esistente, compreso di allacciamenti elettrici e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte

MATERIALI

presa bipasso 10/16 A serie civile	cad.	1	€	3,47
------------------------------------	------	---	---	------

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	0,1	€	2,53
------------------------------------	---	-----	---	------

Prezzo da applicare/cad:	€	6,00
--------------------------	---	------

AP 5

Fornitura, posa in opera e sostituzione di presa Shuko Unel 10/16 A serie civile all'interno di supporto già esistente, compreso allacciamenti elettrici e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte

MATERIALI

presa Shuko Unel 10/16 A serie civile	cad.	1	€	7,47
---------------------------------------	------	---	---	------

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	0,1	€	2,53
------------------------------------	---	-----	---	------

Prezzo da applicare/cad:	€	10,00
--------------------------	---	-------

AP 6

Fornitura, posa in opera e sostituzione di placca tre posti serie civile su scatola già esistente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte

MATERIALI

placca tre posti serie civile	cad.	1	€	0,73
-------------------------------	------	---	---	------

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	0,05	€	1,27
------------------------------------	---	------	---	------

Prezzo da applicare/cad:	€	2,00
--------------------------	---	------

Analisi Prezzi

AP 7

Fornitura, posa in opera e sostituzione di placca tre posti serie civile su scatola già esistente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte

MATERIALI

placca tre posti serie civile	cad.	1	€	1,73
-------------------------------	------	---	---	------

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	0,05	€	1,27
------------------------------------	---	------	---	------

Prezzo da applicare/cad:	€	3,00
--------------------------	---	------

AP 8

Fornitura, posa in opera e sostituzione di falso polo serie civile su supporto già esistente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte

MATERIALI

falso polo serie civile	cad.	1	€	0,75
-------------------------	------	---	---	------

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	0,01	€	0,25
------------------------------------	---	------	---	------

Prezzo da applicare/cad:	€	1,00
--------------------------	---	------

AP 9

Fornitura, posa in opera e sostituzione di coperchio coperto IP55 tre posti su scatola già esistente e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte

MATERIALI

coperchio coperto IP55 tre posti	cad.	1	€	5,67
----------------------------------	------	---	---	------

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	0,25	€	6,33
------------------------------------	---	------	---	------

Prezzo da applicare/cad:	€	12,00
--------------------------	---	-------

AP 10

Fornitura, posa in opera e sostituzione di custodia a parete IP40 tre posti serie civile e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a regola d'arte

MATERIALI

custodia a parete IP40 tre posti serie civile	cad.	1	€	2,47
---	------	---	---	------

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	0,1	€	2,53
------------------------------------	---	-----	---	------

Prezzo da applicare/cad:	€	5,00
--------------------------	---	------

Analisi Prezzi

AP 11

Fornitura e posa in opera di impianto di abbattimento delle polveri, comprensivo di filtri, allacci idrici, fognari ed elettrici necessari al funzionamento a norma del laboratorio

MATERIALI

impianto di abbattimento delle polveri	cad.	1	€	22.050,64
allacci idrici, fognari ed elettrici	corpo	1	€	2.550,00

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	16	€	404,80
Operaio qualificato (euro 23,53)	h	16	€	376,48
Operaio comune (euro 21,21)	h	48	€	<u>1.018,08</u>

Prezzo da applicare/corpo: € 26.400,00

AP 12

Fornitura e posa in opera di tornio pantografo con braccio lucidante comprensivo di tutti gli attacchi necessari per il funzionamento a norma dell'impianto

MATERIALI

tornio pantografo con braccio lucidante	cad.	1	€	52.127,92
---	------	---	---	-----------

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	8	€	202,40
Operaio comune (euro 21,21)	h	8	€	<u>169,68</u>

Prezzo da applicare/corpo: € 52.500,00

AP 13

Fornitura e installazione di gru idraulica a carrello

MATERIALI

Fornitura e installazione di gru idraulica a carrello	cad.	1	€	358,49
---	------	---	---	--------

MANODOPERA

Operaio specializzato (euro 25,30)	h	1	€	25,30
Operaio comune (euro 21,21)	h	1	€	<u>21,21</u>

Prezzo da applicare/corpo: € 405,00

Analisi Prezzi

AP 14

Fornitura e posa in opera di maniglioni antipanico omologati

MATERIALI

maniglioni antipanico omologati	cad.	1	€	243,23
---------------------------------	------	---	---	--------

MANODOPERA

Operaio qualificato (euro 23,53)	h	0,5	€	11,77
----------------------------------	---	-----	---	-------

			€	255,00
--	--	--	---	--------

AP 15

Fornitura e posa in opera di pavimento sportivo da 4 mm per palestra scolastica calandrato e vulcanizzato a base di gomma naturale o artificiale di qualsiasi tonalità, su sottofondo elastico everlay da 6 mm, compreso idoneo collante ed autolivellante indicato dalla casa produttrice, compreso il rifacimento della zoccolatura abbinata alla pavimentazione e la formazione delle segnature di campi da gioco, conformi alla normativa delle federazioni sportive, la pulitura finale ed il lavaggio con idoneo detergente a più riprese per rendere la pavimentazione

MATERIALI

pavimento sportivo da 4 mm	mq	1	€	35,00
----------------------------	----	---	---	-------

sottofondo elastico everlay 6 mm	mq	1	€	20,00
----------------------------------	----	---	---	-------

rifacimento zoccolatura	m	1	€	5,26
-------------------------	---	---	---	------

MANODOPERA

Operaio comune (euro 21,21)	h	1	€	21,21
-----------------------------	---	---	---	-------

Operaio qualificato (euro 23,53)	h	1	€	23,53
----------------------------------	---	---	---	-------

			€	105,00
--	--	--	---	--------

AP 16

Fornitura di attrezzi da palestra composti da coppia di ritti per salto in alto, palloni di pallavolo, attrezzi per la ginnastica

MATERIALI

coppia di ritti per salto in alto	mq	1	€	150,00
-----------------------------------	----	---	---	--------

palloni di pallavolo	corpo	1	€	47,63
----------------------	-------	---	---	-------

attrezzi per la ginnastica	m	1	€	180,00
----------------------------	---	---	---	--------

MANODOPERA

Operaio comune (euro 21,21)	h	0,5	€	10,61
-----------------------------	---	-----	---	-------

Operaio qualificato (euro 23,53)	h	0,5	€	11,77
----------------------------------	---	-----	---	-------

			€	400,00
--	--	--	---	--------