



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

Ufficio Scolastico Regionale per la Sicilia – Ambito Territoriale per la Provincia di Catania

ISTITUTO COMPRENSIVO STATALE AD INDIRIZZO MUSICALE

“MARIA MONTESSORI-PIETRO MASCAGNI”

via Giuseppe di Gregorio 22 - 95122 CATANIA - ☎ ☎ 095201922



Codice Meccanografico CTIC8AF00V - Codice Fiscale 80016050876 - ✉ ctic8af00v@istruzione.it - 🌐 www.montessorimascagnict.it

Affisso all'Albo in data 17/ 06 /2014

Catania , 16 /06/2014

Prot. n° 3403 / B32E

PROGRAMMA OPERATIVO REGIONALE FESR 2007/IT161PO011
“Ambienti per l'Apprendimento” Avviso prot. n. 10621 del 05/07/2012 Codice nazionale
Progetto A-1-FESR06_POR_SICILIA-2012-1879

All'Albo della scuola
Al sito web dell'Istituto
A tutte le Istituzioni Scolastiche della
Provincia di Catania

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Oggetto: AVVISO PUBBLICO PER LA RICERCA DI DITTE DA INVITARE AD UNA PROCEDURA DI GARA NEGOZIATA MEDIANTE COTTIMO FIDUCIARIO PER L'ACQUISTO DI BENI E SERVIZI.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

PREMESSO che il presente avviso non costituisce invito a partecipare alla procedura di affidamento, ma è finalizzato esclusivamente alla ricerca di operatori economici, in possesso dei requisiti necessari, che manifestino interesse a partecipare, tramite invito della stazione appaltante, alla procedura di gara negoziata mediante cottimo fiduciario per l'acquisto di beni e servizi in modo non vincolante per l'Istituto Comprensivo Statale "M.Montessori-P.Mascagni" di Catania, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza.



INVITA

I soggetti di cui all'art. 34 del D. Lgs. N. 163/2006 e s.m.i., sia singolarmente che temporaneamente raggruppati con le modalità stabilite dall'art. 37 del Codice dei Contratti a presentare istanza di partecipazione alla presente manifestazione di interesse.

ART. 1 - OGGETTO DELL'INCARICO

L'Avviso è volto a raccogliere manifestazioni di interesse, da parte di ditte qualificate nel settore, ai quali diramare l'invito per l'affidamento di una fornitura ed installazione di attrezzature informatiche.

ART. 2 - STAZIONE APPALTANTE

- ✓ Istituto Comprensivo " MARIA MONTESSORI- PIETRO MASCAGNI"
- ✓ Via Giuseppe di Gregorio, 22 95122 Catania
- ✓ Tel. /Fax 095201922
- ✓ Cod. Fisc. 80016050876 Cod. Mecc. CTIC8AF00V
- ✓ email: ctic8af00v@istruzione.it pec: ctic8af00v@pec.istruzione.it
- ✓ sito web: www.montessorimascagnict.it

ART. 3 - IMPORTO COMPLESSIVO A BASE D'ASTA

Il corrispettivo, pari ad **€. 71739,08 IVA inclusa**, comprensivo dei costi di trasporto, installazione e collaudo ,costituisce l'importo a base d'asta per l'acquisto di beni e servizi di cui al successivo art. 4.

ART. 4 - CRITERIO DI PROCEDURA DI GARA PER LA SCELTA DEL CONTRAENTE

L'aggiudicazione delle forniture avverrà sulla base dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

ART. 5 - CARATTERISTICHE DEI BENI E SERVIZI DA FORNIRE

Le ditte interessate potranno partecipare alla procedura di gara per il lotto unico del seguente materiale:



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



MIUR



PO FESR

Sicilia 2007/2013

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

CLASSE 2.0

DESCRIZIONE ATTREZZATURA	CARATTERISTICHE MINIME RICHIESTE	QUANTITA'
Tablet 9,7"	<p>Tablet display multitouch almeno 9,7"LED, con IPS, risoluzione almeno 2048x1536. 1GB DDR, memoria flash 16GB, Sistema Operativo IOS 6xx o ANDROID o Window rivestimento OLEOREPELLENTE, WIFI 16GB, bluetooth 2,1 + edr. Videocamera HD, fotocamera almeno 5 MP, controllo esposizione con tocco, durata batteria fino a 10 ore di navigazione wifi, riproduzione video e audio. Possibilità di videochiamate su wifi.</p> <p>Supporto per la riproduzione di contenuti sottotitolati.</p> <p>Lettura di libri digitali. Applicazioni Incluse download option: Editing Audio, Modifica Foto, Editing Video, Videoscrittura, Foglio Elettronico e Presentazione</p>	23
LAVAGNA TOUCHSCREEN CON CASSE ANNESSE INTERATTIVA	<p>Tecnologia DVIT - 2 telecamere - <i>touch-sensitive</i> che risponde all'input di penna o dito</p> <p>Tipo di connessione USB</p> <p>Area utile di lavoro 77" - 117.3 x 156,5 cm (area reale)</p> <p>Superficie in acciaio per la scrittura anche con pennarelli cancellabili e pulibile con prodotti detergenti</p> <p>Pen Tray vassoio porta penna/e frontale (con penna/e in dotazione)</p> <p>Risoluzione 32767 x 32767</p> <p>Software Software proprietario (compatibile con OS Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8 e Linux)</p> <p>Accessori Staffa per montaggio a parete, cavi connessioni e alimentazione. Parete in cartongesso</p> <p>Sistema audio su Proiettore e n.2 altoparlanti esterni fissabili a parete 40w</p> <p>Alimentazione USB</p>	1
VIDEOPROIETTORE OTTICA ULTRA-CORTA	<p>Risoluzione Nativa XGA 1024 x 768</p> <p>Luminosità 2600 ANSI Lumen</p> <p>Contrasto 3000:1</p> <p>Rapporto di aspetto 4:3 nativo</p> <p>Distanza di proiezione 0.5 - 0.8 m</p> <p>Garanzia lampada 1000 ore</p> <p>Accessori Tasti selezione funzioni e regolazione immagine su proiettore, cavo di alimentazione, cavo VGA, telecomando e batterie, Staffa per montaggio a parete</p> <p>Garanzia 3 anni</p>	1



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



MIUR

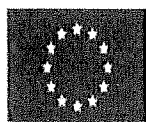


PO FESR

Sicilia 2007/2013

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

Notebook 13" con APP per Libri Digitali inclusa	Notebook ultraleggero display 13.3" con CPU Intel i5 1.3GHz RAM 4GB Capacità di memorizzazione 256GB. Sistema operativo OSX 10.xx o Windows, chip Intel HD Graphics 5000, autonomia 10 ore, Wi-Fi ultraveloce 802.11ac. Software incluso di montaggio video, musica e per produzione di libri digitali multitouch. Software di Office Automation Inclusa applicazione per la realizzazione di LIBRI DIGITALI MULTITOUCH	1
Media Center HDMI WIRELESS	Media Center Dotato di telecomando con chipset A5 Single Core compatibile wifi 802.11a-b-g-n per lo streaming video wireless o ethernet 10/100 base-t, interfaccia HDMI, audio ottico, ethernet 10/100, IR integrato, supporto bluetooth per tastiera, supporto formato video H.264 fino a 1080 dpi, compatibile AIRPLAY. Cavo HDMI in DOTAZIONE da almeno 1,8m	1
Kit Applicazioni per la didattica Multicanale	kit applicazioni certificate e validate dal produttore dell'hardware. Al fine di consentire l'utilizzo di applicazioni sicure per gli studenti il dispositivo dovrà avere un "market da cui è possibile effettuare download o acquisti, di APP CERTIFICATE dallo stesso produttore del dispositivo. Nei dispositivi docente dovranno essere installate; Applicazione software per dispositivi mobili che permetta ai docenti di mostrare in streaming i contenuti dai loro computer o tablet a multi-partecipanti attraverso differenti dispositivi. Per gli alunni deve essere possibile aprire qualunque contenuto. Gli alunni potranno catturare le diapositive, aggiungere proprie note e lavorare assieme in tempo-reale con estrema collaborazione per almeno 30 utenti. Applicazioni di Matematica, Chimica, astronomia, gestione note e condivisione contenuti registrabili dal tablet e condivisibili in tempo reale per la fruizione fuori dagli orari scolastici. Download video da web, navigazione multipla su internet da unica applicazione, Mappe concettuali, quaderni multicanali, disegno artistico, gestione multcloud. Applicazioni per utilizzo del tablet al posto della LIM, Stopmotion, Lingue Straniere, Animazione, Applicazioni per l'accesso a corsi gratuiti, applicazioni per la produzione di corsi con materiali digitali. Le APP dovranno essere fornite con sistema di attivazione di licenza con codice pre-attivato con sistema di ricarica dell'ID del dispositivo deciso dalla scuola. Tutte le APP dovranno consentire lo sviluppo di una didattica per competenze ed il collaborative learning.	1



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



MIUR



PO FESR

Sicilia 2007/2013

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

	DOVRA' ESSERE PREVISTO UN SISTEMA HARDWARE/SOFTWARE PER LA GESTIONE E IL TRASFERIMENTO CENTRALIZZATI DELLE APPS DAL DOCENTE AI TABLET ALUNNI, CON LA POSSIBILITA' DI GESTIRE DALLA POSTAZIONE SERVER IL CONTROLLE DEI TABLET	
MULTIFUNZIONE INKJET A4 DI RETE	Multifunzione 4-in-1 A4 Stampa fronte/retro, scansione, copia e fax Alta velocità di stampa Stampa di qualità professionale fino a 19 ppm ¹ Connettività Wi-Fi, Wi-Fi Direct ed Ethernet Vassoio carta frontale Capacità di 250 fogli	1
GRUPPO DI CONTINUITA' STABILIZZATORE DI CORRENTE PER PC	Microprocessore integrato; - Stabilizzazione del voltaggio in entrata grazie alla funzionalità AVR; - Tempo di intervento minore di 6ms; - Protezione contro il corto circuito ed il sovraccarico; - Batteria facilmente sostituibile.. Fattore di forma: Compact Potenza in uscita (VA): 800 VA	1
<i>Tutte le attrezzature dovranno comprendere tutti i cablaggi necessari per i collegamenti , compreso l'allacciamento alla rete elettrica. L'impianto essere realizzato a regola d'arte ed essere conforme al DM 37/08 e agli standard di qualità UNI EN ISO 9001:2000 e equivalenti. Il numero e la tipologia degli articoli richiesti può essere soggetta a variazioni in base a progetto esecutivo elaborato dalla ditta dopo il sopralluogo. In ogni caso tali variazioni dovranno mantenere o migliorare le prestazioni dell'impianto. È richiesto il sopralluogo.</i>		
TOTALE		13433,52



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



MIUR



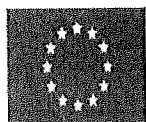
PO FESR

Sicilia 2007/2013

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

LIM IN CLASSE

DESCRIZIONE ATTREZZATURA	CARATTERISTICHE MINIME RICHIESTE	QUANTITA'
LAVAGNA INTERATTIVA TOUCHSCREEN CON CASSE ANNESSE	<p>Tecnologia DVIT - 2 telecamere - <i>touch-sensitive</i> che risponde all'input di penna o dito -</p> <p>Tipo di connessione USB</p> <p>Area utile di lavoro 77" - 117,3 x 156,5 cm (area reale)</p> <p>Superficie in acciaio per la scrittura anche con pennarelli cancellabili e pulibile con prodotti detergenti</p> <p>Pen Tray vassoio porta penna/e frontale (con penna/e in dotazione)</p> <p>Risoluzione 32767 x 32767</p> <p>Software Software proprietario (<i>compatibile con OS Windows XP, Vista, Windows 7, Windows 8 e Linux</i>)</p> <p>Software autore della LIM liberamente installabile sia dai docenti che dagli studenti e tale da consentire il maggior livello di interoperabilità con i più diffusi formati digitali;</p> <p>Accessori Staffa per montaggio a parete, cavi connessioni e alimentazione. La parete è in cartongesso</p> <p>Sistema audio su Proiettore e n.2 altoparlanti esterni fissabili a parete 40w</p> <p>Alimentazione USB</p>	11
VIDEOPROIETTORE OTTICA ULTRA-CORTA	<p>Risoluzione Nativa XGA 1024 x 768</p> <p>Luminosità 2600 ANSI Lumen</p> <p>Contrasto 3000:1</p> <p>Rapporto di aspetto 4:3 nativo</p> <p>Distanza di proiezione 0.5 - 0.8 m</p> <p>Garanzia lampada 1000 ore</p> <p>Accessori Tasti selezione funzioni e regolazione immagine su proiettore, cavo di alimentazione, cavo VGA, telecomando e batterie, Staffa per montaggio a parete</p> <p>Garanzia 3 anni</p>	13



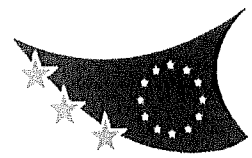
Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



MIUR

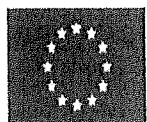


PO FESR

Sicilia 2007/2013

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

CASSE PER LIM	Coppia di altoparlanti monitor amplificati semiprofessionali con supporti per il fissaggio a muro senza subwoofer; Connessione audio analogica, digitale o USB potenza minima 14W RMS per canale; due vie, risposta in frequenza minima da 80Hz - 20 kHz Dimensioni contenute, peso <3kg per altoparlante	13
NOTEBOOK PER LIM	Processore INTEL I3 memoria grafica 1Gb hard disk 500GB, RAM 4 GB DDR, Scheda Audio con collegamenti per altoparlanti e microfono Scheda video in grado di riprodurre flussi Full HD 4 Porte USB 2.0 Interfaccia di rete Gigabit LAN e Wi-Fi Windows 8.1 Professional	18
GRUPPO DI CONTINUITA' STABILIZZATORE DI CORRENTE PER PC	Microprocessore integrato; - Stabilizzazione del voltaggio in entrata grazie alla funzionalità AVR; - Tempo di intervento minore di 6ms; - Protezione contro il corto circuito ed il sovraccarico; - Batteria facilmente sostituibile. Fattore di forma: Compact Potenza in uscita (VA): 800 VA	4
<i>Tutte le attrezzature dovranno comprendere tutti i cablaggi necessari per i collegamenti , compreso l'allacciamento alla rete elettrica. L'impianto essere realizzato a regola d'arte ed essere conforme al DM 37/08 e agli standard di qualità UNI EN ISO 9001:2000 e equivalenti. Il numero e la tipologia degli articoli richiesti può essere soggetta a variazioni in base a progetto esecutivo elaborato dalla ditta dopo il sopralluogo. In ogni caso tali variazioni dovranno mantenere o migliorare le prestazioni dell'impianto. Le LIM dovranno essere montate su pareti in cartongesso e quindi devono essere comprensive di montaggio a parete in altrettante aule. È richiesto il sopralluogo.</i>		
IMPORTO A BASE D'ASTA		26189,24



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEIpon
2007-2013

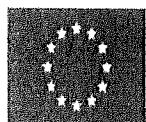
MIUR

PO FESR
Sicilia 2007/2013

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

Laboratorio Informatico via della Bainsizza

DESCRIZIONE ATTREZZATURA	CARATTERISTICHE MINIME RICHIESTE	QUANTITA'
POLTRONCINA DOCENTI	Con braccioli ignifuga	1
POLTRONCINE FISSE	Senza braccioli ignifuga	12
PC FISSO MIDITOWER con MONITOR	Processore INTEL I5 memoria grafica 1Gb hard disk 500GB, RAM 4 GB DDR, Scheda Audio con collegamenti per altoparlanti e microfono Scheda video in grado di riprodurre flussi Full HD 6 Porte USB 2.0 e 3 Lettore/masterizzatore DVD± RW dual layer; Interfaccia di rete Gigabit LAN e Wi-Fi Protezione computer Windows 8.1 Professional MONITOR LCD 19" tipo schermo LCD: LCD TFT Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED Dimensioni pannello: 48 cm/19 pollici Area di visualizzazione effettiva: 376,32 x 301,06 mm Formato: 5:4 Risoluzione ottimale: 1280 x 1024 a 60 Hz Tempo di risposta (tipico): 5 ms Luminosità: 250 cd/m ² Fattore di contrasto (tipico): 1.000:1 SmartContrast: 20.000.000:1 Pixel Pitch: 0,294 x 0,294 mm Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 10 "	1
PC FISSO MIDITOWER con MONITOR	Processore INTEL I3 memoria grafica 1Gb hard disk 500GB, RAM 4 GB DDR, Scheda Audio con collegamenti per altoparlanti e microfono Scheda video in grado di riprodurre flussi Full HD 6 Porte USB 2.0 e 3 Lettore/masterizzatore DVD± RW dual layer;	12



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



MIUR

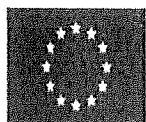


PO FESR

Sicilia 2007/2013

AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FESR)

	<p>Interfaccia di rete Gigabit LAN e Wi-Fi</p> <p>Protezione computer</p> <p>Windows 8.1 Professional</p> <p>MONITOR LCD 19"</p> <p>tipo schermo LCD: LCD TFT</p> <p>Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED</p> <p>Dimensioni pannello: 48 cm/19 pollici</p> <p>Area di visualizzazione effettiva: 376,32 x 301,06 mm</p> <p>Formato: 5:4</p> <p>Risoluzione ottimale: 1280 x 1024 a 60 Hz</p> <p>Tempo di risposta (tipico): 5 ms</p> <p>Luminosità: 250 cd/m²</p> <p>Fattore di contrasto (tipico): 1.000:1</p> <p>SmartContrast: 20.000.000:1</p> <p>Pixel Pitch: 0,294 x 0,294 mm</p> <p>Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 10</p>	
STAMPANTE MULTIFUNZIONE	<p>Multifunzione 4-in-1 A4</p> <p>Stampa fronte/retro, scansione, copia e fax</p> <p>Alta velocità di stampa</p> <p>Stampa di qualità professionale fino a 19 ppm¹</p> <p>Connettività Wi-Fi, Wi-Fi Direct ed Ethernet</p> <p>Vassoio carta frontale</p> <p>Capacità di 250 fogli</p>	1
LICENZA MULTIOFFICE office 2013 Professional 13 postazioni		13
<p><i>Tutte le attrezzature dovranno comprendere tutti i cablaggi necessari per i collegamenti, compreso l'allacciamento alla rete elettrica. L'impianto essere realizzato a regola d'arte ed essere conforme al DM 37/08 e agli standard di qualità UNI EN ISO 9001:2000 e equivalenti. Il numero e la tipologia degli articoli richiesti può essere soggetta a variazioni in base a progetto esecutivo elaborato dalla ditta dopo il sopralluogo. In ogni caso tali variazioni dovranno mantenere o migliorare le prestazioni dell'impianto. È richiesto il sopralluogo.</i></p>		
IMPORTO A BASE D'ASTA		€ 11244,56



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

pon
2007-2013



MIUR

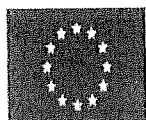


PO FESR

Sicilia 2007/2013

LABORATORIO INFORMATICO VIA IV NOVEMBRE

DESCRIZIONE ATTREZZATURA	CARATTERISTICHE MINIME RICHIESTE	QUANTITA'
POLTRONCINE FISSE		10
PC FISSO MIDITOWER con MONITOR	<p>Processore INTEL I3 memoria grafica 1Gb hard disk 500GB, RAM 4 GB DDR, Scheda Audio con collegamenti per altoparlanti e microfono Scheda video in grado di riprodurre flussi Full HD 6 Porte USB 2.0 e 3 Lettore/masterizzatore DVD± RW dual layer; Interfaccia di rete Gigabit LAN e Wi-Fi Protezione computer Windows 8.1 Professional</p> <p>MONITOR LCD 19" tipo schermo LCD: LCD TFT Tipo con retroilluminazione: Sistema W-LED Dimensioni pannello: 48 cm/19 pollici Area di visualizzazione effettiva: 376,32 x 301,06 mm Formato: 5:4 Risoluzione ottimale: 1280 x 1024 a 60 Hz Tempo di risposta (tipico): 5 ms Luminosità: 250 cd/m² Fattore di contrasto (tipico): 1.000:1 SmartContrast: 20.000.000:1 Pixel Pitch: 0,294 x 0,294 mm Angolo visuale: 170° (O) / 160° (V), @ C/R > 10</p>	10
STAMPANTE MULTIFUNZIONE	<p>Multifunzione 4-in-1 A4 Stampa fronte/retro, scansione, copia e fax Alta velocità di stampa Stampa di qualità professionale fino a 19 ppm¹ Connettività Wi-Fi, Wi-Fi Direct ed Ethernet Vassoio carta frontale Capacità di 250 fogli</p>	1



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



MIUR

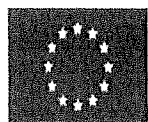


PO FESR

Sicilia 2007/2013

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

LICENZA MULTIOFFICE office 2013 Professional 10 postazioni		10
<i>Tutte le attrezzature dovranno comprendere tutti i cablaggi necessari per i collegamenti , compreso l'allacciamento alla rete elettrica. L'impianto essere realizzato a regola d'arte ed essere conforme al DM 37/08 e agli standard di qualità UNI EN ISO 9001:2000 e equivalenti. Il numero e la tipologia degli articoli richiesti può essere soggetta a variazioni in base a progetto esecutivo elaborato dalla ditta dopo il sopralluogo. In ogni caso tali variazioni dovranno mantenere o migliorare le prestazioni dell'impianto. È richiesto il sopralluogo.</i>		
IMPORTO A BASE D'ASTA		8584,80



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



MIUR



PO FESR

Sicilia 2007/2013

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

LABORATORIO VIA GIUSEPPE DI GREGORIO 22

DESCRIZIONE ATTREZZATURA	CARATTERISTICHE MINIME RICHIESTE	QUANTITA'
Armadio 19" 6 Unità -	<ul style="list-style-type: none"> Serratura con chiave di sicurezza Sportello con oblò trasparente con di vetro di sicurezza Struttura in lamiera verniciata Fori passacavi sportello in vetro temperato 	4
Patch Panel Rack	<p>16 posti compresi frutti 8 poli</p> <p>Materiale: Lamiera metallica verniciata</p>	4
Pannello Alimentazione	<p>Multipresa universale a montaggio verticale con corpo equipotenziale in acciaio. Corredata di cavo da 3,5 mt con spina schuko e spia di presenza rete. Il fissaggio avviene per mezzo di staffe alle forature sequenziali presenti lungo gli angolari verticali del rack a mezzo di dado in gabbia, rondella e vite.</p> <ul style="list-style-type: none"> Realizzata in lamiera di acciaio sp. 1,2 mm Frutto Vimar multistandard CE 2 poli + terra 16A colore bianco Spia di presenza rete rossa 220V con ghiera Pressacavo PG11x foro 19 mm Cavo di allacciamento lunghezza 3,50 mt. <ul style="list-style-type: none"> H05VV-F3G1,5 Spina Schuko da 16A Tensione nominale 250 VAC Corrente massima 16A Sensibile alla sola corrente di dispersione alternata Verniciatura RAL nero 	4



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2007-2013



MIUR



Sicilia 2007/2013

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

Switch 16 porte 10/100/1000 – rack		4
Stabilizzatore di corrente per armadio rack		4
Router Dual-Mode VDSL2/ADSL2-2+	Numero porte LAN 5N Velocità LAN 10/100/1000 Connessione WAN VDSL2/ADSL2-2+ Dotato di porte USB e firewall integrato	3
Cablaggio strutturato ISO/IEC11801: comprensivi di scatole e connettori punti rete ETHERNET		16
ACCESS POINT WIRELESS N	Velocità massima di trasmissione: 300 Mbit/s Banda di frequenza: 2.412 - 2.472 GHz Tecnologia wireless: 802.11 g / n Antenna inclusa	16
<p><i>Tutte le attrezzature dovranno comprendere tutti i cablaggi necessari per i collegamenti , compreso l'allacciamento alla rete elettrica. L'impianto essere realizzato a regola d'arte ed essere conforme al DM 37/08 e agli standard di qualità UNI EN ISO 9001:2000 e equivalenti. Il numero e la tipologia degli articoli richiesti può essere soggetta a variazioni in base a progetto esecutivo elaborato dalla ditta dopo il sopralluogo. In ogni caso tali variazioni dovranno mantenere o migliorare le prestazioni dell'impianto.. È richiesto il sopralluogo.</i></p>		
	TOTALE	7873,74



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

pon
2007-2013



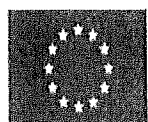
MIUR



PO FESR
Sicilia 2007/2013

LABORATORIO VIA GIUSEPPE DI GREGORIO 26

DESCRIZIONE ATTREZZATURA	CARATTERISTICHE MINIME RICHIESTE	QUANTITA'
POLTRONCINA DOCENTE	CON BRACCIOLI IGNIFUGHE	1
POLTRONCINE FISSE	SENZA BRACCIOLI IGNIFUGHE	10
MULTIFUNZIONE INKJET A4 DI RETE	Multifunzione 4-in-1 A4 Stampa fronte/retro, scansione, copia e fax Alta velocità di stampa Stampa di qualità professionale fino a 19 ppm ¹ Connettività Wi-Fi, Wi-Fi Direct ed Ethernet Vassoio carta frontale Capacità di 250 fogli	1
Armadio 19" 6 Unità -	<ul style="list-style-type: none"> Serratura con chiave di sicurezza Sportello con oblò trasparente con di vetro di sicurezza Struttura in lamiera verniciata Fori passacavi sportello in vetro temperato 	2
Patch Panel Rack	16 posti compresi frutti 8 poli Materiale: Lamiera metallica verniciata	2
Pannello Alimentazione	<p>Multipresa universale a montaggio verticale con corpo equipotenziale in acciaio. Corredata di cavo da 3,5 mt con spina schuko e spia di presenza rete. Il fissaggio avviene per mezzo di staffe alle forature sequenziali presenti lungo gli angolari verticali del rack a mezzo di dado in gabbia, rondella e vite.</p> <ul style="list-style-type: none"> Realizzata in lamiera di acciaio sp. 1,2 mm Frutto Vimar multistandard CE 2 poli + terra 16A colore bianco Spia di presenza rete rossa 220V con ghiera Pressacavo PG11x foro 19 mm Cavo di allacciamento lunghezza 3,50 mt. - H05VV-F3G1,5 	2



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

AMBIENTI PER L' APPRENDIMENTO (FESR)

pon
2007-2013



MIUR



PO FESR

Sicilia 2007/2013

	<ul style="list-style-type: none"> · Spina Schuko da 16A · Tensione nominale 250 VAC · Corrente massima 16A · Sensibile alla sola corrente di dispersione alternata · Verniciatura RAL nero 	
Switch 16 porte 10/100/1000 – rack		2
Stabilizzatore di corrente per armadio rack		2
Router Dual-Mode VDSL2/ADSL2-2+	Numero porte LAN 5N Velocità LAN 10/100/1000 Connessione WAN VDSL2/ADSL2-2+ Dotato di porte USB e firewall integrato	1
Cablaggio strutturato ISO/IEC11801: comprensivi di scatole e connettori punti rete ETHERNET		5
ACCESS POINT WIRELESS N	Velocità massima di trasmissione: 300 Mbit/s Banda di frequenza: 2.412 - 2.472 GHz Tecnologia wireless: 802.11 g / n Antenna inclusa	5
<i>Tutte le attrezzature dovranno comprendere tutti i cablaggi necessari per i collegamenti , compreso l'allacciamento alla rete elettrica. L'impianto essere realizzato a regola d'arte ed essere conforme al DM 37/08 e agli standard di qualità UNI EN ISO 9001:2000 e equivalenti. Il numero e la tipologia degli articoli richiesti può essere soggetta a variazioni in base a progetto esecutivo elaborato dalla ditta dopo il sopralluogo. In ogni caso tali variazioni dovranno mantenere o migliorare le prestazioni dell'impianto.. È richiesto il sopralluogo.</i>		
	TOTALE	4413,22

TOTALE 71739,08 COMPRESIVO DI IVA



ART. 6 - REQUISITI RICHIESTI PER LA PARTECIPAZIONE

Sono ammessi alla manifestazione di interesse tutti i soggetti di cui all'art.34 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.i., sia singolarmente che temporaneamente raggruppati con le modalità stabilite dall'art.37 del Codice dei Contratti.

Al fine della partecipazione la dichiarazione di interesse, redatta in carta semplice e sottoscritta dal Legale rappresentante della ditta, deve essere corredata dalla documentazione di seguito indicata:

- 1) certificato iscrizione CCIA non anteriore a 3 mesi;
- 2) autocertificazione come da modello – allegato A;
- 3) dati relativi all'impresa come da modello – allegato B;
- 4) copia del documento di identità in corso di validità del sottoscrittore.

ART. 7 – MODALITÀ DI FINANZIAMENTO

PON FESR “Ambienti per l'apprendimento” – Bandi MIUR prt. 10621 del 05/07/2012, Obiettivo specifico A.1 –Attuazione dell'agenda digitale – Aut. Prot.. ADOGAI/2493 del 26/03/2014 Programma Operativo Nazionale - Codice A-1-FESR06_POR_SICILIA-2012-1879

CUP I62G12000510007

Il pagamento della fornitura verrà effettuato, ad accredito del finanziamento sul c/c bancario di questa Istituzione scolastica con acconti e successivo saldo, a ricezione della merce e collaudo positivo e pertanto nulla potrà essere preteso dalla ditta fornitrice prima dell'avvenuto accredito delle somme.

ART. 8 - MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELLE ISTANZE ALLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

Le ditte interessate possono fare pervenire una dichiarazione di interesse a partecipare alla procedura di gara tramite una delle seguenti modalità:

- **posta elettronica certificata** all'indirizzo: ctic8af00v@pec.istruzione.it – l'invio certificato dovrà avere pari oggetto del cartaceo, ovvero deve essere specificato “Manifestazione di interesse: Prog. A-1-FESR06_POR_SICILIA-2012-1879 CUP: I62G12000510007
- **brevi manu**: presentazione diretta presso l'ufficio protocollo di questo istituto in busta chiusa recante la dicitura “Manifestazione di interesse: Prog. A-1-FESR06_POR_SICILIA-2012-1879 --- CUP I62G12000510007
- **a mezzo raccomandata con ricevuta di ritorno**, indicando sulla busta la dicitura “Manifestazione di interesse: A-1-FESR06_POR_SICILIA-2012- 1879 CUP: I62G12000510007

La dichiarazione deve pervenire entro e non oltre le ore 12.00 del giorno 02/07/2014, pena l'esclusione; non farà fede il timbro postale.

Resta inteso che il recapito del plico rimane ad esclusivo rischio del mittente qualora per qualsiasi ragione, anche per cause di forza maggiore, lo stesso non dovesse giungere a destinazione in tempo utile.



ART. 9 - CAUSE DI ESCLUSIONE

Non saranno prese in considerazione le domande di partecipazione:

- ✓ formulate in difformità alle modalità di presentazione stabilite nel presente avviso;
- ✓ pervenute dopo il termine ultimo fissato, a tal fine farà fede esclusivamente il timbro di ricezione dell'Ufficio Protocollo dell'Istituto Scolastico;
- ✓ con documentazione recante informazioni che risultano non veritiere;
- ✓ effettuate da soggetti per i quali è riconosciuta una clausola di esclusione dalla partecipazione alle gare per l'affidamento di servizi pubblici, dagli affidamenti o dalla contrattazione con la pubblica amministrazione, come prevista dall'ordinamento giuridico vigente, accertata in qualsiasi momento e con ogni mezzo.

ART. 10 - CONDIZIONI REGOLANTI LA PROCEDURA AMMINISTRATIVA

L'Ente committente non è in alcun modo vincolato a procedere all'affidamento, fermo restando che qualora proceda allo stesso affidamento, è obbligato a prendere in considerazione le manifestazioni di interesse presentate in seguito alla pubblicazione del presente avviso.

Con il presente avviso non è posta in essere alcuna procedura concorsuale, paraconcorsuale o di gara d'appalto di evidenza pubblica, ma esclusivamente la ricerca di operatori economici qualificati che manifestino interesse al presente avviso.

Ad espletamento dell'indagine di mercato, si provvederà a redigere un elenco che sarà pubblicato sul sito e all'albo della scuola il 7 Luglio 2014., in ordine alfabetico, dei soggetti in regola con i requisiti richiesti tra i quali sarà posta in essere una procedura negoziata ristretta mediamente cottimo fiduciario di cui all'articolo 125, comma 4, del Decreto legislativo n. 163/2006.

Inoltre, per la massima trasparenza, saranno selezionate mediante pubblico sorteggio 5(cinque) tra le ditte che presenteranno istanza di partecipazione. Nel caso in cui le manifestazioni d'interesse pervenute non superano o sono uguali a 5(cinque) candidature non sarà effettuato il sorteggio e saranno invitate tutte le ditte che avranno presentato richiesta. Pur tuttavia, nel caso in cui dovessero pervenire un numero inferiore a 5 (cinque) manifestazioni d'interesse, questa Istituzione Scolastica integrerà le ditte necessarie per il raggiungimento minimo del numero legale per l'attivazione del cottimo fiduciario, attingendo tra quelle che hanno manifestato generico interesse a partecipare a bandi di fornitura FESR.

Il 09/07/2014, alle ore 09,30, nei locali della Presidenza dell'istituto si procederà all'eventuale **sorteggio pubblico**.

Non è prevista la predisposizione di graduatorie di merito.

L'elenco completo delle ditte selezionate, approvato con atto del D. S., sarà reso pubblico il gg. 11/07/2014 mediante avviso sul sito e albo della scuola.

In caso di affidamento, gli aggiudicatari dovranno presentare tutti i certificati relativi alle eventuali dichiarazioni.

ART. 11 - INFORMAZIONI SULLA TUTELA DELLA PRIVACY

I dati dei quali l'Istituto entrerà in possesso a seguito del presente avviso pubblico saranno trattati nel rispetto del D. L.vo 196/2003 e s.m.i (Codice in materia di protezione dei dati personali).

Il trattamento dei dati personali dei richiedenti è finalizzato esclusivamente all'inserimento nell'elenco di soggetti con cui avviare la procedura negoziata mediamente cottimo fiduciario di cui all'art. 125, comma 4, del Decreto legislativo n. 163/2006.



Il Responsabile del trattamento dei dati è il Dirigente Scolastico pro-tempore, nella persona del D. S. Angelo D'agosta

ART. 12 - FORME DI PUBBLICITA'

Il presente avviso è reso noto con le seguenti forme di pubblicità, per un periodo pari a 15 (quindici) giorni, ai sensi dell'art. 267 del D.P.R. 207/2010:

- Sito web dell'istituto – www.montessorimascagnit.it
- Albo dell'istituto

ART. 13 – INFORMATIVA AI SENSI DEL D.L.gs.vo 196/03

L'istituzione scolastica informa che i dati forniti dagli operatori economici saranno trattati dalla Stazione appaltante in conformità alle disposizioni del D.Lgs.vo 196/03, Gli operatori economici hanno la facoltà di esercitare i diritti previsti dall'Art. 7 del D.Lgs.vo 196/03.

ART. 14 - DISPOSIZIONI FINALI

Per quanto non espressamente previsto nelle presenti disposizioni si rimanda alla normativa comunitaria, nazionale e regionale vigente



Il Dirigente Scolastico
Prof.re Angelo D'agosta