

FONDI STRUTTURALI EUROPEI PROGRAMMAZIONE 2007-2013 - FESR PON "AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO"
OBBIETTIVO A *Promuovere e sviluppare la Società dell'informazione e della conoscenza nel sistema scolastico*
AZIONE A2 *Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del secondo ciclo*
 PROCEDURA DI AFFIDAMENTO IN ECONOMIA, MEDIANTE COTTIMO FIDUCIARIO, AI SENSI DELL'ART. 125 DEL D.LGS 163/2006
PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO COD. NAZIONALE A-2-FESR04_POR_CALABRIA-2012-378.

MODELLO DI ISTANZA DI PARTECIPAZIONE

Il sottoscritto, nato a
 il, C.F., residente in
 tel Fax e-mail
 in qualità di ☐ legale rappresentante ☐ procuratore ☐ titolare dell'impresa con sede in
 alla

CHIEDE

di essere ammesso alla procedura di selezione pubblica di soggetti per la realizzazione del servizio / fornitura di cui alla lettera d'invito a presentare offerta prot. n.^{ro} A/40FESR di con riferimento ai seguenti lotti: Lotto numero 1 - CIG 5728503E41: "CLASSI 2.0" - Lotto numero 2 - CIG 572851581E: "LABORATORIO MULTIMEDIALE E DI PROGETTAZIONE CAD".

A tal fine, il medesimo allega la seguente documentazione:

1. Copia semplice del certificato di iscrizione alla Camera di Commercio Industria e Artigianato,
2. Autodichiarazione resa ai sensi del D.P.R. 445/2000 (Allegato B), debitamente compilata e sottoscritta dal legale rappresentante ovvero da Procuratore speciale e prodotta unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento d'identità in corso di validità del sottoscrittore, attestante l'inesistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 38 del D.Lgs 163/06 e successive modificazioni e integrazioni di cui al Regolamento di Attuazione del Codice dei Contratti Pubblici DPR 207/2010,
3. Offerta tecnica riferita al
 - ☐ Lotto numero¹
 - ☐ Lotto numero¹
4. Offerta economica riferita al
 - ☐ Lotto numero¹
 - ☐ Lotto numero¹

Luogo e data

Firma.....²

¹ Indicare il numero del lotto, il CIG ed il titolo

² La firma deve essere apposta per esteso e risultare leggibile

MODELLO DI DICHIARAZIONE RILASCIATA AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 445/2000

Il sottoscritto, nato ail, C.F., residente in, tel Fax
 e-mail in qualità di ☐ legale rappresentante ☐ procuratore ☐ titolare dell'impresa
 con sede in alla,

DICHIARA

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 76 D.P.R. n. 445/2000, consapevole della responsabilità e delle conseguenze civili e penali previste in caso di dichiarazioni mendaci e/o formazione od uso di atti falsi nonché in caso di esibizione di atti contenenti dati non più corrispondenti a verità, e consapevole, altresì, che qualora emerga la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, il sottoscritto decadrà dai benefici per i quali la stessa è rilasciata

1. Di essere legale rappresentante, e conseguentemente di avere l'idoneità alla sottoscrizione degli atti della presente gara;
2. Di non trovarsi, in nessuno dei casi di cui all'art. 38 comma 1 "Requisiti di ordine generale" del D.Lgs n. 163/2006 e ss.mm.ii., ovvero dichiara:
 - a) di non essere in stato di fallimento, liquidazione coatta, concordato preventivo,
 - b) di non essere pendente in alcun procedimento per l'applicazione di una delle misure di cui all'art. 3 della legge 27 dicembre 1956, n. 1423 o di una delle cause ostative previste dall'articolo 10 della legge 31 maggio 1965, n. 575,
 - c) di non aver a suo carico alcuna sentenza passata in giudicato, o emesso decreto penale di condanna divenuto irrevocabile, oppure sentenza di applicazione della pena su richiesta, ai sensi dell'art. 444 del c.p.p., per reati gravi in danno dello Stato o della Comunità che incidono sulla moralità professionale, né per uno o più reati di partecipazione a un'organizzazione criminale, corruzione, frode, riciclaggio,
 - d) di non aver violato il divieto di intestazione fiduciaria posto dall'articolo 17 della legge 19 marzo 1990, n. 55,
 - e) di non aver commesso gravi infrazioni debitamente accertate alle norme in materia di sicurezza e ogni altro obbligo derivante dai rapporti di lavoro, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio,
 - f) di non aver commesso, secondo motivata valutazione della stazione appaltante, grave negligenza o malafede nell'esecuzione delle prestazioni affidate dalla stazione appaltante che bandisce la gara, o errore grave nell'esercizio della propria attività professionale, accertato con qualsiasi mezzo di prova da parte della stazione appaltante,
 - g) di non aver commesso violazioni, definitivamente accertate, rispetto agli obblighi relativi al pagamento delle imposte e tasse, secondo la legislazione italiana,
 - h) che nell'anno antecedente la data di inoltro dell'invito a partecipare alla gara in oggetto, non sono state rese false dichiarazioni in merito ai requisiti e alla condizioni rilevanti per la partecipazione alle procedure di gara e per l'affidamento di subappalti, risultanti dai dati in possesso dell'Osservatorio,
 - i) di non aver commesso violazioni gravi, definitivamente accertate, alle norme in materia di contributi previdenziali e assistenziali, secondo la legislazione italiana,
 - j) di non presentarsi in caso di certificazione di cui all'articolo 17 della legge 12 marzo 1999, n. 68,
 - k) di non trovarsi in caso di sanzione interdittiva di cui all'articolo 9 comma 2 lett. c del D.Lgs 8 giugno 2001, n. 231 o altra sanzione che comporta il divieto di contrarre con altra Pubblica Amministrazione, compresi i provvedimenti interdittivi di cui all'articolo 36 – bis, comma 1, del decreto legge 4 luglio 2006, n. 223, convertito con modificazioni, dalla legge 4 agosto 2006, n. 248,
 - l) di non trovarsi nel caso di sospensione o decadenza dell'attestazione SOA per aver prodotto falsa documentazione o dichiarazioni mendaci, risultanti dal casellario informatico,
 - m) di non essere, rispetto ad un altro partecipante alla medesima procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile.
3. Di osservare tutte le norme dettate in materia di sicurezza dei lavoratori, in particolare di rispettare tutti gli obblighi in materia di sicurezza e condizioni nei luoghi di lavoro ex D.Lgs 81/2008,

4. di assumere a proprio carico tutti gli oneri retributivi, assicurativi e previdenziali di legge e di applicare nel trattamento economico dei propri lavoratori la retribuzione richiesta dalla legge e dai CCNL applicabili,
5. di aver preso visione, di sottoscrivere per accettazione e di obbligarsi all'osservanza di tutte le disposizioni, nessuna esclusa, previste dalla lettera di invito e di accattare in particolare le penalità previste,
6. di aver giudicato il prezzo posto a base di gara e quello presentato nell'offerta tecnica pienamente remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata,
7. di acconsentire ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 196/2003 e ss. mm. ii. al trattamento dei dati per la presente procedura,
8. di essere iscritto alla Camera di Commercio, con (si allega copia del certificato di iscrizione alla Camera di Commercio)
9. di autorizzare la stazione appaltante ad effettuare le comunicazioni di cui all'articolo 79 del D.Lgs 163/2006 e ss.mm.ii. a mezzo fax al seguente numero

Si allega fotocopia del documento di identità in corso di validità del legale rappresentante/procuratore/titolare.

Luogo e data

Firma.....

NOTA BENE:

- a) al presente modello deve essere allegata copia fotostatica leggibile, ancorché non autenticata, di un documento di identità del sottoscrittore; la mancata allegazione della citata copia fotostatica comporterà l'esclusione del concorrente dalla gara.
- b) ai sensi del D.lgs 196/03, si informa che i dati forniti dalle Imprese nel procedimento di gara saranno oggetto di trattamento, da parte dell'Istituto Professionale di Stato per l'Industria e l'Artigianato RCRI010006 di Siderno (RC) (titolare del trattamento), nell'ambito delle norme vigenti, esclusivamente per le finalità connesse alla gara e per l'eventuale successiva stipula e gestione dei contratti conseguenti all'eventuale aggiudicazione.

FONDI STRUTTURALI EUROPEI PROGRAMMAZIONE 2007-2013 - FESR PON "AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO"
OBIETTIVO A Promuovere e sviluppare la Società dell'informazione e della conoscenza nel sistema scolastico
AZIONE A2 Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del secondo ciclo

MODELLO DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO IN ECONOMIA, MEDIANTE COTTIMO FIDUCIARIO, AI SENSI DELL'ART. 125 DEL D.LGS 163/2006 PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO COD. NAZIONALE A-2-FESR04_POR_CALABRIA-2012-378.
 Lotto numero 1 - CIG 5728503E41: "CLASSI 2.0"

Il sottoscritto, nato ail
 C.F., residente in tel
 Fax, e-mail in qualità di ☐ legale rappresentante ☐ procuratore ☐ titolare
 dell'impresa con sede in alla, P.
 I.V.A. n. iscritta alla C.C.I.A.A. di con
 la presente **OFFRE** per l'appalto del servizio / fornitura di cui all'oggetto un prezzo **complessivo e incondizionato** di € (in cifre), (dicasi € virgola) (in lettere),

Il prezzo deriva da:

prog.	Attrezzature ed arredi CLASSE DIGITALE 2.0	Quantità	Prezzo unitario IVA Compresa	Prezzo totale IVA Compresa
1	<p>KIT COMPLETO LIM FISSA E PROIETTORE</p> <p>a) Lavagna interattiva multi-touch, robusta e precisa schermo 77" formato 4:3 Utilizzabile con le dita, penna elettronica, penne stilo telescopiche in dotazione o qualunque oggetto (dotazione penne, puntatori, penne telescopiche aggiuntiva). Multi-touch: permette input simultanei o l'utilizzo da parte di 4 persone contemporaneamente. Superficie robusta: la lavagna continua a funzionare anche in caso di graffi, tagli, buchi e ammaccature sulla superficie. Doppie casse acustiche da 30 W RMS totali (15 W RMS per canale). Ricevitore tv digitale terrestre e modulo WI-FI per collegamento a internet. Un numero congruo di porte Usb. Dotazione di tutti i cavi di connessione necessari alla comunicazione tra la LIM e il PC. Bassa riflessione: uno speciale rivestimento minimizza il riflesso della proiezione e la rende più confortevole alla vista degli studenti e dei docenti. Si può utilizzare anche come una qualsiasi lavagna scrivibile con pennarelli a secco. Comandi rapidi completa di staffa ed installazione a parete. Software di gestione con licenza d'uso e driver su supporto DVD.</p> <p>b) Videoproiettore integrato alla LIM HD 2500 Ansilumen con telecomando e ottica ultracorta Corredato di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Allacciamento alla rete elettrica - Cavo DVI/VGA/HDMI per allacciamento alla postazione multimediale - Videoproiettore ultra-grandangolare con altoparlante integrato 10 Watt - Il rapporto di proiezione di 0,19:1 realizza immagini di 80" già a soli 2,4 cm di distanza Funzione 3D: immagini plastiche anche se lo spazio disponibile è ridotto - Il filtro a lunga durata integrato riduce drasticamente gli interventi di manutenzione <p>Ruota cromatica con 6 sezioni</p>	1		

	<ul style="list-style-type: none"> - Risoluzione WXGA (1.280 x 800 pixel) informato 16: 10 - Luminosità: 2.500 ANSI Lumen (modalità dynamic), rapporto di contrasto: 2.000: 1 - Controllo via rete tramite RJ45 (LAN) - 3 anni di garanzia, servizio di sostituzione in 24 ore (I/CH/D/F solo su terr. Europeo), 1 anno di garanzia sulle lampade (max. 2.000 ore) - Categoria Business & Education - Pannello Chip DMD 1 x 0.65 "(16:10) - Lampada 275 W NSH (LMP-143) - Luminosità 2500 ANSI Lumen, 2000 ANSI Lumen (modalità Risparmio) - Durata della lampada 3000 ore (modalità Risparmio) / 2000 ore (modalità Normale) - Rumorosità della ventola 28 dB (modalità Risparmio) / 36 dB (modalità Normale) - Obiettivo standard F = 2.5 / f = 4.83 mm - Rapporto di proiezione 0.19: 1 - Distanza di proiezione -0,066 - 0,159 m - Rapporto di contrasto 2000: 1 - Risoluzione in pixel 1.280 x 800 (WXGA) - Diagonale immagine min. - max. 60 - 110 Inch - Uniformità 78 % - Ampiezza di banda/frequenza 150 MHz, Frequenza orizzontale: 15 - 93 kHz, Frequenza verticale: 50 – 120 Hz - Sistemi colore PAL, SECAM, NTSC, NTSC4.43, PAL-M/N - Collegamenti Ingresso 1: HDMI (HDCP) - Ingresso 2: D-Sub15 (RGB/componenti/S-Video) - Ingresso 3: D-Sub15 (RGB) o uscita monitor - Ingresso 4: RCA (composito) - Ingresso 5: Mini DIN 4 (S-Video) - Audio: 2 RCA (R/L-mono) - Audio: 2 x presa stereo da 3,5 mm - Uscita audio: presa stereo da 3,5 mm - Ingresso di controllo 1: D-Sub 9 (RS232) - Ingresso di controllo 2: RJ45 (LAN) - Ingresso di controllo 3: Mini DIN 3 (Funzione 3D) - Segnale audio 10 W mono - Correzione trapezoidale verticale +/- 5° - Segnale TV ad alta definizione 480i, 480p, 575i, 575p, 720p, 1.080i, 1.080p - Compatibilità computer UXGA, SXGA, SXGA+, WXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac, WUXGA - Zoom/messa a fuoco -/messa a fuoco manuale - Tensione 305 W (modalità Risparmio) / 375 W (modalità Normale) / 0.8 W (modalità stand by)/ 100 - 240 V - Particolarità: Filtro a lunga, Funzione 3D, Modalità risparmio, Gestione consumo energetico - Avviamento rapido e semplice: ricerca segnale ingresso, correzione trapezio automatici, auto regolazione PC), Accensione/spegnimento senza attesa, Opzione per schermi colorati, Gestione del colore, Logo personalizzabile, Fermo immagine, Tasto no show, Rovesciamento immagine per montaggio a soffitto, Rovesciamento immagine per retroproiezione, Blocco tasti, Codice segreto PIN, Pre-disposto per lucchetti Kensington, Spegnimento con timer, Gestione via web, Segnalazione di errori tramite e-mail, Log book SNMP, Menu multilingue - Garanzia 3 anni, Servizio di sostituzione in 24 ore (I/CH/D/F solo su terr. europeo), 1 anno di garanzia sulle lampade (max. 2.000 ore) - Dimensioni del proiettore (L x A x P) 321 x 178 x 386 mm - Peso (netto) 6.2 kg - Accessori in dotazione: Telecomando IR, Batterie, Manuale di istruzioni, Cavo di alimentazione, Cavo D- Sub15, Etichetta codice PIN, Filtro a lunga, Cavo SCART/D-Sub15 (POA-CA-SCART), Staffa a muro (POA-CH-EX06), Cavo HDMI/VGA/RCA per connessione po- 			
--	---	--	--	--

	<p>stazione multimediale trasmissione segnale audio/video.</p> <p>- Obiettivi: Obiettivo standard</p>			
2	<p>SOFTWARE APPLICATIVO</p> <p>Software per la gestione didattica della Cl@sse 2.0 necessario per l'interazione tra LIM e tablets (docente/alunni) al fine di rendere ogni lezione interattiva e condivisa, interazione in tempo reale con tutta la classe, verificare la presenza degli alunni, effettuare domande di qualsiasi tipo (aperte, numeriche, a risposta multipla, etc.), effettuare test complessi e raccogliere il contributo dei ragazzi che rispondono attraverso il tablet. I risultati dovranno essere combinati in automatico ed elaborati dal software della LIM. Alla fine della lezione il docente potrà decidere se salvare i risultati in formato a LIM o esportarli su foglio Excel.</p> <p>Il software dovrà essere consegnato su supporto DVD completo di seriali e codice attivazione per consentire future riinstallazioni.</p>	1		
3	<p>TABLET</p> <p>Tablet touchscreen nativi con le seguenti caratteristiche tecniche:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema Operativo: Android 4.2 o superior - Display: 10.1" LED Backlight WUXGA (1920x1200) Screen anti-graffio - CPU: Intel® Atom™ Z2560 Dual-Core, 1.6 GHz - Memoria: 2GB - Storage: 16GB - Grafica: Power VR SGX 544MP - Connectivity: Support Miracast - Wireless Data Network: WLAN802.11 a/b/g/n - Bluetooth V3.0 - Camera: 1.2 MP Front Camera (720p Video Recording) - 5 MP Rear Camera with Auto focus(1080p Video Recording) - Audio: Stereo Speakers with SonicMaster technology - Interfaccia: 2-in-1 Audio Jack (Head Phone / Mic-in) - 1 x Micro USB - 1 x Micro HDMI - 1 x Micro SD Card Reader - Sensor: G-Sensor - Light Sensor - E-compass - Gyroscope - Application: ASUS launcher ; MyLibrary Lite ; asuswebstorage ; File manager ; ASUS sync ; SuperNote Lite; App Locker; App Backup ; ASUS Studio ; Buddy Buzz ; Audio Wizard - Batteria: 10 hours ; 25Wh Li-polymer Battery - Navigation: Support - Supporta sistema di interazione tra i dispositivi e con la LIM - Colore: black - Dimensioni: 264.6 x 182.4 x 9.5 mm (WxDxH) - Peso: 580 g <p>Custodia: custodia di protezione rigida in pelle pieghevole con sistema di appoggio su tavolo</p>	16		
4	<p>CMP (Content Media Player)</p> <p>CMP (Content Media Player) con le seguenti caratteristiche di base:</p> <ul style="list-style-type: none"> - modulo base con capacità di elaborazione dati ad alte prestazioni, per consentire l'erogazione simultanea verso i dispositivi connessi (LIM, TABLET, PC) di contenuti audiovisivi multimediali; - modulo STORAGE con capacità di 2tb, estendibile aggiungendo moduli da 500 Gb, e dotato di SW per la gestione dei contenuti organizzabili in forma di LIBRARY digitale di istituto; - modulo "TUNER DVB-T" per la ricezione di canali del digitale terrestre; - modulo DVR per consentire registrazione e immagazzinamento nel modulo STORAGE di contenuti audiovisivi didattici trasmessi in tecnica DVB-T/dati e l'aggiornamento della LIBRARY digitale d' istituto; - modulo rete IP per la connessione sia a linee adsl che lan e capacità di HOT-SPOT WIFI; - interfacce per la connessione a dispositivi e periferiche quali lettori DVD/BLURAY, chiavette usb, hard disk portatili; - capacità di monitoraggio e telecontrollo da parte di un centro supervisione regionale o nazionale. 	1		
5	<p>KIT WI-FI</p> <p>Kit connessione WI-FI per collegamento di tutti i dispositivi digitali pre-</p>	1		

	senti nell'aula tra di loro, a INTERNET, alla LIM e ai contenuti del RE-POSITORY interno della scuola.			
6	KIT DIGITALE TERRESTRE Kit completo per la ricezione della televisione digitale terrestre comprensiva di servizi di installazione, cablaggio e antenna parabolica o compatibile per la ricezione del segnale. Il segnale TVDIG dovrà essere trasmesso alla LIM per la visione di gruppo ed ai TABLET per la visione singolo utente.	1		
7	CONTENUTI DIGITALI Kit contenuti digitali per la scuola secondaria di secondo grado su supporti DVD che comprendano, oltre al codice seriale e di attivazione, moduli interattivi (attraverso l'uso della LIM e dei TABLETS) per lo studio delle seguenti discipline: Scienza - Biologia, Storia, Letteratura, Matematica, Elettronica, Meccanica, Automazione, Elettrotecnica, Abbigliamento, Chimica, Informatica, Fisica, Inglese.	1		
8	ARMADIO Armadio colore grigio scuro con blindatura, chiusura a chiave, porta a battenti in lamiera, internamente 1 vano con 4 ripiani dotate di robusta serratura a scomparsa a due punti mis 1070x500x2000 mm.	1		
9	SOFTWARE REAL 3D PER LIM Software per la visione in 3D virtuale di contenuti di: 1. ELETTRONICA ANALOGICO/DIGITALE 2. MECCANICA. Il software dovrà essere compatibile per l'uso sia sul PC che su lavagna interattiva. Con il mouse sul PC o con lo stilo (o il dito) sulla lavagna, per animare, ruotare, colorare, stampare, inclinare e ingrandire i modelli 3D in qualsiasi angolazione desiderata.	3		
TOTALE COMPLESSIVO I.V.A. COMPRESA				

		Prezzo totale IVA Compresa
10	ADATTAMENTI EDILIZI Natura degli impianti da realizzare/adeguare: a) Impianto elettrico/segnale digitale terrestre b) Impianto Rete LAN Per il punto a: L'impianto elettrico già esistente nel laboratorio, necessita di interventi necessari per l'adeguamento del quadro di servizio con l'aggiunta di nuovi interruttori di protezione e la creazione di linee elettriche dedicate per l'alimentazione di tutte le apparecchiature richieste con il presente capitolato. Per la ricezione del segnale digitale terrestre si rende necessario la realizzazione dell'impianto che preveda l'installazione dell'antenna parabolica con relativo cavo e presa di connessione interna. L'impianto realizzato dovrà essere conforme alla normativa vigente in materia. Si richiede il certificato di conformità dell'impianto. Per il punto b: Per l'impianto di rete si prevede un sistema di tipo WI-FI. Le apparecchiature di connessione alla rete dovranno essere cablate all'impianto di rete LAN generale esistente. L'impianto realizzato dovrà essere conforme alla normativa vigente in materia. Si richiede il certificato di conformità dell'impianto.	
TOTALE COMPLESSIVO I.V.A. COMPRESA		

Il sottoscritto, inoltre, **DICHIARA**

- di accettare tutte le condizioni specificate nello Schema di Contratto e nel Capitolato Tecnico della presente gara;
- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al 180° (centottantesimo) giorno successivo al termine ultimo per la presentazione della stessa;
- che la presente offerta non vincolerà in alcun modo l'Amministrazione;
- di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nel Capitolato Tecnico e nello Schema di Contratto, nonché di quanto contenuto nel Disciplinare di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del Contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi offerti, ritenuti remunerativi;

- di non eccedere, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dal Capitolato Tecnico;
- che il prezzo offerto è onnicomprensivo di quanto previsto negli atti di gara e, comunque, i corrispettivi spettanti in caso di fornitura rispettano le disposizioni vigenti in materia di costo del lavoro;
- che il pagamento del corrispettivo contrattuale dovrà essere effettuato sul conto corrente n° intestato alla, presso
Codice IBAN
- che i termini stabiliti nello Schema di Contratto e/o nel Capitolato Tecnico, sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 del C.C.;
- che il Capitolato Tecnico, così come gli altri atti di gara, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità di esecuzione contrattuale, costituiranno parte integrante e sostanziale del Contratto che verrà stipulato con l'Amministrazione.

Luogo e data

Firma.....

N.B. ogni pagina del presente modulo dovrà essere corredata di timbro della società e sigla del legale rappresentante

FONDI STRUTTURALI EUROPEI PROGRAMMAZIONE 2007-2013 - FESR PON "AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO"
OBIETTIVO A Promuovere e sviluppare la Società dell'informazione e della conoscenza nel sistema scolastico
AZIONE A2 Dotazioni tecnologiche e laboratori multimediali per le scuole del secondo ciclo

MODELLO DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

OGGETTO: PROCEDURA DI AFFIDAMENTO IN ECONOMIA, MEDIANTE COTTIMO FIDUCIARIO, AI SENSI DELL'ART. 125 DEL D.LGS 163/2006 PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO COD. NAZIONALE A-2-FESR04_POR_CALABRIA-2012-378.
 Lotto numero 2 - CIG 572851581 E: "LABORATORIO MULTIMEDIALE E DI PROGETTAZIONE CAD"

Il sottoscritto, nato ail,
 C.F., residente in, tel
 Fax, e-mail in qualità di ☐ legale rappresentante ☐ procuratore ☐ titolare
 dell'impresa con sede in alla, P.
 I.V.A. n. iscritta alla C.C.I.A.A. di con
 la presente **OFFRE** per l'appalto del servizio / fornitura di cui all'oggetto un prezzo **complessivo e incondizionato** di € (in cifre), (dicasi € virgola) (in lettere),

Il prezzo deriva da:

prog .	Attrezzature ed arredi Laboratorio Multimediale e di Progettazione CAD	Quantità	Prezzo unitario IVA Compresa	Prezzo totale IVA Compresa
1	COMPUTER DESKTOP Computer desktop di marca internazionale aventi le seguenti caratteristiche tecniche e dotati dei seguenti accessori e supporti: <ul style="list-style-type: none"> - Sistema operativo con licenza d'uso: Windows 7 Home Premium 64 bit - Processore: Intel Core i7-3770 (3,4 GHz, 8 MB di cache L3) - Chipset: Intel Z75 - Funzioni speciali: Landing pad per USB 3.0 - Memoria: 12 GB di DDR3(2 x 2 GB, 2 x 4 GB) - Slot per memoria: 4 DIMM - Alloggiamenti unità esterne: 2 alloggiamenti per unità ottiche esterne; 2 alloggiamenti per HDD interni - Unità interna: SATA 2 TB 6 G (7200 rpm) - Unità ottica: Masterizzatore DVD SATA - Grafica: NVIDIA GeForce GT 640 (2 GB dedicati) - Porte: 4 USB 3.0, 6 USB 2.0, 1 ingresso audio, 1 uscita audio, 2 ingressi audio analogico, 4 uscite audio analogico, 1 uscita audio digitale - Connettori video: 1 DVI (VGA tramite adattatore), 1 HDMI - Slot di espansione: 3 PCIe-Express x1, 1 PCIe-Express x16, 1 MiniCard - Scheda di memoria: Lettore di schede di memoria 15 in 1 - Caratteristiche audio: Console Beats Audio; HD audio 7.1 - Dispositivo di puntamento: Mouse ottico con innesco USB - Tastiera: Tastiera con innesco USB - Monitor: dimensione schermo 22" (16:9), Tipo LED, Luminosità 250 cd/ml, Rapporto di contrasto Mega DCR ∞ (1000:1 statico), Risoluzione 1920 X 1080, Tempo di risposta 2 ms (GTG), Angolo divisione (orizzontale / verticale) 170° / 160°, Colori supportati 16,7 M, interfaccia 1xDVI (VGA tramite adattatore), 1xHDMI, 1x D-Sub, Ali- 	16		

	<p>mentazione 100 - 240 V (50 / 60 Hz), 1 Cavo HDMI 2 mt, 1 cavo DVI</p> <ul style="list-style-type: none"> - Interfaccia di rete: LAN Gigabit Ethernet 10/100/1000 integrata - Wireless: Wireless LAN 802.11b/g/n - Tipo di alimentazione: Alimentatore PFC CA 460W <p>Software incluso con licenza d'uso:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sistema Operativo Windows® 7 Home Premium 64 bit - Antivirus con protezione WEB Avira aggiornato - Partizione di ripristino (consente di ripristinare separatamente sistema, applicazioni e driver) - Riallocazione opzionale della partizione di ripristino - Tool di creazione CD/DVD di ripristino - pdf complete - Windows Live Essentials - Cyberlink Power2Go - EasyBits Magic Desktop - Microsoft Internet Explorer - Adobe Reader - Adobe Flash Player - Skype <p>Microsoft® Office 2013 versione completa di tutti gli applicativi office</p>			
2	<p>KIT COMPLETO DI LIM FISSA E PROIETTORE</p> <p>a) <u>Lavagna interattiva multi-touch, robusta e precisa schermo 77" formato 4:3</u></p> <p>Utilizzabile con le dita, penna elettronica, penne stilo telescopiche in dotazione o qualunque oggetto (dotazione penne, puntatori, penne telescopiche aggiuntive). Multi-touch: permette input simultanei o l'utilizzo da parte di 4 persone contemporaneamente. Superficie robusta: la lavagna continua a funzionare anche in caso di graffi, tagli, buchi e ammaccature sulla superficie. Doppie casse acustiche da 30 W RMS totali (15 W RMS per canale). Ricevitore tv digitale terrestre e modulo WI-FI per collegamento a internet. Un numero congruo di porte Usb. Dotazione di tutti i cavi di connessione necessari all'interconnessione tra la LIM e il PC. Bassa riflessione: uno speciale rivestimento minimizza il riflesso dell'immagine e la rende più confortevole alla vista degli studenti e dei docenti. Si può utilizzare anche come una qualsiasi lavagna scrivibile con pennarelli a secco. Comandi rapidi completa di staffa ed installazione a parete.</p> <p>b) <u>Videoproiettore integrato alla LIM HD 2500 Ansilumen con telecomando e ottica ultracorta</u></p> <p>Corredato di:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Allacciamento alla rete elettrica - Cavo DVI/VGA/HDMI per allacciamento alla postazione multimediale - Videoproiettore ultra-grandangolare con altoparlante integrato 10 Watt - Il rapporto di proiezione di 0,19:1 realizza immagini di 80" già a soli 2,4 cm di distanza - Funzione 3D: immagini plastiche anche se lo spazio disponibile è ridotto - Il filtro a lunga durata integrato riduce drasticamente gli interventi di manutenzione - Ruota cromatica con 6 sezioni - Risoluzione WXGA (1.280 x 800 pixel) in formato 16 : 10 - Luminosità: 2.500 ANSI Lumen (modalità dynamic), rapporto di contrasto: 2.000 : 1 - Controllo via rete tramite RJ45 (LAN) - 3 anni di garanzia, servizio di sostituzione in 24 ore (I/CH/D/F solo su terr. europeo), 1 anno di garanzia sulle lampade (max 2.000 ore) - Categoria Business & Education - Pannello Chip DMD 1 x 0.65 " (16:10) - Lampada 275 W NSH (LMP-143) - Luminosità 2500 ANSI Lumen, 2000 ANSI Lumen (modalità Risparmio) - Durata della lampada 3000 ore (modalità Risparmio) / 2000 ore (modalità Normale) 	1		

	<ul style="list-style-type: none"> - Rumorosità della ventola 28 dB (modalità Risparmio) / 36 dB (modalità Normale) - Obiettivo standard F = 2.5 /f= 4.83 mm * - Rapporto di proiezione 0.19: 1 - Distanza di proiezione -0,066 - 0,159 m - Rapporto di contrasto 2000: 1 - Risoluzione in pixel 1.280 x 800 (WXGA) - Diagonale immagine min. - max. 60 - 110 Inch - Uniformità 78 % - Ampiezza di banda/frequenza 150 MHz, Frequenza orizzontale: 15 - 93 kHz, Frequenza verticale: 50 – 120 Hz - Sistemi colore PAL, SECAM, NTSC, NTSC4.43, PAL-M/N - Collegamenti Ingresso 1: HDMI (HDCP) - Ingresso 2: D-Sub15 (RGB/componenti/S-Video) - Ingresso 3: D-Sub15 (RGB) o uscita monitor - Ingresso 4: RCA (composito) - Ingresso 5: Mini DIN 4 (S-Video) - Audio: 2 RCA (R/L-mono) - Audio: 2 x presa stereo da 3,5 mm - Uscita audio: presa stereo da 3,5 mm - Ingresso di controllo 1: D-Sub 9 (RS232) - Ingresso di controllo 2: RJ45 (LAN) - Ingresso di controllo 3: Mini DIN 3 (Funzione 3D) - Segnale audio 10 W mono - Correzione trapezoidale verticale +/- 5° - Segnale TV ad alta definizione 480i, 480p, 575i, 575p, 720p, 1.080i, 1.080p - Compatibilità computer UXGA, SXGA, SXGA+, WXGA, XGA, SVGA, VGA, Mac, WUXGA - Zoom/messa a fuoco -/messa a fuoco manuale - Tensione 305 W (modalità Risparmio) / 375 W (modalità Normale) / 0.8 W (modalità stand by) / 100 - 240 V - Particolarità Filtro a lunga, Funzione 3D, Modalità risparmio, Gestione consumo energetico, Avviamento rapido e semplice: ricerca segnale ingresso, correzione trapezio automatici, auto regolazione PC), Accensione/spegnimento senza attesa, Opzione per schermi colorati, Gestione del colore, Logo personalizzabile, Fermo immagine, Tasto no show, Rovesciamento immagine per montaggio a soffitto, Rovesciamento immagine per retroproiezione, Blocco tasti, Codice segreto PIN, Predisposto per lucchetti Kensington, Spegnimento con timer, Gestione via web, Segnalazione di errori tramite e-mail, Logbook SNMP, Menu multilingue - Garanzia 3 anni, Servizio di sostituzione in 24 ore (I/CH/D/F solo su terr. europeo), 1 anno di garanzia sulle lampade (max 2.000 ore) - Dimensioni del proiettore (L x A x P) 321 x 178 x 386 mm - Peso (netto) 6.2 kg - Accessori in dotazione Telecomando IR, Batterie, Manuale di istruzioni, Cavo di alimentazione, Cavo D-Sub15, Etichetta codice PIN, Filtro a lunga, Cavo SCART/D-Sub15 (POA-CA-SCART), Cavo HDMI/VGA/RCA per connessione alla postazione multimediale per trasmissione segnale audio/video, Staffa a muro (POA-CH-EX06) - Obiettivi Obiettivo standard <p>Il videoproiettore dovrà essere collegato con cavo HDMI/VGA/RCA alla postazione multimediale docente per la trasmissione del segnale audio/video.</p>			
3	SOFTWARE APPLICATIVO Licenze Autocad Autodesk 2014 educational 64 bit in lingua italiana completo di applicativi per il settore meccanico, elettronico, elettrico, odontotecnico. Versione per utenti windows da installare su sistema operativo Windows 7 Home Premium Edition 64 bit.	16		
4	SOFTWARE DI GESTIONE AULA Software per la gestione didattica dell'aula per complessivi 16 PC client ed 1 PC server aventi le seguenti caratteristiche tecniche: <ul style="list-style-type: none"> - GESTIONE DELLA CLASSE <ul style="list-style-type: none"> • Accendere e spegnere tutti i computer dell'aula a partire dal PC dell'insegnante. 	1		

	<ul style="list-style-type: none"> • Effettuare il "log off" remoto su tutti i PC. • Inviare a tutti gli studenti un "log in" remoto all'inizio della lezione. • Oscurare lo schermo degli studenti per ottenere la loro attenzione. • Bloccare il mouse e la tastiera degli studenti durante le spiegazioni. • Riconnettere automaticamente ai PC degli studenti al momento del riavvio. • Usare schemi personalizzati della classe che rispecchiano la disposizione fisica degli studenti. • Usare profili individuali per ogni insegnante, con le caratteristiche specifiche richieste da ciascuno. • Assegnare premi visivi agli studenti per incoraggiare l'impegno e il comportamento. • Opzione di "Richiesta di Assistenza" con un solo click per gli insegnanti che richiedono supporto tecnico. <p>- GESTIONE DELLE STAMPANTI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Impedire agli studenti di stampare nella classe. • Limitare(l'utilizzazione della stampante per numero di pagine. • Richiedere l'autorizzazione dell'insegnante prima di stampare. • Impedire di aggiungere, eliminare o modificare le stampanti. • Controllare l'accesso e l'utilizzazione di ogni stampante individuale. • Visualizzare un indicatore della stampa in tempo reale, per identificare lo studente che sta stampando. <p>- GESTIONE DELLE PERIFERICHE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Impedire che i dati vengano copiati su o da periferiche di archiviazione USB. • Impedire che i dati vengano copiati su o da periferiche CDR/DVD. • Impedire la creazione di nuove connessioni di rete. <p>- REGISTRO DEGLI STUDENTI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Richiedere informazioni standard e personalizzate ad ogni studente all'inizio della lezione. • Distribuire i file a più PC mediante una singola azione. • Visualizzare le informazioni riassuntive su ogni studente facendo passare il mouse sull'icona dello studente. • Usare icone personalizzate per ogni studente o gruppi di studenti. <p>- BARRA INFORMAZIONI PER GLI STUDENTI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Barra d'informazioni per gli Studenti, presentata chiaramente in cima a ciascun schermo Studente configurata per essere sempre visibile, nascosta oppure automaticamente nascosta • La barra d'informazioni fornisce allo studente informazioni sulla lezione attuale, il tempo rimanente, i siti web e le applicazioni disponibili, lo stato di monitoraggio della messaggistica e della testiera, e un rapido accesso alle richieste di aiuto. La barra d'informazioni è completamente configurabile dall'insegnante. <p>- DISTRIBUZIONE E RACCOLTA DI FILE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Trasferite file a/da un PC con una singola azione. • Distribuite file a più PC con una singola azione. • Distribuite e raccogliete automaticamente i file con le informazioni di ogni studente allegate al file. <p>- ISTRUZIONE IN TEMPO REALE (MODALITÀ MOSTRA)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mostrare lo schermo dell'insegnante agli studenti selezionati. • Mostrare un determinato desktop agli studenti selezionati. • Mostrare solo una determinata applicazione agli studenti selezionati. • Mostrare un "Replay file" (precedentemente registrato) agli studenti selezionati. • Mostrare un file video agli studenti selezionati. • Inviare le vostre presentazioni ottimizzate per le reti wireless. 			
--	---	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Lasciare una registrazione della vostra presentazione sui computer degli studenti, per la revisione in un secondo momento. <p>- MOSTRA TASTO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Evidenziare visualmente le combinazioni di tasti usate (ad es. CTRL + P per stampare). • Evidenziazione dello schermo e strumenti di disegno (annotazione) • Strumenti di annotazione dello schermo per ottimizzare la presentazione Riga, Frecce, Forme ed Evidenziatori di testo. <p>- LAVAGNA VIRTUALE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Una lavagna a tutto schermo, integrata direttamente nella Console Tutor, che contiene una gamma completa di strumenti di disegno per migliorare la collaborazione con l'aula. <p>- CO-BROWSE DI INTERNET</p> <ul style="list-style-type: none"> • Questa funzione consente all'insegnante di aprire determinati siti web e di sincronizzare il suo browser con quello degli studenti. Mentre l'insegnante naviga su un sito web, i PC degli studenti seguono la navigazione. <p>- LEADER DI GRUPPO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ad uno Studente possono essere assegnati certi diritti di tutor in modo che possa agire da leader di gruppo fino alla revoca di tali privilegi. Adesso include un layout visivo dei leader di gruppo e dei relativi membri del gruppo. <p>- CHAT DI GRUPPO O INDIVIDUALE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aprire una sessione di discussione alla quale possono partecipare tutti o alcuni determinati studenti, inserire i loro commenti e condividerli con il resto dell'aula. Dotato delle emoticons. <p>- AUDIO</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diffondere l'audio alla classe, o trasmettere la voce dell'insegnante durante una presentazione. Il supporto audio è incluso in tutte le sessioni di presentazione dello schermo e di controllo remoto. <p>- MOSTRARE (LO SCHERMO DELLO STUDENTE)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Permettere all'insegnante di selezionare il computer di uno studente e di trasmetterlo agli altri studenti. Questa funzione è ideale per segnalare i risultati o per condividere i commenti di uno studente. <p>- BARRA DEGLI STRUMENTI DELL'INSEGNANTE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quando l'applicazione dell'insegnante è ridotta a icona fornisce una comoda barra degli strumenti per accedere rapidamente alle sue funzioni chiave. Questa barra degli strumenti è ottimizzata per l'impiego con le lavagne interattive. <p>- MONITORAGGIO DELL'AUDIO IN TEMPO REALE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ideale per i laboratori linguistici moderni. Visualizzate simultaneamente gli schermi di tutti gli studenti e rilevate immediatamente i computer con attività audio dal vivo. Selezionare l'anteprima di uno studente per ascoltare l'audio del PC corrispondente. Ascoltare il microfono di uno studente e correggere la pronuncia, conversare o comunicare semplicemente con uno studente specifico senza disturbare la lezione. <p>- VISUALIZZAZIONE DEGLI SCHERMI DEGLI STUDENTI IN TEMPO REALE (MODALITÀ MONITOR)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Monitorare tutta l'aula con una sola visualizzazione. • Visualizzare i PC degli studenti in gruppi predefiniti. • Aggiungere altre informazioni come le applicazioni attive o i siti web attivi. • Ingrandimento per ottenere icone studente ad alta definizione ottimizzate. <p>- MONITORAGGIO ISTANTANEO DELLA MESSAGGISTICA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oltre alla possibilità di impedire l'esecuzione di applicazioni di messaggistica durante la lezione, permettere di monitorare in tempo reale le applicazioni di messaggistica specifiche, e presentare all'insegnante visualizzazioni in tempo reale delle attività di chat ed il loro contenuto. 			
--	---	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> - MONITORAGGIO DELLA TASTIERA IN TEMPO REALE <ul style="list-style-type: none"> • Ideato per essere utilizzato con al controllo delle applicazioni, questo componente permette agli insegnanti di controllare, in tempo reale, le attività degli studenti e di rilevare se hanno capito l'argomento trattato. Durante una lezione, mentre tutti gli studenti stanno lavorando con un'applicazione approvata, l'insegnante è in grado di controllare tutta l'aula e di verificare, rapidamente l'A15e con facilità, il contenuto digitato ei livelli di attività degli studenti. • Vengono inoltre fornite parole chiave "Obiettivo" per verificare la comprensione dello studente e per ottenere uno storico completo dell'uso della tastiera per studente ed applicazione. - METERING E CONTROLLO DELLE APPLICAZIONI <ul style="list-style-type: none"> • Monitorare l'uso delle applicazioni da parte di tutti gli studenti. • Visualizzare le applicazioni di sfondo che girano su tutti i PC. • Aprire e chiudere le applicazioni su tutti i PC selezionati con una singola azione. • Registrare uno storico completo dell'impiego dell'applicazione per la classe. • Impedire l'esecuzione delle applicazioni che hanno restrizioni. • Permettere soltanto l'esecuzione di applicazioni approvate. - METERING E CONTROLLO DELL'INTERNET <ul style="list-style-type: none"> • Monitorare tutto l'uso dell'internet da parte degli studenti. • Visualizzare i siti web di sfondo che sono aperti su tutti i PC. • Aprire e chiudere i siti web su tutti i PC selezionati con una singola azione. • Registrare uno storico completo dell'impiego dell'internet per la classe. • Impedire l'accesso a qualsiasi sito web o ai siti web che hanno restrizioni. • Permettere l'accesso solo ai siti web approvati. - SAFESEARCH DELL'INTERNET <ul style="list-style-type: none"> • La funzione "SafeSearch" ha priorità sulle impostazioni di ricerca dei principali motori di ricerca, per impedire che nei risultati di ricerca vengano restituiti contenuti non appropriati. - POTENTE CONTROLLO REMOTO <ul style="list-style-type: none"> • Visualizzare, condividere o controllare lo schermo, la tastiera e il mouse di qualsiasi computer di studente nell'aula, a livello individuale, qualunque sia l'intensità di colore, la risoluzione o il sistema operativo di entrambi i PC. - DIARIO DELLO STUDENTE <ul style="list-style-type: none"> • Durante una lezione, è possibile catturare ed includere automaticamente tutte le informazioni del soggetto in un file PDF. Esse possono quindi essere revisionate da ogni studente dopo la lezione, ed includono: <ul style="list-style-type: none"> a) Dettagli ed obiettivi della lezione. b) Note dell'insegnante. c) Note dello studente individuale. d) Catture di schermo di una presentazione (e spiegazioni di supporto). e) Risultati del sondaggio della classe o del gruppo. f) Schermi della lavagna virtuale. g) Risultati dei test degli studenti individuali. h) URL dei siti web usati durante la lezione. i) Copie di ogni trascrizione delle chat della classe. j) Il diario dello studente fornisce un record completo del soggetto e delle informazioni trattate durante la lezione, offrendo un utile riassunto per qualsiasi studente che era assente durante la lezione, ed un riassunto strutturato dell'attività per l'insegnante. - SONDAGGI DEGLI STUDENTI <ul style="list-style-type: none"> • Scoprire se gli studenti hanno capito il contenuto della lezione eseguendo un sondaggio istantaneo. • Creare un sondaggio usando le risposte già fornite oppure ri- 			
--	--	--	--	--

	<p>sposte personalizzate.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Visualizzare immediatamente tutte le risposte e un riepilogo della classe. • Creare gruppi dinamicamente in base alle risposte degli studenti. • Inviare i risultati del sondaggio a tutti gli studenti. <p>- TEST E ESAMI DEGLI STUDENTI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Creare test ed esami in modo estremamente facile ed includete domande con testo, immagini, suoni e video. • Creare una libreria di risorse e domande che possono essere condivise. • Creare un numero qualsiasi di test usando le domande archiviate nella libreria. • Creare domande che possono avere da 2 a 4 possibili risposte. • Impostare una graduatoria degli esami (ad es.: risposte esatte superiori al 75% = ottimo). • Seguire il progresso degli studenti e visualizzare le risposte esatte o sbagliate in tempo reale. • Correggere automaticamente il test, in modo da avere subito disponibili i risultati. • Visualizzare i risultati individuali sul computer di ogni studente. • Inviare i risultati (inclusa l'evidenziazione delle risposte esatte) alla classe. • Installare il Test designer su un sistema standalone. <p>- CONSOLE TECNICA</p> <ul style="list-style-type: none"> • Strumenti per garantire che tutti i computer della scuola siano gestiti e mantenuti in modo da essere sempre disponibili per l'insegnamento. • Usando la Console Tecnica si può: <ul style="list-style-type: none"> a) Monitorare tutti i computer sulla rete della scuola con una sola visualizzazione. b) Monitorare l'uso delle applicazioni e dell'internet sul PC di ogni studente. c) Trasferire file e documenti a determinati computer o a tutti i computer. d) Raggruppare tutti i computer per classe/ postazione fisica. e) Generare un riassunto completo dell'inventario Hardware per un determinato PC. f) Generare un completo Inventario Software per ogni PC, inclusi gli Hotfix. g) Visualizzare e controllare i servizi, i processi e le applicazioni in esecuzione su ogni PC. h) Fornire assistenza tecnica direttamente a qualsiasi insegnante. i) Accendere, spegnere, riavviare ed accedere ai computer dell'aula in modo remoto. j) Visualizzare tutti gli studenti e insegnanti per classe attiva. k) Rivedere le impostazioni di sicurezza di ogni client remotamente. l) Condurre una chat con uno o più studenti o insegnanti. m) Diffondere messaggi a gruppi o a tutti gli utenti della rete in soli pochi secondi. n) Eseguire un potente controllo remoto del PC individuale su qualsiasi determinato computer. o) Visualizzare lo stato della memorystick USB in tempo reale su tutti i PC degli studenti. <p>- SICUREZZA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ampia gamma di funzioni di sicurezza per garantire il suo uso corretto e autorizzato, tra cui: <ul style="list-style-type: none"> a) Una "chiave di protezione" univoca, per rendere la copia non compatibile con altre copie. b) La connettività è esclusivamente limitata ai sistemi che hanno una licenza software corrispondente. c) Profili di tutor, ciascuno dei quali permette livelli di funzionalità personalizzabili in base alla richiesta. 			
--	---	--	--	--

	<p>d) Uso di profili di AD per limitare gli utenti che sono in grado di usare il software Tutor o Tecnico.</p> <p>e) Uso di profili di AD per forzare configurazioni sia per il Tutor che per il Client.</p> <p>f) Controllo dell'accesso e dell'uso dei dispositivi multimediali portatili all'interno dell'aula.</p> <p>g) Riapplicazione automatica delle restrizioni quando computer di uno studente viene riavviato.</p> <p>h) Modelli di Active Directory (AD) per una facile implementazione.</p> <p>i) La Console Tecnica deve consentire inoltre di revisionare la sicurezza del software di gestione sul PC di ogni studente.</p> <p>- SUPPORTO WIRELESS:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ottimizzato per funzionare con reti wireless, con laptop e con Tablet PC. La filosofia nella gestione dei computer in un ambiente wireless, è di massimizzare la prestazione senza compromettere la rete o i dispositivi che la servono. • Modalità "wireless" che consente di trasmettere i dati durante una presentazione in tempo reale all'aula, a velocità equivalenti a quelle della rete wireless e del punto d'accesso. Reti 802.11a e 802.11g. • In un ambiente wireless si può: <ul style="list-style-type: none"> a) Connettere ai computer su una connessione wireless. b) Ottimizzare la prestazione per corrispondere alle velocità del punto di accesso. c) Creare elenchi di classi predefinite da collegare ai computer non statici. d) Lavorare in maniera efficace con laptop e Tablet PC. e) Pubblicare una classe e permettere agli studenti di parteciparvi su richiesta. f) Localizzatore dello Studente. Questo server di connettività consente di localizzare i laptop wireless degli studenti su qualsiasi rete LAN o WAN. Usando questo nuovo componente standard, è possibile localizzare e connettersi ai laptop wireless degli studenti, a partire da qualsiasi elenco di classe, qualunque sia il loro attuale indirizzo IP o la loro sottorete. <p>- STUDENT LOCATOR</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un Localizzatore di Studente, che permette di localizzare i laptop wireless degli studenti sulla rete WAN, di identificare i dettagli della loro rete attuale e di garantire una facile connessione a partire dall'elenco della classe dell'insegnante. 			
5	<p>TAVOLO PORTA PC ALUNNO</p> <p>Tavolo porta computer con porta CPU di colore noce scuro mis. 90x80x72h con copertura posteriore parziale, vano porta cavi con portello chiusura a chiavi, foro passacavi munito di piedini regolabili a vite.</p>	15		
6	<p>TAVOLO PORTA PC DOCENTE</p> <p>Banco cattedra angolare colore noce scuro dim. 140x80x72h+80x80(90°)+80x80x72h munito di piedini regolabili a vite, vano porta cavi e foro/i passacavi.</p>	1		
7	<p>POLTRONCINA ALUNNO</p> <p>Poltroncina dattilo senza braccioli e senza ruote</p> <p>Caratteristiche tecniche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scocca interno sedile: plastificato agglomerato in legno. • Scocca schienale: in nylon. • Carter esterni: in polipropilene antiurto. • Imbottitura: in resina poliuretanica. • Pattini: in nylon. • Regolazione altezza: con pistone a gas. • Base: in nylon. • Struttura: in tubo di acciaio stampato verniciato a polveri epossidiche • Conforme al decreto legislativo n° 626 del 19/09/1994 	15		
8	<p>POLTRONCINA DOCENTE</p> <p>Poltroncina dattilo con braccioli</p> <p>Caratteristiche tecniche:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Scocca interno sedile: plastificato agglomerato in legno. • Scocca schienale: in nylon. • Carter esterni: in polipropilene antiurto. 	2		

	<ul style="list-style-type: none"> • Imbottitura: in resina poliuretanica. • Braccioli: in nylon o in poliuretano. • Ruote: piroettanti in nylon. • Pattini: in nylon. • Regolazione altezza: con pistone a gas. • Base: in nylon. • Struttura: in tubo di acciaio stampato verniciato a polveri epossidiche • Conforme al decreto legislativo n° 626 del 19/09/1994 			
9	ARMADIO Armadio colore grigio scuro con blindatura, chiusura a chiave, porta a battenti in lamiera, internamente 1 vano con 4 ripiani dotate di robusta serratura a scomparsa a due punti mis 1070x500x2000 mm.	2		
10	SOFTWARE REAL 3D PER LIM Software per la visione in 3D virtuale di contenuti di: 1. ELETTRONICA ANALOGICO/DIGITALE 2. MECCANICA. Il software dovrà essere compatibile per l'uso sia sul PC che su lavagna interattiva. Con il mouse sul PC o con lo stilo (o il dito) sulla lavagna, per animare, ruotare, colorare, stampare, inclinare e ingrandire i modelli 3D in qualsiasi angolazione desiderata.	2		
TOTALE COMPLESSIVO I.V.A. COMPRESA				

		Prezzo totale IVA Compresa
11	ADATTAMENTI EDILIZI Adeguamento/realizzazione impianti: <ul style="list-style-type: none"> • Impianto rete elettrica • Impianto rete LAN Per il punto a: Adeguamento dell'impianto elettrico conforme alla normativa vigente costituito da: <ul style="list-style-type: none"> • Quadro elettrico generale a parete con interruttore magnetotermico differenziale completo di apparecchiature limitatrici di sovratensione e sezionato in 3 linee con magnetotermici dedicati. • Impianto con 18 punti elettrici multiprese con almeno 3 prese tipo shuko per ogni postazione multimediale. • Cablaggio elettrico realizzato con cavi di adeguata sezione in canalizzazione PVC mista a parete/pavimento certificata EN 59174 (tratti dritti e curvi) da alloggiare nell'arredo laboratorio. • Rilascio della relativa certificazione di conformità. Per il punto b: L'impianto di rete LAN conforme alla normativa vigente costituito da: <ul style="list-style-type: none"> • Armadio rack 19" a 15 unità a parete ventilato con robusta serratura a chiave, sportello con oblo trasparente, completo di: modulo alimentazione con almeno 8 prese tipo shuko più termico e spia on/off, modulo switch a 25 prese RJ45 UTP cat 6, modulo UPS da 1500W. • Cablaggio della rete LAN realizzato con cavi di cat. 6 in canalizzazione PVC mista a parete/pavimento certificata EN 59174 (tratti dritti e curvi). • N. 18 prese RJ45 UTP cat. 6 per l'accesso alla rete LAN disposti in corrispondenza di tutte le postazioni multimediali. • Rilascio della relativa certificazione di conformità. 	
TOTALE COMPLESSIVO I.V.A. COMPRESA		

Il sottoscritto, inoltre, **DICHIARA**

- di accettare tutte le condizioni specificate nello Schema di Contratto e nel Capitolato Tecnico della presente gara;
- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al 180° (centottantesimo) giorno successivo al termine ultimo per la presentazione della stessa;
- che la presente offerta non vincolerà in alcun modo l'Amministrazione;

- di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nel Capitolato Tecnico e nello Schema di Contratto, nonché di quanto contenuto nel Disciplinare di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del Contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi offerti, ritenuti remunerativi;
- di non eccepire, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dal Capitolato Tecnico;
- che il prezzo offerto è onnicomprensivo di quanto previsto negli atti di gara e, comunque, i corrispettivi spettanti in caso di fornitura rispettano le disposizioni vigenti in materia di costo del lavoro;
- che il pagamento del corrispettivo contrattuale dovrà essere effettuato sul conto corrente n° intestato alla, presso Codice IBAN
- che i termini stabiliti nello Schema di Contratto e/o nel Capitolato Tecnico, sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 del C.C.;
- che il Capitolato Tecnico, così come gli altri atti di gara, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità di esecuzione contrattuale, costituiranno parte integrante e sostanziale del Contratto che verrà stipulato con l'Amministrazione.

Luogo e data

Firma.....

N.B. ogni pagina del presente modulo dovrà essere corredata di timbro della società e sigla del legale rappresentante