

FONDI STRUTTURALI EUROPEI 2014-2020



Ministero dell'istruzione, dell'università e della Ricerca Dipartimento per la Programmazione Direzdone Generale per Interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per l'innovazione digitale

MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO-FESR

SCUOLA SECONDARIA I GRADO "C.NIVOLA"

CAMM03900X - Via Amendola, 12 - 09012 CAPOTERRA(CA)
Tel. 070/720289 - Fax 070/721634 - c.f. 80003280924 - Codice Ufficio UFWI5K
e-mail: camm03900x@istruzione.it - camm03900x@istruzione.it www.scuolamediacapoterra.edu.it

Programma Operativo Nazionale

"Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Risorse Premiali Programmazione 2007/2013 - Obiettivi Di Servizio - Fondo per lo Sviluppo e la Coesione ex Delibera Cipe N.79/2012.

In coerenza con l'Obiettivo specifico 10.8 — "10.8 — "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi (FESR)" Avviso Pubblico Prot. n. AOODGEFID\9911 BIS del 20 aprile 2018 per la realizzazione di ambienti digitali per la didattica integrata con gli arredi scolastici

Codice Progetto 10.8.1.A6-FSC-SA-2018-112 - "Scuola creativa e digitale"

CUP I47D18000730007

CAPITOLATO TECNICO DEL MATERIALE E SERVIZI DA FORNIRE

1. PREMESSA

Nell'ambito del PON Programma Operativo Nazionale citato in oggetto, per la realizzazione di ambienti digitali per la didattica integrata con gli arredi scolastici, a seguito dell'autorizzazione MIUR Prot. n. prot. 32597 del 18/12/2018, si intende allestire presso la sede di via Amendola un'aula con arredi aventi le caratteristiche descritte di seguito:

Voce	Descrizione dettagliata	Q.tà
A.1	Banco modulare a forma trapezoidale con piano di lavoro in legno multistrato spess. 18mm controplaccato in laminato plastico antigraffio. Bordi e spigoli stondati. Struttura in tubo acciaio diam. 28mm fornito di quattro gambe (due ruote piroettanti). Pannello frontale e sottopiano in lamiera forata. Gancio ergonomico per appensione zainetto. Sulla superficie del piano di lavoro (in corrispondenza del lato corto, frontalmente), dotato di guida per alloggiare tablet & smartphone. Pannello posizionabile sia orizzontalmente che verticalmente. Verniciatura con polveri epossipoliestere date in elettrostatica e polimerizzate in galleria termica a 200°C, previo trattamento di fosfosgrassaggio a caldo. Dimensioni 863x433mmx(h)74cm. Si richiede scelta di colori.	18

	Sedia ergonomica monoscocca in polipropilene per banco trapezoidale.	
A.2	Certificazione EN1729 (resistenza ed ergonomia) e EN16139:2013 level 2. Impilabile. Si richiede scelta di colori. Altezza della seduta H=430mm	30
A.3	Colonna centrale per banchi trapeziodali con possibilità di alloggiare fino a 6 notebook/tablet dimensioni max. 15,6" e provvista per ogni prospetto esterno (lato) dei sei a disposizione, di un punto elettrico 220Volt, un punto elettrico a tre terminali piatti 230V (UK) e due porte di alimentazione USB che permettono la ricarica contemporanea fino a 12 dispositivi con alimentazione USB. Dimensioni della colonna: 630 x 630 x 1119 (h) mm	3
A.4	Carrello mobile di ricarica e alloggiamento dotato di una porta anteriore e posteriore con sistema di chiusura in sicurezza a chiave univoca per l'accesso al vano dei dispositivi e al vano di ricarica. Anta anteriore apribile a 270°. Dotato di ruote con freno e impugnatura ergonomica che rende agevole lo spostamento dell'intera unità. La parte superiore completamente piana adatta ad appoggio di materiale. Unità di ricarica realizzata su 3 livelli con 12 spazi per dispositivi per ripiano per un totale di n. 36 dispositivi. Materiale costruttivo: metallo con manico in ABS/metallo Tensione in ingresso e uscita AC 100-240V Carico Massimo 2500W – 10° Alloggiamenti 3 x 12 (36 totali) Barre di alimentazione n. 4 incluse Gruppo di ventilazione forzata dell'aria n. 1 Completo di Power Management System per la gestione temporizzata di 3 cicli diversi di ricarica. Divisori in ABS Plastica rigida con passacavi	1
A.5	Libreria alta in legno. Corpo dell'armadio a due ante nella parte superiore e due nella inferiore. Ripiani interni, spostabili in altezza su più posizioni. Ante apribili a battente, ognuna attrezzata con serratura tipo yale, ruotanti su cerniere a molla, in acciaio. Sollevato da terra con Piedi regolabili in altezza. Si richiede scelta di colori per le ante. Dimensioni minime 90x45x197h.	3
A.6	Libreria alta in legno. Corpo dell'armadio a due ante nella parte inferiore e tre vani a giorno nella parte superiore. Ante apribili a battente, ognuna attrezzata con serratura tipo yale, ruotanti su cerniere a molla, in acciaio. Sollevato da terra con Piedi regolabili in altezza. Si richiede scelta di colori per le ante. Dimensioni minime 90x45x197h.	3
A.7	Contenitore 82x103x45 con 3 spazi e 9 cassonetti - sistema modulare di organizzazione dello spazio. Piedini regolabili.	1
A.8	Contenitore 82x103x45 con 3 spazi e 21 cassonetti - sistema modulare di organizzazione dello spazio. Piedini regolabili.	1

SERVIZI

Fornitura, installazione e configurazione

La fornitura dovrà essere realizzata secondo le modalità e le specifiche definite nel presente disciplinare con la formula "chiavi in mano".

All'atto della fornitura l'Aggiudicatario dovrà provvedere, con mezzi, materiali e personale specializzato

propri, a:

- consegnare direttamente presso le sedi interessate tutti i materiali costituenti la fornitura;
- installare integralmente gli apparati oggetto di fornitura nei locali indicati dalla scuola
- garantire che gli interventi saranno sempre concordati preventivamente con l'Amministrazione
 Committente ed effettuati in orario anche non coincidente con il periodo di operatività dell'Amministrazione,
- svolgere tutte le precedenti attività nel rispetto della vigente normativa in materia di sicurezza (D.Lgs. n.81/2008 e s.m.i.).

Tutti i prodotti ed i servizi offerti e, quindi, fomiti dovranno essere conformi a standard nazionali ed internazionali di riferimento.

A garanzia di una corretta installazione e manutenzione delle attrezzature, tutte le attività previste in ordine alla fornitura dovranno essere effettuate da personale addestrato e qualificato con esperienza in analoghe forniture.

Manutenzione ed assistenza

Il contratto avrà come oggetto la fornitura delle attrezzature nonché la prestazione dei servizi di manutenzione ed assistenza per la durata di 24 (ventiquattro) mesi, dalla data di accettazione della fornitura.

La garanzia deve essere inclusiva di assistenza e manutenzione con decorrenza dalla "data di collaudo positivo" della fornitura e con intervento in loco della durata di 24 (ventiquattro) mesi, on site

Il Fornitore dovrà garantire, unitamente alla nomina del referente/responsabile tecnico del servizio, la disponibilità dei propri recapiti telefonici ed email.

Il servizio dovrà essere attivo almeno nei giorni lavorativi dalle ore 8,30 alle ore 18,00.

Il Progettista
Prof. Gianluça Murgia