



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Istituto Comprensivo Novelli Natalucci

ANCONA Via Fanti, 10 CAP 60121 – Tel. +39 071 201642 – Fax +39 071 202212

Codice Fiscale 80014930426 – Codice Meccanografico AN IC 813007

direzione@icnovellinatalucci.it – anic813007@istruzione.it – anic813007@pec.istruzione.it

<http://www.icnovellinatalucci.it>

CUP B36J16000600007

Codice identificativo progetto 10.8.1.A3-FESRPON-MA-2015-164

CIG ZAE19F7916

CAPITOLATO TECNICO

1. OGGETTO.

L'Istituto Comprensivo "Novelli Natalucci di Ancona intende realizzare un ambiente digitale che permetta di valorizzare la qualità scolastica e migliorare il livello di apprendimento degli studenti attraverso l'utilizzo delle tecnologie digitali nel plesso scolastico della scuola secondaria di 1° grado Leopardi di Via Veneto ad Ancona.

A tal fine richiede l'offerta economica per acquistare la seguente strumentazione:

- lavagne interattive multimediali complete di videoproiettore, pc, e kit per l'installazione;
- pc/Tablet (dispositivi ibridi);
- carrello e box mobile per la ricarica, alloggiamento, sincronizzazione notebook/tablet (anche wireless);
- pc Laptop (notebook);
- stampante laser a colori

2. DESCRIZIONE DEI BENI OGGETTO DELLA FORNITURA E DELLE LORO CARATTERISTICHE.

Si precisa che le marche e i modelli presenti hanno carattere puramente indicativo e non vincolante.

	Caratteristiche tecniche	
N. 4 Lavagne Interattive Multimediali touch screen complete di videoproiettore, notebook, Software e kit di installazione (cavi, staffe ecc.)	Tecnologia : Diagonale area attiva Dimensioni area di proiezione Tocchi simultanei Strumenti di puntamento Risoluzione area attiva	Capacitativa non inferiore a 78" non inferiore a 75" 10 Dita o penna capacitativa Completa di vassoio portapenne 32.767x32.767 punti univoci



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Istituto Comprensivo Novelli Natalucci

ANCONA Via Fanti, 10 CAP 60121 – Tel. +39 071 201642 – Fax +39 071 202212

Codice Fiscale 80014930426 – Codice Meccanografico ANIC 813007

direzione@icnovellinatalucci.it – anic813007@istruzione.it – anic813007@pec.istruzione.it

<http://www.icnovellinatalucci.it>

	<p>Velocità di scansione Velocità di tracciamento Precisione Interfaccia USB Type Lunghezza cavo USB in dotazione Lunghezza max cavo USB Sistemi Operativi supportati</p> <p>Software in dotazione</p>	<p>125 pt/s 8m/s <1mm USB A-A 5 m 10 m Windows 7-8-10 Pro – Linux via driver MacOsX MimioStudio</p>
n. 30 Pc/Tablet	<p>Sistema Operativo CPU</p> <p>Frequency Turbo Memory Display Resolution</p>	<p>Windows 10 PRO Intel Celeron Processore N3050 1.6 GHz 2.16GHz RAM 2GB 11.6" Multi-touch 1366 x 768 Wireless lan</p>
n. 4 Pc Laptop Notebook	<p>Processore Tipo</p> <p>Memoria Scheda video Display Hard disk Sistema Operativo</p>	<p>Intel Intel@Core i3 – 4005u@1,70 GHz 4GB Intel HD Grafics 4400 15. 6" 500 GB Windows 10 Pro</p>
n. 1 carrello e box mobile per alloggiamento e ricarica tablet	<p>Per alloggiamento di max 36 tablet dispositivi mobili Dotato di Power management, timer, 4 ruote pirotonanti di cui due con freno, di ventilazione, Porta anteriore e posteriore con chiusura a chiave; cavo di alimentazione con spina Schuko (lunghezza non < a 3,5 metri), provvisto di pulsante ON/OFF</p>	



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Istituto Comprensivo Novelli Natalucci

ANCONA Via Fanti, 10 CAP 60121 – Tel. +39 071 201642 – Fax +39 071 202212

Codice Fiscale 80014930426 – Codice Meccanografico ANIC 813007

direzione@icnovellinatalucci.it – anic813007@istruzione.it – anic813007@pec.istruzione.it

<http://www.icnovellinatalucci.it>

	lato posteriore con 36 spine Schuko.	
n. 1 stampante laser multifunzione a colori	Durata toner standard n/c 1400 pag Capacità carta vassoio di serie 250 fg Velocità di stampa A4 n/c fino a 30 ppm Velocità di stampa A4 n/c fronte retro fino a 15 fpm Stampa fronte/retro Processore Dual core, 800 Memoria, standard 256 MB Memoria Massima 2304 MB	

Le caratteristiche tecniche delle strumentazioni dovranno essere conformi a quanto indicato nel presente capitolato o migliorative con una breve relazione descrittiva da parte del fornitore. L'acquisizione dei beni avverrà mediante un unico lotto. L'offerta economica complessiva comprende la consegna "chiavi in mano" della strumentazione richiesta (imballaggio, trasporto, facchinaggio, consegna al piano, posa in opera e cablaggio, asporto degli imballaggi, avvio all'uso delle apparecchiature e verifica dei software).

3. TEMPI DI ESECUZIONE DA PARTE DELL'AGGIUDICATARIO.

La Fornitura dovrà essere realizzata entro e non oltre 30 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula a sistema del contratto con l'aggiudicatario. Non sono accettati periodi di consegna superiori a quelli indicati. Il soggetto aggiudicatario deve obbligatoriamente consegnare beni e apparecchiature nuove di fabbrica e nella versione corrispondente all'offerta. Tutte le apparecchiature previste nel contratto di fornitura dovranno essere consegnate in un'unica soluzione. Le apparecchiature devono essere consegnate unitamente alla manualistica tecnica d'uso (hardware e software). La fornitura dei materiali, i lavori di installazione e collaudo dovranno essere obbligatoriamente eseguiti e completati dalla ditta aggiudicataria entro il termine massimo di 30 giorni lavorativi decorrenti dalla stipula del contratto. Il Fornitore deve garantire un servizio di assistenza e manutenzione (Hardware e software) ponendo in essere ogni attività necessaria alla risoluzione dei malfunzionamenti dell'apparecchiatura ed al ripristino dell'operatività.

Ancona, 10 agosto 2016

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Daniela Romagnoli

Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.lgs n. 39 del 1993



FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI **pon**
2014-2020



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per
l'istruzione e per l'innovazione digitale
Ufficio IV

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

Istituto Comprensivo Novelli Natalucci

ANCONA Via Fanti, 10 CAP 60121 – Tel. +39 071 201642 – Fax +39 071 202212

Codice Fiscale 80014930426 – Codice Meccanografico AN IC 813007

direzione@icnovellinatalucci.it – anic813007@istruzione.it - anic813007@pec.istruzione.it

<http://www.icnovellinatalucci.it>