

PON SICUREZZA PER LO SVIUPPO

OBIETTIVO CONVERGENZA 2007/2013

Obiettivo Operativo 2.6 – Contenere gli effetti delle manifestazioni di devianza



COMUNE DI ROGGIANO GRAVINA
(Provincia di Cosenza)

Via Bufaletto n. 18, 87017 Roggiano Gravina (CS) – ☎ Tel. 0984. 1907480 – ✉ Fax 0984.1905460 – C.F. 00355760

**RECUPERO DELL'EX AZIENDA AGRARIA –
RISTRUTTURAZIONE DELL'EX EDIFICIO
SCOLASTICO
- GARA ARREDI E FORNITURE -**

CUP: F43G11000040005

PROGETTO DEFINITIVO
^^^

Proponente: *AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI ROGGIANO GRAVINA*

ELABORATO
AE.00A

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA (ARREDI)

DATA:

Per presa visione

PROGETTISTA U.T.C.
ING. PANTALEO BORRELLI

Recupero dell'ex Azienda Agraria – Ristrutturazione dell'ex edificio scolastico	RG01
PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO – Relazione Tecnica Arredi	Agosto 2012

Premessa

Il progetto di recupero riguarda le opere di consolidamento, restauro e destinazione d'uso del *“Ex Azienda Agraria e dell'Ex Edificio Scolastico”* di proprietà del Comune di Roggiano Gravina compreso l'arredo interno e le attrezzature di cui al presente progetto.

L'appalto delle opere edili avverrà contestualmente all'appalto degli arredi che dovranno comunque essere forniti non appena terminati i lavori da parte della ditta aggiudicataria.

Il termine previsto per la fine dei lavori edili è del _____ a partire da tale data si avranno a disposizione 60 giorni per fornire gli arredi e le attrezzature oggetto del presente progetto.

Il progetto di arredo

Il progetto prevede il recupero e la ristrutturazione di 5 edifici ricadenti nell'area oggetto dell'intervento, ciascuno di questi edifici sarà dedicato ad un'attività specifica, ed in particolare:

1. EDIFICIO “A”

Nel primo edificio individuato con la lettera “A” saranno realizzati:

- N° 1 biblioteca;
- N° 1 laboratorio per la lavorazione del vimini;
- N° 1 laboratorio per i lavori all'uncinetto;
- N° 4 aule di apprendimento;
- N° 2 uffici;

2. EDIFICIO “B”

Nel secondo edificio individuato con la lettera “B” saranno realizzati:

- N° 1 laboratorio per la lavorazione dei prodotti del sottobosco;
- N°1 ufficio;

3. EDIFICIO “C”

Nel terzo edificio individuato con la lettera “C” sarà realizzata:

- N° 1 sala riunioni;

4. EDIFICIO “D”

Nel quarto edificio individuato con la lettera “D” sarà realizzato:

- N° 1 laboratorio per la lavorazione del legno;

5. EDIFICIO “E”

Nel quinto edificio individuato con la lettera “E” sarà realizzato:

- N° 1 locale guardiania;

Sono inoltre previsti n°10 Servizi Igienici distribuiti nei cinque edifici;

Le forniture necessarie ad arredare ed attrezzare la struttura in relazione alla destinazione d'uso come prevista per i singoli ambienti è quella di seguito esposta, mentre la disposizione degli stessi elementi di arredo proposti è evidenziata nelle apposite planimetrie allegate ed in particolare:

Recupero dell'ex Azienda Agraria – Ristrutturazione dell'ex edificio scolastico	RG01
PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO – Relazione Tecnica Arredi	Agosto 2012

- Per l'edificio A elaborato n° RG01.DEF-ES.AE.001.01;
- Per l'edificio B elaborato n° RG01.DEF-ES.AE.002.01;
- Per l'edificio C elaborato n° RG01.DEF-ES.AE.003.01;
- Per l'edificio D elaborato n° RG01.DEF-ES.AE.004.01;
- Per l'edificio E elaborato n° RG01.DEF-ES.AE.005.01.

EDIFICIO A

1. BIBLIOTECA

In tale locale verrà svolta l'attività di lettura e ricerca relativamente a tutte le attività del centro. Al fine di raccogliere in maniera organizzata di supporti delle informazioni (libri, riviste, CD, DVD, eccetera) all'interno dell'area dedicata saranno posizionati gli arredi necessari, ed in particolare:

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
BI1	Tavoli da lettura e da lavoro. Dimensioni 160x80x72H.	3
BI2	Sedie da bistrot e da lettura TIPO RONDEA impilabile	20
BI3	Appendiabiti a parete	3
BI4	Portaombrelli	3
BI5	Armadio portariviste per l'esposizione e l'archiviazione, monofronte	1
BI6	Espositore riviste in metallo verniciato, con 4 ruote bloccabili	1
BI7	Classificatori per ufficio del tipo verticale a 3 cassette	2
BI8	Cestino gettacarte con banda perforata, realizzati in metallo verniciato con polveri epossidiche	5
BI9	Scaffali metallici in lamiera 10/10	5

2. LABORATORIO LAVORI ALL'UNCINETTO

Lo scopo del laboratorio è quello di imparare a manipolare vari materiali e a produrre manufatti sia come diletto personale ma anche come occasione per la creazione di una attività lavorativa a tal fine il laboratorio stesso sarà fornito di:

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
LU1	Tavoli didattici tipo banco monoposto con sottopiano in metallo e poggiatesta. Dimensioni cm 70x50x82h	8
LU2	Sedie di tipo sovrapponibile, sedile e schienale in multistrato di faggio	8
LU3	Lampade da lavoro con tre neon da 14w	8
LU4	Scaffalature in legno-metallo dimensione 100x30x250H cm dotato di n° 7 ripiani	3

3. LABORATORIO LAVORAZIONE DEL VIMINI

Il vimini viene tradizionalmente impiegato come fibra tessile per la produzione di vari oggetti di uso comune tra cui cesti, arredi di vario tipo e complementi. Visto il tipo di attività è deciso di fornire il laboratorio dei seguenti arredi:

ARREDI

Recupero dell'ex Azienda Agraria – Ristrutturazione dell'ex edificio scolastico	RG01
PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO – Relazione Tecnica Arredi	Agosto 2012

Codice	Tipologia	Quantità
LV1	Tavoli da laboratorio con struttura portante in acciaio e piano di lavoro in truciolato rivestito sui due lati in laminato melaminico antiriflesso ad alta resistenza. Dimensioni 140x80x82H	2
LV2	Sedie di tipo sovrapponibile, sedile e schienale in multistrato di faggio	10
LV3	Scaffalature in legno-metallo dimensione 100x30x250H cm dotato di n° 7 ripiani	5
LV4	Cestino gettacarte con banda perforata, realizzati in metallo verniciato con polveri epossidiche	5

4. AULE DI APPRENDIMENTO

In tali aule si terranno le lezioni teoriche relativamente alle attività laboratoriali del centro e precisamente:

- E.1 - Lezioni teoriche per apprendimento arte dell'uncinetto e del ricamo;
- E.2 - Lezioni teoriche per la lavorazione del vimini;
- E.3 - Lezioni teoriche per la lavorazione del legno;
- E.4 - Lezioni teoriche per la conservazione e lavorazione dei prodotti alimentari e tipici del sottobosco;

Per tale motivo esse saranno arredate con attrezzature scolastiche quali banchi, cattedre e lavagne.

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
A1	Banchi antropometrici per disabili in versione monoposto ad elevazione variabile	2
A2	Banchi con sottopiano in metallo e poggiatesta biposto. Dimensioni cm 120x45x82h (adulti).	19
A3	Sedie di tipo sovrapponibile, sedile e schienale in multistrato di faggio	38
A4	Cattedre a 2 cassette dimensioni cm. 140x70x76h	4
A5	Poltrone per insegnante con braccioli	4
A6	Lavagne a parete piano di scrittura in laminato bianco per pennarelli	4
A7	Armadi di classe con due ante e vano superiore a giorno cm 100x45x180h	4
A8	Cestini gettacarte in plastica	4
A9	Appendiabiti a parete	11

5. UFFICIO DIREZIONALE

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
UD1	Scrivania Direzionale in pannelli di conglomerato ligneo. Dimensioni 180x95x76H	1
UD2	Poltrona Direzionale con scocca in metallo e braccioli	1
UD3	Sedie con scocca in metallo versione a slitta. Rivestimento sedile e schienale in pelle nera, retroschiena in finta pelle.	2
UD8	Lampada da scrivania doppio braccio articolato con triplice articolazione di rotazione sulla base. Tecnologia LED	1
UD9	Cestino gettacarte con banda perforata, realizzati in metallo verniciato con polveri epossidiche	1
UD10	Appendiabiti da terra con portaombrelli e appendini, struttura in acciaio verniciato. Colore: nero	1

Recupero dell'ex Azienda Agraria – Ristrutturazione dell'ex edificio scolastico	RG01
PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO – Relazione Tecnica Arredi	Agosto 2012

ATTREZZATURE

Codice	Tipologia	Quantità
UD5	Calcolatrice con display LCD 12 cifre, stampante a impatto a 2 colori, velocità di stampa 3,5 linee/secondo	1
UD6	PC (server) compreso di monitor e accessori	1
UD7	Stampante multifunzione laser a colori A4	1

6. UFFICIO OPERATIVO

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
UO1	Scrivania in melaminico bordature soft- forming sui piani con assenza di spigoli vivi. Forma ad L	1
UO2	Poltrona Operativa a 5 razze con braccioli. Rivestimento in tessuto. Meccanismo con contatto permanente. Base nera	1
UO3	Sedie fisse con struttura in tubolare ovale 30x1,5 colore nero. Rivestimento in tessuto.	2
UO8	Lampada da scrivania doppio braccio articolato con triplice articolazione di rotazione sulla base. Tecnologia LED	1
UO9	Cestino gettacarte con banda perforata, realizzati in metallo verniciato con polveri epossidiche	1
UO10	Appendiabiti da terra con portaombrelli e appendini, struttura in acciaio verniciato. Colore: nero	1

ATTREZZATURE

Codice	Tipologia	Quantità
UO4	Macchina fotocopiatrice con funzione scanner, stampante e fax	1
UO5	Calcolatrice con display LCD 12 cifre, stampante a impatto a 2 colori, velocità di stampa 3,5 linee/secondo	1
UO6	PC (client) compreso di monitor e accessori	1
UO7	Stampante laser B/N Formato A4	1

7. DEPOSITO MATERIE PRIME

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
DM1	Scaffalature in metallo ad incastro	6

8. SERVIZI IGIENICI

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
SI1	Dispenser sapone	6
SI2	Specchio	7
SI3	Asciugamani elettrici	5
SI4	Cestini gettacarte in plastica	5
SI5	Armadietto spogliatoio	2

Recupero dell'ex Azienda Agraria – Ristrutturazione dell'ex edificio scolastico	RG01
PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO – Relazione Tecnica Arredi	Agosto 2012

EDIFICIO B

1. LABORATORIO LAVORAZIONE PRODOTTI DEL SOTTOBOSCO

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
LS1	Tavoli da lavoro con ripiano inferiore realizzato in acciaio inox. Dimensioni 200x60x85 cm.	2
LS2	Cucina gas 4 fuochi monoblocco, piano di cottura realizzato in acciaio inox Aisi 304.	1
LS3	Arredo cucina completo composto da:	
	– mobile con lavello,	1
	– cappa di aspirazione,	1
	– pensile con sgocciolatoio,	1
	– armadio di riposto a ante scorrevoli realizzato interamente in acciaio inox AISI 304 18/10	1
LS4	Scaffalature in legno-metallo dimensione 100x30x250H cm dotato di n° 7 ripiani	5
LS5	Frigorifero statico, armadio refrigerato GN 2/1 in acciaio inox AISI 304	1

ATTREZZATURE

Codice	Tipologia	Quantità
LS6	Set di pentole da dieci pezzi in acciaio inox 18/10	1
LS7	Set di mestoli composto da dieci pezzi in acciaio inox 18/10	1
LS8	Set di bacinelle da dieci pezzi in plastica (polipropilene)	1
LS9	Sterilizzatore 14 coltelli a parete	1
LS10	Macchina per sottovuoto modello da banco con telaio in acciaio inossidabile	1

2. DEPOSITO MATERIE PRIME

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
DM1	Scaffalature in metallo ad incastro	6

3. UFFICIO OPERATIVO

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
UO1	Scrivania in melaminico bordature soft- forming sui piani con assenza di spigoli vivi. Forma ad L	2
UO2	Poltrona Operativa a 5 razze con braccioli. Rivestimento in tessuto. Meccanismo con contatto permanente. Base nera	2
UO3	Sedie fisse con struttura in tubolare ovale 30x1,5 colore nero. Rivestimento in tessuto.	2
UO8	Lampada da scrivania doppio braccio articolato con triplice articolazione di rotazione sulla base. Tecnologia LED	2
UO9	Cestino gettacarte con banda perforata, realizzati in metallo verniciato con polveri epossidiche	2
UO10	Appendiabiti da terra con portaombrelli e appendini, struttura in acciaio verniciato. Colore: nero	1

ATTREZZATURE

Recupero dell'ex Azienda Agraria – Ristrutturazione dell'ex edificio scolastico	RG01
PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO – Relazione Tecnica Arredi	Agosto 2012

Codice	Tipologia	Quantità
U04	Macchina fotocopiatrice con funzione scanner, stampante e fax	1
U05	Calcolatrice con display LCD 12 cifre, stampante a impatto a 2 colori, velocità di stampa 3,5 linee/secondo	2
U06	PC (client) compreso di monitor e accessori	2
U07	Stampante laser B/N Formato A4	2

4. SERVIZI IGIENICI

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
SI1	Dispenser sapone	1
SI2	Specchio	2
SI3	Asciugamani elettrici	1
SI4	Cestini gettacarte in plastica	3

EDIFICIO C

1. SALA RIUNIONI

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
SR1	Sedia fissa in tubolare ovale 30x1,5. Scocca interna del sedile e schienale in multistrato di pioppo. Rivestita in tessuto ignifugo di colori vari.	27
SR2	Tavolo Riunioni ovale con struttura metallica 8/10 posti. Materiale costruzione principale: melaminico. Dimensioni 240x115x73,3H cm	1
SR4	Libreria con coppia ante in vetro satinato e telaio in alluminio, con 3 ripiani interni. Con serratura. Completa di top e fianchi di finitura cm. L90x p46 h162	2
SR5	Poltrona Direzionale con scocca in metallo e braccioli	3

ATTREZZATURE

Codice	Tipologia	Quantità
SR3	Impianto audio	1

2. SERVIZI IGIENICI

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
SI1	Dispenser sapone	3
SI2	Specchio	4
SI3	Asciugamani elettrici	3
SI4	Cestini gettacarte in plastica	3

EDIFICIO D

1. LABORATORIO LAVORAZIONE DEL LEGNO

ARREDI

Recupero dell'ex Azienda Agraria – Ristrutturazione dell'ex edificio scolastico	RG01
PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO – Relazione Tecnica Arredi	Agosto 2012

Codice	Tipologia	Quantità
LL1	Banchi da lavoro in lamiera monoblocco con cassettera	4
LL6	Scaffali metallici da magazzino ad incastro per materiali pesanti	3

ATTREZZATURE

Codice	Tipologia	Quantità
LL2	Tornio per legno con variatore di velocità	1
LL3	Levigatrice a nastro e disco completa di basamento	1
LL4	Pialla filo spessore con albero pialla da 250 mm	1
LL5	Trapano a colonna, potenza 630 W	1

2. SERVIZI IGIENICI

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
SI1	Dispenser sapone	2
SI2	Specchio	3
SI3	Asciugamani elettrici	2
SI4	Cestini gettacarte in plastica	2

EDIFICIO E

1. UFFICIO GUARDIANIA

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
LG1	Scrivania in melaminico bordature soft- forming sui piani con assenza di spigoli vivi. Forma ad L	1
LG2	Poltrona Operativa a 5 razze con braccioli. Rivestimento in tessuto. Meccanismo con contatto permanente. Base nera	1
LG4	Lampada da scrivania doppio braccio articolato con triplice articolazione di rotazione sulla base. Tecnologia LED	1
LG5	Appendiabiti da terra con portaombrelli e appendini, struttura in acciaio verniciato. Colore: nero	1
LG6	Cestino gettacarte con banda perforata, realizzati in metallo verniciato con polveri epossidiche	1

ATTREZZATURE

Codice	Tipologia	Quantità
LG3	PC compreso di monitor e accessori	1

2. SERVIZI IGIENICI

ARREDI

Codice	Tipologia	Quantità
SI1	Dispenser sapone	1
SI2	Specchio	1
SI3	Asciugamani elettrici	1
SI4	Cestini gettacarte in plastica	1

Recupero dell'ex Azienda Agraria – Ristrutturazione dell'ex edificio scolastico	RG01
PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO – Relazione Tecnica Arredi	Agosto 2012

Le caratteristiche tecniche di tutti gli elementi oggetto della fornitura sono descritti in maniera dettagliata nelle voci di elenco prezzi. Il quadro economico della fornitura di che trattasi è il seguente:

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO				
IMPORTO DI PROGETTO				€ 91'590.95
A) LAVORI				
A.1	LAVORI A CORPO	.....	.....	€ 75'695.00
A.2	LAVORI A MISURA	.....	.....	€ 0.00
A.3	TOTALE LAVORI	.....	.....	€ 75'695.00
A.4	Spese sicurezza incluse nei prezzi	.....	.....	€ 939.65
A.5	Oneri per la sicurezza	.....	.....	€ 0.00
A.6	Totale oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	.....	.....	€ 939.65
A.7	TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA 1) - 2)	.....	.....	€ 74'755.35
A.8	TOTALE LAVORI E ONERI AGGIUNTIVI 1) + 3)	.....	.....	€ 75'695.00
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMM.NE				
B 1 I.V.A ed eventuali altre imposte :				
B 1.1	I.V.A. Sui lavori	21.00%	di A.3)	€ 15'895.95
B 1.2	I.V.A. su oneri sicurezza	21.00%	di A.5)	€ 0.00
			Totale Iva	€ 15'895.95
B 2	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			€ 15'895.95
C	TOTALE PROGETTO (A+B)	.....	.....	€ 91'590.95

IL TECNICO
ING. PANTALEO BORRELLI