



Comune di San Giorgio delle Pertiche

Provincia di Padova

SETTORE III UFFICIO TECNICO LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI

San Giorgio delle Pertiche, 26 ottobre 2020

Oggetto: Fondi Strutturali Europei – Programma operativo Nazionale “Per la scuola, competenze e ambienti per l’apprendimenti” 2014-2020 – Asse II - infrastrutture per l’istruzione – fondo europeo di sviluppo regionale (FESR) obiettivo specifico 10.7 – azione 10.7.1 - “interventi di riqualificazione degli edifici scolastici anche per facilitare l’accessibilità delle persone con disabilità”- Avviso pubblico per gli interventi di adeguamento e di adattamento funzionale degli spazi e delle aule didattiche in conseguenza dell’emergenza sanitaria da Covid-19.

SCHEDA PROGETTUALE

In riferimento al contributo finanziario di cui all’avviso in oggetto, si prevede l’acquisto dei seguenti prodotti, per la scuola secondaria di I grado “M. Polo” e la scuola Primaria “G. Pascoli” appartenenti allo stesso Istituto Comprensivo Statale di San Giorgio delle Pertiche- Santa Giustina in Colle (codice meccanografico PDIC840004), al fine di creare tre aule-laboratorio (due nella scuola secondaria di I grado “M. Polo” e una nella scuola primaria “G. Pascoli”) che possano favorire lo svolgimento di attività didattiche laboratoriali nel rispetto del distanziamento tra alunni e con il docente ponendo al centro delle stesse l’importanza di una crescita formativa dei singoli. Tali configurazioni permettono la suddivisione in spazi ben definiti di materiali, permettendone un uso esclusivo o la semplificazione delle operazioni di igienizzazione. Inoltre la tipologia di arredi permette di mantenere distanziati tutti gli alunni mantenendo però integro il lavoro collaborativo e cooperativo favorendo l’uso di metodologie didattiche al contempo innovative ed efficaci.

Alla luce di quanto sopra si è provveduto ad elaborare un’unica scheda progettuale, di seguito riportata (è stata elaborata un’unica scheda in quanto per entrambi gli edifici scolastici sono presenti gli stessi articoli e le finalità sono le medesime), comprensiva dell’acquisto del materiale per entrambi i plessi scolastici:

Scuola secondaria di I grado “Marco Polo” (CODICE MECCANOGRAFICO PDMM840015):

ARTICOLO	QUANTITA'	ARTICOLO	DESCRIZIONE
1	2	Carrelli mobili con 16 vassoi piccoli	Dimensioni carrello (LxPxA): cm 69x43x105 circa con maniglie e rotelle
2	2	Carrelli mobili con 12 vassoi medi	Dimensioni carrello (LxPxA): cm 102x43x88h circa (105cm con maniglie) con maniglie e rotelle
3	2	Carrelli con ruote in metallo per 32 tablet/notebook 14”	Attrezzato con fori di aerazione, serratura a chiave, e possibilità di ricarica dei dispositivi
4	1	Arena Componibile con pouf morbidi 20 posti	Composizione: 4 panche pouf trapezoidali 2 posti , cm 40h (118x40x40h circa) e 4 pouf trapezoidali 3 posti cm 50h (194x40x50h circa). Rivestimento in ecopelle ignifuga e antimicrobica.
5	60	Tavoli componibili	Attrezzato con ruote con angoli a 60° , cm 72h circa con piano ribaltabile per isole da 6

			banchi (6 tavoli per 5 colori differenti)
6	60	Sedie ergonomiche	Impilabili, non in legno e in unico blocco, h. cm 43 circa (6 sedie per 5 colori differenti)
7	5	Pittura lavagna nera	Contenitore da 1 kg
8	4	Tavoli ribaltabili	Misure cm 160x80x73h circa ribaltabili, con ruote e scrivibili

Scuola primaria "G. Pascoli" (CODICE MECCANOGRAFICO PDEE840027):

ARTICOLO	QUANTITA'	ARTICOLO	DESCRIZIONE
1	2	Carrello mobile con 16 vassoi piccoli	Dimensioni carrello (LxPxA): cm 69x43x105 circa con maniglie e rotelle
2	2	Carrello mobile con 12 vassoi medi	Dimensioni carrello (LxPxA): cm 102x43x88h circa (105cm con maniglie) con maniglie e rotelle
3	2	Carrello con ruote in metallo per 32 tablet/notebook 14"	Attrezzato con fori di aerazione, serratura a chiave, e possibilità di ricarica dei dispositivi
5	30	Tavoli componibili	Attrezzato con ruote con angoli a 60° , cm 72h circa con piano ribaltabile per isole da 6 banchi (6 tavoli per 5 colori differenti)
6	30	Sedie ergonomiche	Impilabili, non in legno e in unico blocco, cm 43 h circa (6 sedie per 5 colori differenti)
8	3	Tavolo ribaltabile	Misure: cm 160x80x73h circa ribaltabili, con ruote e scrivibili

1. DESCRIZIONE UTILIZZO MATERIALE

- Art. 1 e 2: i carrelli mobili con cassetti permettono poter mantenere separato il materiale dei laboratori per le singole attività e per le singole classi, semplifica la separazione del materiale igienizzato da poter utilizzare durante l'attività da quello già utilizzato in altri momenti, inoltre la possibilità di poterli spostare permette di limitare al minimo i movimenti dei ragazzi all'interno dell'aula.
- Art.3: i carrelli con ruote in metallo per 32 tablet/notebook 14" con fori di aerazione, serratura a chiave, e possibilità di ricarica dei dispositivi permettono di riporre in sicurezza i dispositivi elettronici, garantisce la possibilità di igienizzare i dispositivi e riporli dentro assicurando che all'apertura non siano stati usati da altre classi. Permette di gestire in autonomia i dispositivi assegnando il posto al dispositivo di ogni alunno. Inoltre la possibilità di poterlo spostare permette di poter ridurre al minimo il movimento degli alunni e di poterlo utilizzare dividendo gli alunni in gruppi anche in spazi diversi.
- Art. 4: l' Arena Componibile con pouf morbidi favorisce il distanziamento e la gestione di piccoli gruppi di studenti che, tramite metodologie didattiche innovative (ES: il debate indicato anche all'interno del manifesto dell'INDIRE) possono confrontarsi mantenendo il distanziamento e al contempo garantendo l'efficacia dell'azione didattica e la visione di gruppo in un momento in cui si rischia la tendenza al lavoro individuale.
- Art. 5 e 6: i tavoli componibili con ruote con angoli a 60° h 64 con piano ribaltabile per isole da 6 banchi e le sedie ergonomiche, impilabili permettono di poter creare isole di lavoro che permettono il distanziamento e la possibilità di posizionare in modo semplice i tavoli in varie configurazioni. Ciò permette di lavorare individualmente mantenendo la configurazione di piccolo gruppo. Il piano ribaltabile e le sedie impilabili permettono inoltre di poter sistemare i banchi e le sedie in modo da liberare velocemente lo spazio dell'aula

per attività di gruppo nel rispetto del distanziamento. Il bocco unico delle sedie e il loro materiale permette di igienizzarle in modo rapido ed efficace tra un gruppo classe e un altro.

- Art.7: la pittura lavagna nera permette di trasformare una normale parete in una writing-zone, in tal modo sarà possibile far lavorare contemporaneamente più alunni in una zona di scrittura più ampia garantendone il distanziamento.

- Art. 8: i tavoli ribaltabili, con ruote e scrivibili permettono di essere usati come tavoli o come lavagne mobili su cui poter scrivere creando così dei punti di scrittura e lavoro condivisi da piccoli gruppi di alunni in varie parti dell'aula rispettando così sia il distanziamento tra i ragazzi dello stesso gruppo che tra i gruppi presenti nella stessa aula, inoltre potranno essere associati a piccole aree di lavoro facilmente igienizzabili a cui possono accedere a piccoli gruppi i ragazzi della classe.

2. QUADRO ECONOMICO

VOCI DI COSTO	IMPORTO PREVENTIVATO	TOTALE
Fornitura di materiali	€ 39.800,00	€ 40.000,00
Pubblicità	€ 200,00	
Importo contributo ministeriale autorizzato con prot. AOODGEFID/20822 del 13/07/2020		€ 40.000,00

IL RESPONSABILE DEL SETTORE TECNICO III e RUP

Geom. Giuliano Tartaglia

Sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21

D.Lgs. n. 82/2005 e ss.mm.ii