

OFFERTA ECONOMICA RELATIVA A:	
Numero RDO	1775037
Descrizione RDO	PON AMBIENTI DIGITALI
Criterio di Aggiudicazione	Gara al prezzo piu' basso
Lotto	2 (Monitor interattivo da 65"-1 SMART LEARNING SUITE 1 anno di sottoscrizione -4 CARRELLO ELETTRICO PER MONITOR INTERATTIVO-4 Videoproiettore portatile- 1PEN DRIVE)
CIG	Z85207872D
CUP	E76J16001210007

AMMINISTRAZIONE	
Nome Ente	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA - UFFICI SCOLASTICI REGIONALI - UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE VENETO - ISTITUTI COMPENSIVI - ISTITUTO COMPENSIVO DI MIRANO - 1
Codice Fiscale Ente	90159650275
Nome ufficio	ISTITUTO COMPENSIVO STATALE GIOVANNI GABRIELI MIRANO
Indirizzo ufficio	VIA PAGANINI, 3 - MIRANO (VE)
Telefono / FAX ufficio	041431407 / 041432918
Codice univoco ufficio per Fatturazione Elettronica	UFBP1E
Punto ordinante	MAZZA DANIELA / CF:MZZDNL69A65D086P
Firmatari del contratto	Flavio Pentassuglia / CF:PNTFLV77A14A662R

FORNITORE	
Ragione Sociale	TECNOLAB GROUP DI FLAVIO PENTASSUGLIA
Forma di partecipazione	Singolo operatore economico (D.Lgs.

	50/2016, art. 45, comma 2, lett. a)
Partita IVA impresa	05211040729
Codice Fiscale Impresa	PNTFLV77A14A662R
Indirizzo Sede Legale	VIA VITTORIO VENETO, 2 - LOCOROTONDO (BA)
Telefono / Fax	0804316479 / 0804312792
PEC Registro Imprese	TECNOLABGROUP@MESSAGGIPEC.IT
Tipologia impresa	Impresa Individuale
Numero di iscrizione al Registro Imprese/Nome e Nr iscrizione Albo Professionale	424930
Data di iscrizione Registro Imprese/Albo Professionale	15/06/2000
Provincia sede Registro Imprese/Albo Professionale	BA
INAIL: Codice Ditta/Sede di Competenza	13827065/49
INPS: Matricola aziendale	0912494494
Posizioni Assicurative Territoriali - P.A.T. numero	091352180/38
PEC Ufficio Agenzia Entrate competente al rilascio attestazione regolarità pagamenti imposte e tasse:	
CCNL applicato / Settore	METALMECCANICA / PMI
Legge 136/2010: dati rilasciati dal Fornitore ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari	
Nessun dato rilasciato	

DATI DELL'OFFERTA	
Identificativo univoco dell'offerta	4173581
Offerta sottoscritta da	Pentassuglia Flavio
Email di contatto	TECNOLABGROUP@MESSAGGIPEC.IT
L'Offerta sarà irrevocabile ed impegnativa fino al	10/01/2018 12:00
Contenuto dell'Offerta - Oggetto di Fornitura (1 di 1)	
Bando	PON AMBIENTI DIGITALI
Categoria	Soluzioni integrate per scuola digitale
Descrizione Oggetto di Fornitura	Azione centri scolastici digitali
Quantità	4

PARAMETRO RICHIESTO	VALORE OFFERTO
Nome della soluzione Azione centri scolastici digitali*	AZIONE CENTRI SCOLASTICI DIGITALI
Unità di misura*	Soluzione
Tipo contratto*	Acquisto
Descrizione tecnica*	Vedere schede tecniche allegate
Prerequisito soluzione integrata [R1_PREGEN]*	Accesso ad Internet per ogni dispositivo presente nella scuola
Prerequisito soluzione integrata [R2_PREGEN]*	Accesso ad Internet in ogni aula della scuola
Prerequisito soluzione integrata [R3_PREGEN]*	Copertura di rete LAN/WLAN in ogni aula della scuola
Prerequisito soluzione integrata [R4_PREGEN]*	Device (pc, notebook, netbook, tablet, ecc.) per tutti i docenti
Prerequisito soluzione integrata [R5_PREGEN]*	Device (pc, notebook, netbook, tablet, ecc.) per tutti gli studenti presenti in classe
Prerequisito soluzione integrata [R6_PREGEN]*	Sistemi di ricarica per i device (pc, notebook, netbook, tablet, ecc.) utilizzati in classe
Prerequisito soluzione integrata [R7_PREGEN]*	Sistemi di continuità
Prerequisito soluzione integrata [R8_PREGEN]*	Sistemi storage distribuito
Prerequisito soluzione integrata [R9_PREGEN]	non inserito
Device utilizzo personale [R1_DEVPER]*	Dispositivi digitali in dotazione a docenti per la comunicazione, la fruizione di contenuti, l'interazione reciproca e lo svolgimento di attività ed esercitazioni
[R1_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device utilizzo personale [R2_DEVPER]*	Dispositivi digitali in dotazione agli studenti per la comunicazione, la fruizione di contenuti, l'interazione reciproca e lo svolgimento di attività ed esercitazioni
[R2_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device utilizzo personale [R3_DEVPER]*	Applicativo, in dotazione sui device dei docenti, per la gestione dell' ambiente e delle configurazioni standard dei dispositivi in uso agli studenti
[R3_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device utilizzo personale	Applicativi, in dotazione sui device dei

[R4_DEVPER]*	docenti, per l'osservazione e la gestione delle attività dello studente: possibilità di interruzione attività, invio messaggi, commutazione delle schermate dei device su superfici interattive, impostazione delle eventuali modalità di fruizione di collegamenti esterni all'ambiente di classe; creazione gruppi di lavoro, condivisione annotazioni fra i dispositivi dei docenti e quelli degli studenti e le superfici interattive eventualmente presenti
[R4_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device utilizzo personale [R5_DEVPER]*	Specifici strumenti software, in dotazione sui device dei docenti, per la creazione di contenuti didattici e multimediali e la loro organizzazione in moduli e corsi e fruibili sui dispositivi degli studenti
[R5_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device utilizzo personale [R6_DEVPER]*	Applicativi, in dotazione sui device dei docenti, per la definizione di esercitazioni personalizzate e la raccolta dei risultati, per ogni singolo studente o come attività di classe, in modalità automatica
[R6_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device utilizzo personale [R7_DEVPER]*	Sussidi didattici per facilitare apprendimento in situazione di svantaggio
[R7_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device utilizzo personale [R8_DEVPER]*	Applicazioni a supporto alla registrazione delle assenze giornaliere
[R8_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device utilizzo personale [R9_DEVPER]*	Applicazioni a supporto alla registrazione delle attività didattiche svolte
[R9_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device utilizzo personale [R10_DEVPER]*	Applicazioni a supporto alla registrazione dei principali eventi di classe
[R10_DEVPER]	non inserito

Denominazioni componenti tecnologiche	
Device utilizzo personale [R11_DEVPER]*	Applicazioni a supporto alla registrazione degli esiti diverse tipologie di verifiche in classe
[R11_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device utilizzo personale [R12_DEVPER]*	Applicazioni a supporto allo svolgimento dello scrutinio in modalità elettronica
[R12_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device utilizzo personale [R13_DEVPER]	non inserito
[R13_DEVPER] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device soluzioni hw e sw [R1_DEVSOL]*	Superficie interattiva
[R1_DEVSOL] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device soluzioni hw e sw [R2_DEVSOL]*	Dispositivo (computer) di gestione/controllo della superficie interattiva
[R2_DEVSOL] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device soluzioni hw e sw [R3_DEVSOL]*	Superfici interattive/touch di tipo "orizzontale"
[R3_DEVSOL] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device soluzioni hw e sw [R4_DEVSOL]*	Sistema di document/content management per classificazione e memorizzazione dei contenuti digitali utilizzabile sia nell'ambito delle attività di classe che direttamente da casa
[R4_DEVSOL] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device soluzioni hw e sw [R5_DEVSOL]*	Ambiente di accesso a fonti di materiali didattici e multimediali esterne, con possibilità di erogazione delle stesse in streaming e proiezione sui singoli dispositivi degli studenti e sulle superfici interattive presenti nell'istituto scolastico
[R5_DEVSOL]	non inserito

Denominazioni componenti tecnologiche	
Device soluzioni hw e sw [R6_DEVSOL]*	Piattaforma di e-learning/mobile-learning/web-based-learning, con supporto per la creazione di aule virtuali
[R6_DEVSOL] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device soluzioni hw e sw [R7_DEVSOL]*	Ambienti virtuali anche attraverso i device personali di docenti e/o studenti
[R7_DEVSOL] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device soluzioni hw e sw [R8_DEVSOL]*	Ambienti di simulazione o laboratorio dove verificare l'apprendimento degli studenti mediante kit tecnici di progettazione ed assemblaggio
[R8_DEVSOL] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Device soluzioni hw e sw [R9_DEVSOL]	non inserito
[R9_DEVSOL] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Contenuti didattici digitali [R1_CDD]*	Valutazione: test / esercizi
[R1_CDD] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Contenuti didattici digitali [R2_CDD]*	Esercitazioni: ambienti interattivi / simulatori / laboratorio virtuale
[R2_CDD] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Contenuti didattici digitali [R3_CDD]*	No
[R3_CDD] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Contenuti didattici digitali [R4_CDD]*	compresi
[R4_CDD] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Arredi e complementi [R1_ARR]*	No
[R1_ARR] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Arredi e complementi [R2_ARR]*	No
[R2_ARR] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito

Arredi e complementi [R3_ARR]*	No
[R3_ARR] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Arredi e complementi [R4_ARR]*	No
[R4_ARR] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Arredi e complementi [R5_ARR]	non inserito
[R5_ARR] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Gestione organizzativa [R1_AOP]*	No
[R1_AOP] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Gestione organizzativa [R2_AOP]*	No
[R2_AOP] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Gestione organizzativa [R3_AOP]*	No
[R3_AOP] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Gestione organizzativa [R4_AOP]*	No
[R4_AOP] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Gestione organizzativa [R5_AOP]*	No
[R5_AOP] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Gestione organizzativa [R6_AOP]*	No
[R6_AOP] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Gestione organizzativa [R7_AOP]*	No
[R7_AOP] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Gestione organizzativa [R8_AOP]*	No
[R8_AOP] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Gestione organizzativa [R9_AOP]	non inserito
[R9_AOP] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Specifica conformità	CE

[R1_CONF]*	
[R1_CONF] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Specifica conformità [R2_CONF]*	EU RoHS
[R2_CONF] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Specifica conformità [R3_CONF]*	WEEE
[R3_CONF] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Specifica conformità [R4_CONF]*	EPA
[R4_CONF] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Specifica conformità [R5_CONF]	non inserito
[R5_CONF] Denominazioni componenti tecnologiche	non inserito
Requisito interoperabilità tecnica [R1_INTTEC]*	Supporto per i più comuni sistemi operativi per personal computer
Requisito interoperabilità tecnica [R2_INTTEC]*	Supporto per i più comuni sistemi operativi per dispositivi mobili
Requisito interoperabilità tecnica [R3_INTTEC]*	Supporto modalità multiple di connessione in rete
Requisito interoperabilità tecnica [R4_INTTEC]*	Supporto per i più comuni standard di produzione di materiali digitali
Requisito interoperabilità tecnica [R5_INTTEC]	non inserito
Requisito interoperabilità applicativa [R1_INTAPP]*	Capacità di interfacciarsi con i sistemi di gestione della segreteria scolastica, attraverso automatismi bidirezionali che consentano sia di attingere informazioni che di alimentare gli archivi con nuovi dati
Requisito interoperabilità applicativa [R2_INTAPP]*	No
Requisito interoperabilità applicativa [R3_INTAPP]*	No
Requisito interoperabilità applicativa [R4_INTAPP]	non inserito
Specifica sicurezza e privacy [R1_SEC]*	L'accesso ai dispositivi e agli strumenti software della soluzione avviene in modalità autenticata
Specifica sicurezza e privacy [R2_SEC]*	Supporto alla creazione di gruppi e profili utente
Specifica sicurezza e privacy [R3_SEC]*	No
Specifica sicurezza e privacy [R4_SEC]*	No

Specifica sicurezza e privacy [R5_SEC]*	No
Specifica sicurezza e privacy [R6_SEC]*	No
Specifica sicurezza e privacy [R7_SEC]*	No
Specifica sicurezza e privacy [R8_SEC]	non inserito
Specifica affidabilità e prestazioni [R1_AFPR]*	Adatto all'uso in una istituzione scolastica e da parte di studenti
Specifica affidabilità e prestazioni [R2_AFPR]*	Installazione/presenza in accordo con le normative attualmente vigente in Italia sulla sicurezza
Specifica affidabilità e prestazioni [R3_AFPR]	non inserito
Specifica usabilità [R1_USA]*	I dispositivi e il sw a corredo sono parametrizzabili in funzione della classe di utenza
Specifica usabilità [R2_USA]	non inserito
Specifica accessibilità [R1_ACC]*	Disponibilità di funzioni, modalità di accesso e fruizione specifiche per alunni disabili
Specifica accessibilità [R2_ACC]	non inserito
Specifica manutenibilità [R1_MAN]*	Disponibilità di aggiornamenti periodici dei dispositivi e delle applicazioni, anche in modalità OTA (Over-The-Air) o comunque on-line
Specifica manutenibilità [R2_MAN]*	Disponibilità di un sistema di assistenza in remoto e/o "on site"
Specifica manutenibilità [R3_MAN]*	Possibilità di sostituzione di componenti dei dispositivi senza necessità di rimpiazzare l'intero dispositivo
Specifica manutenibilità [R4_MAN]	non inserito
Specifica portabilità [R1_POR]*	Multiplatforma
Specifica portabilità [R2_POR]	non inserito
Notebook 1: marca	non inserito
Notebook 1: modello	non inserito
Notebook 1: dimensione display [pollici]	non inserito
Notebook 1: memoria RAM [GB]	non inserito
Notebook 1: hard disk [GB]	non inserito
Notebook 1: Lan*	Ethernet 10/100/1000 Mbps
Notebook 1: WLAN*	WiFi IEEE 802.11n

Notebook 1: porte USB*	Standard USB 3.0
Notebook 1: tipologia unità ottiche*	DVD±RW
Notebook 1: webcam*	Webcam e microfono integrati
Notebook 1: autonomia batteria [h]	non inserito
Notebook 1: conformità batteria*	Standard Energy Star 5.0 o equivalente
Notebook 1: sistema operativo*	Per tale requisito si dichiara la conformità a quanto stabilito alla pag. 30 dell'Allegato 1, Paragrafo 8.1 SOLUZIONE INTEGRATA PER LA SCUOLA DIGITALE: PARAMETRI MINIMI (ENTRY LEVEL) DELLE COMPONENTI TECNOLOGICHE, Prodotto 1 – Notebook – requisito n. 8 Sistema operativo
Notebook 1: parametri migliorativi	non inserito
Notebook 2: marca	non inserito
Notebook 2: modello	non inserito
Notebook 2: dimensione display [pollici]	non inserito
Notebook 2: memoria RAM [GB]	non inserito
Notebook 2: hard disk [GB]	non inserito
Notebook 2: Lan*	Ethernet 10/100/1000 Mbps
Notebook 2: WLAN*	WiFi IEEE 802.11n
Notebook 2: porte USB*	Standard USB 3.0
Notebook 2: tipologia unità ottiche*	DVD±RW
Notebook 2: webcam*	Webcam e microfono integrati
Notebook 2: autonomia batteria [h]	non inserito
Notebook 2: conformità batteria*	Standard Energy Star 5.0 o equivalente
Notebook 2: sistema operativo*	Per tale requisito si dichiara la conformità a quanto stabilito alla pag. 30 dell'Allegato 1, Paragrafo 8.1 SOLUZIONE INTEGRATA PER LA SCUOLA DIGITALE: PARAMETRI MINIMI (ENTRY LEVEL) DELLE COMPONENTI TECNOLOGICHE, Prodotto 1 – Notebook – requisito n. 8 Sistema operativo
Notebook 2: parametri migliorativi	non inserito
Notebook 3: marca	non inserito
Notebook 3: modello	non inserito

Notebook 3: dimensione display [pollici]	non inserito
Notebook 3: memoria RAM [GB]	non inserito
Notebook 3: hard disk [GB]	non inserito
Notebook 3: Lan*	Ethernet 10/100/1000 Mbps
Notebook 3: WLAN*	WiFi IEEE 802.11n
Notebook 3: porte USB*	Standard USB 3.0
Notebook 3: tipologia unità ottiche*	DVD±RW
Notebook 3: webcam*	Webcam e microfono integrati
Notebook 3: autonomia batteria [h]	non inserito
Notebook 3: conformità batteria*	Standard Energy Star 5.0 o equivalente
Notebook 3: sistema operativo*	Per tale requisito si dichiara la conformità a quanto stabilito alla pag. 30 dell'Allegato 1, Paragrafo 8.1 SOLUZIONE INTEGRATA PER LA SCUOLA DIGITALE: PARAMETRI MINIMI (ENTRY LEVEL) DELLE COMPONENTI TECNOLOGICHE, Prodotto 1 – Notebook – requisito n. 8 Sistema operativo
Notebook 3: parametri migliorativi	non inserito
Tablet 1: marca	non inserito
Tablet 1: modello	non inserito
Tablet 1: dimensione schermo [pollici]	non inserito
Tablet 1: memoria RAM [GB]	non inserito
Tablet 1: capacità archiviazione [GB]	non inserito
Tablet 1: WLAN*	WiFi IEEE 802.11n
Tablet 1: sistema operativo*	Pre-installato
Tablet 1: funzioni*	Accesso all' APP market del sistema operativo mobile installato
Tablet 1: parametri migliorativi	non inserito
Tablet 2: marca	non inserito
Tablet 2: modello	non inserito
Tablet 2: dimensione schermo [pollici]	non inserito
Tablet 2: memoria RAM [GB]	non inserito
Tablet 2: capacità archiviazione [GB]	non inserito
Tablet 2: WLAN*	WiFi IEEE 802.11n
Tablet 2: sistema operativo*	Pre-installato

Tablet 2: funzioni*	Accesso all' APP market del sistema operativo mobile installato
Tablet 2: parametri migliorativi	non inserito
Tablet 3: marca	non inserito
Tablet 3: modello	non inserito
Tablet 3: dimensione schermo [pollici]	non inserito
Tablet 3: memoria RAM [GB]	non inserito
Tablet 3: capacità archiviazione [GB]	non inserito
Tablet 3: WLAN*	WiFi IEEE 802.11n
Tablet 3: sistema operativo*	Pre-installato
Tablet 3: funzioni*	Accesso all' APP market del sistema operativo mobile installato
Tablet 3: parametri migliorativi	non inserito
Sistema operativo: marca	non inserito
Sistema operativo: nome e versione	non inserito
Sistema operativo: linguaggio*	Interfaccia in lingua italiana
Sistema operativo: aggiornamenti*	Aggiornamenti e patch di sicurezza scaricabili in modo gratuito e automatico on-line
Sistema operativo: conformità*	Alla normativa relativa all'accessibilità
Sistema operativo: parametri migliorativi	non inserito
LIM: marca	non inserito
LIM: modello	non inserito
LIM: area attiva (diagonale) [pollici]	non inserito
LIM: superficie*	Antiriflesso, antigraffio e resistente agli urti
LIM: accessori*	Se la modalità di interazione prevede l'uso di dispositivi quali puntatori, penne. Il kit dovrà comprendere minimo due dotazioni: la dotazione base più una dotazione aggiuntiva di ricambio
LIM: porte USB*	Porta USB 2.0 per connessione al computer
LIM: caveria*	Il kit deve includere tutti i cavi di connessione necessari alla comunicazione tra la LIM ed il computer
LIM: garanzia*	Del produttore per almeno 2 anni
LIM: manuale d'uso*	In lingua italiana
LIM: software*	Per tali requisiti si dichiara la conformità

	a quanto stabilito alle pag. 33/34 dell'Allegato 1, Paragrafo 8.1 SOLUZIONE INTEGRATA PER LA SCUOLA DIGITALE: PARAMETRI MINIMI (ENTRY LEVEL) DELLE COMPONENTI TECNOLOGICHE, PRODOTTO 4 - kit per superficie interattiva – requisito n. 7 Software e relative risorse e/o contenuti digitali
LIM: parametri migliorativi	non inserito
Altoparlanti: marca	non inserito
Altoparlanti: modello	non inserito
Altoparlanti: tipologia*	Stereofonici a 2 vie predisposti
Altoparlanti: potenza di uscita minima*	RMS 20W (2x10W)
Altoparlanti: predisposizioni*	Montaggio a parete oppure altoparlanti integrati
Altoparlanti: parametri migliorativi	non inserito
Videoproiettore: marca	non inserito
Videoproiettore: modello	non inserito
Videoproiettore: distanza di proiezione*	La distanza di proiezione, dal piano della LIM alla lente, o specchio di proiezione, deve essere minore di 100 cm, per un'area di proiezione non inferiore ai 77 pollici riferita alla diagonale dell'area proiettata interna all'area attiva della LIM
Videoproiettore: risoluzione minima*	XGA (1024x768)
Videoproiettore: luminosità (in modalità normale) [ANSI lumen]	non inserito
Videoproiettore: contrasto*	500:1
Videoproiettore: durata lampada (in modalità normale) [h]	non inserito
Videoproiettore: compatibilità sistemi video*	Almeno uno tra MTSC, PAL, SECAM
Videoproiettore: connessione video*	Almeno uno tra ingresso video composito, ingresso S-video, VGA
Videoproiettore: connessione audio*	Almeno uno tra RCA, mini-jack stereo
Videoproiettore: telecomando*	Presente
Videoproiettore: garanzia (del produttore) [anni]	non inserito
Videoproiettore: garanzia lampada (in modalità normale) [h]	non inserito

Videoproiettore: parametri migliorativi	non inserito
Access point: marca	non inserito
Access point: modello	non inserito
Access point: tecnologia connessione*	Wireless
Access point: Data Link Protocol*	802.11 b/g/n
Access point: banda di frequenza*	2,4 GHz e 5 GHz supportati contemporaneamente
Access point: compatibilità e standard conformità*	Almeno uno tra 802.11a, 802.11b, 802.11e, 802.11g
Access point: Encryption Algorithm*	Almeno uno tra WEP 128 bit, WEP 64 bit, WPA-PSK, WPA2-PSK
Access point: installazione*	Possibilità di montaggio sia a parete che a soffitto
Access point: supporto al WDS	non inserito
Access point: parametri migliorativi	non inserito
Contenuti digitali: conformità alla normativa*	Per tale requisito si dichiara la conformità a quanto stabilito alla pag. 37 dell'Allegato 1, Paragrafo 8.1 SOLUZIONE INTEGRATA PER LA SCUOLA DIGITALE: PARAMETRI MINIMI (ENTRY LEVEL) DELLE COMPONENTI TECNOLOGICHE, PRODOTTO 7 - Contenuti digitali – requisito n. 1 Conformità alla normativa.
Contenuti digitali: fruibilità*	Per tale requisito si dichiara la conformità a quanto stabilito alla pag. 37 dell'Allegato 1, Paragrafo 8.1 SOLUZIONE INTEGRATA PER LA SCUOLA DIGITALE: PARAMETRI MINIMI (ENTRY LEVEL) DELLE COMPONENTI TECNOLOGICHE, PRODOTTO 7 - Contenuti digitali – requisito n. 1 Conformità alla normativa.
Contenuti digitali: compatibilità*	Compatibilità con i principali sistemi operativi e web browser
Contenuti digitali: parametri migliorativi	non inserito
Autodichiarazione corrispondenza tra componenti e categorie*	Il Fornitore dichiara la totale corrispondenza tra le componenti tecnologiche, i componenti funzionali e le categorie di attività di cui al paragrafo 5.6 (da 5.6.1 a 5.6.5) del Capitolato Tecnico identificative della soluzione proposta
Prezzo*	3847,5

Offerta economica per il lotto 2	
Unità di misura dell'offerta economica	Valori al ribasso
Valore dell'offerta per il Lotto 2	15390,00 Euro (quindicimilatrecentonovanta Euro)
Oneri di Sicurezza non oggetto di ribasso e non compresi nell'Offerta: <i>(non specificati)</i>	
Costi di Sicurezza aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art. 95, comma 10, del D. Lgs. n. 50/2016, compresi nell'Offerta: 500,00 (Euro)	

INFORMAZIONI DI CONSEGNA E FATTURAZIONE	
Data Limite per Consegna Beni / Decorrenza Servizi	10/02/2018 12:00
Dati di Consegna	Via paganini 2/Mirano - 30035 (VE)
Dati e Aliquote di Fatturazione	Aliquota IVA di fatturazione: 22%Indirizzo di fatturazione:Via paganini 2/Mirano - 30035 (VE)
Termini di Pagamento	30 GG Data Ricevimento Fattura

SITUAZIONE DI CONTROLLO DI CUI ALL'ART. 2359 C.C.
L'operatore economico non si trova rispetto ad un altro partecipante alla presente procedura di affidamento, in una situazione di controllo di cui all'articolo 2359 del codice civile o in una qualsiasi relazione, anche di fatto, che comporti che le offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale

SUBAPPALTO
Il Fornitore dichiara che, in caso di aggiudicazione, per il lotto "2" non intende affidare alcuna attività oggetto della presente gara in subappalto

Dichiarazione necessaria per la partecipazione alla Richiesta di Offerta resa ai sensi e per gli effetti degli artt. 46,47 e 76 del d.P.R. n.445/2000

- Il Fornitore è pienamente a conoscenza di quanto previsto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione relativamente alla procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta (artt. 46 e 50).
- Il presente documento costituisce una proposta contrattuale rivolta al Punto Ordinante dell'Amministrazione richiedente ai sensi dell'art. 1329 del codice civile, che rimane pertanto valida, efficace ed irrevocabile sino fino alla data sopra indicata ("L'Offerta è irrevocabile ed impegnativa fino al").
- Il Fornitore dichiara di aver preso piena conoscenza della documentazione predisposta ed inviata dal Punto Ordinante in allegato alla Richiesta di Offerta, prendendo atto e sottoscrivendo per accettazione unitamente al presente documento, ai sensi di quanto previsto dall'art. 53 delle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione, che il relativo Contratto sarà regolato dalle Condizioni Generali di Contratto applicabili al/ai Bene/i Servizio/i offerto/i, nonché dalle eventuali Condizioni particolari di Contratto predisposte e inviate dal Punto Ordinante, obbligandosi, in caso di aggiudicazione, ad osservarle in ogni loro parte.
- Il Fornitore è consapevole che, qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione, l'Impresa verrà esclusa dalla procedura per la quale è rilasciata, o, se risultata aggiudicataria, decadrà dalla aggiudicazione medesima la quale verrà annullata e/o revocata, e l'Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta escute l'eventuale cauzione provvisoria; inoltre, qualora la non veridicità del contenuto della presente dichiarazione fosse accertata dopo la stipula, questa potrà essere risolta di diritto dalla Amministrazione titolare della presente Richiesta di Offerta ai sensi dell'art. 1456 cod. civ.
- Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto disposto dalle Regole del Sistema di e-Procurement della Pubblica Amministrazione; al Contratto sarà in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regola gli acquisti della Pubblica Amministrazione.
- Il Fornitore dichiara che non sussiste la causa interdittiva di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D.lgs. n. 165/2001 nei confronti della stazione appaltante e/o della Committente;
- Il Fornitore ha preso piena conoscenza del "Patto di Integrità", eventualmente predisposto dalla Stazione appaltante e/o dalla Committente, allegato alla richiesta di offerta, accettando le clausole ivi contenute e si impegna a rispettarne le prescrizioni;
- Il presente Documento di Offerta è esente da registrazione ai sensi del Testo Unico del 22/12/1986 n. 917, art. 6 e s.m.i., salvo che in caso d'uso ovvero ove diversamente e preventivamente esplicitato dall'Amministrazione nelle Condizioni Particolari di Fornitura della Richiesta di Offerta.

ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



MIUR

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

Didattica CIG. II LOTTO CIG: Z85207872D

QUANTITA'	TIPOLOGIA BENE	Offerta economica esclusa IVA
04	<p><u>n.4 Monitor interattivo da 65"</u> Schermo interattivo a parete della dimensione minima di 65 pollici led 10 TOCCHI MULTITOUCH tipo DigiQuadro. Utilizzo senza videoproiettore. Supporto Multitouch con un minimo di 10 tocchi contemporanei. Risoluzione FULL HD. Porta USB Multimedia poste frontalmente sulla cornice dove deve essere presente anche una porta aggiuntiva dedicata all'ingresso usb touch del dispositivo ospite. Possibilità di scegliere le sorgenti. Diffusori audio integrati 10+10 W RMS. Tecnologia LED a basso assorbimento, alta luminosità e lunga durata, vetro protettivo antigraffio. Le sorgenti devono poter essere selezionate con telecomando ma anche con pulsanti sulla cornice. Dotato di proprio software Lavagna e secondo software LIM (si richiede documentazione cartacea) con esportazione e importazione della lezione in formato IWB. Completo di PC integrato con Standard OPS (che si alimenta con lo stesso cavo di corrente del display e che si accende dalla cornice del display) , Processore I5 - 4 GB RAM HD 120 SSD, sistema operativo Windows 10 pro. <u>L'intera fornitura di display deve comprendere:</u> PIATTAFORMA PER INSEGNAMENTO DIGITALE TIPO OPEDIA BOARD CLASSROOM CLOUD E LINGUE, CHE COMPRENDE AL SUO INTERNO: Applicazione/software LIM per tutte le LIM dell'istituto indipendentemente dalla marca, applicazione/software rete didattica in rete locale LAN/wi fi con invio real time della lezione sui dispositivi studenti con accesso alla lezione docente senza codici DI NESSUN TIPO (ALFANUMERICI O QR), applicazione/software cloud per la condivisione di materiale e motore di ricerca interno per la ricerca di materiali multimediali, libri e corsi di altri docenti. Tutte le applicazioni devono essere della stessa marca. esportazione della pagina lezione del software LIM in formato Ebook (Epub3). Possibilità di pubblicare con comando e motore di ricerca dedicato la libreria della scuola dal profilo preside sulla community di scuole della piattaforma, la libreria deve essere consultabile dal docente e da quelli della community attraverso il motore di ricerca testi interno al software LIM della stessa marca. Passaggio comandi agli studenti in rete locale (sono escluse web app per l'interazione in classe). Accesso cloud tipo opedia cloud per tutti docenti/studenti +preside della scuola uso contemporaneo e licenza perpetua dell'applicazione rete interazione LIM/Tablet tipo opedia classroom</p>	<p><u>DUEMILACIUQUECENTO/00</u></p> <p>IN LETTERE</p>



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



MIUR

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

per 150 studenti (3 CLASSI) + Docenti illimitati.
Accesso e uso software LIM tipo opedia board
illimitato per tutto le LIM dell'istituto.
LA PIATTAFORMA DEVE PREVEDERE SOTTO LA
STESSA MARCA ANCHE APPLICAZIONE
LINGUISTICA PER LA SUDDIVISIONE IN AULA DI
GRUPPI E COPPIE AUDIO CON LE SEGUENTI
FUNZIONI LINGUISTICHE PER 150 STUDENTI (3
CLASSI CONTEMPORANEE) E DOCENTI
ILLIMITATI CON LE SEGUENTI FUNZIONI
LINGUISTICHE

Il software linguistico dovrà essere un'applicazione
compatibile lato studente per dispositivi windows,
android e IOS. Il software dovrà essere
un'applicazione che risiede nei dispositivi tablet/PC
che funziona tramite la rete wi-fi locale della scuola,
e non un'applicazione web L'accesso al software
linguistico deve avvenire tramite log in personale del
docente e dello studente con user id e pw

Il docente ha un pannello di controllo della classe,
nel quale vede a colpo d'occhio tutti gli studenti
connessi alla lezione, i gruppi creati, il tasto per
parlare, il tasto REC per registrare le conversazioni
che avvengono nella dimensione "classe" del
software e la possibilità di caricare corsi, lezioni,
esercitazioni, quiz, o materiali multimediali preparate
da casa dal suo profilo su cloud, direttamente
nell'interfaccia docente e senza dover effettuare
ulteriori accessi a cloud di diversa tipo o marca.

Si sottolinea anche qui l'importanza della perfetta
sincronizzazione degli strumenti e quindi software
linguistico e cloud della stessa marca.

Le funzioni sono

- Possibilità di parlare alla classe, o al gruppo
- Possibilità di ascoltare la conversazione del gruppo senza far si che lo studente se ne accorga (ascolto discreto)
- Possibilità di registrare la conversazione di classe, o del gruppo, o dei vari gruppi anche contemporaneamente con possibilità di risentire la registrazione e decidere se cancellarla o mantenerla e salvarla, per essere così archiviata automaticamente nel suo profilo su cloud per la revisione a casa
- Possibilità di aggiungere infiniti gruppi audio di studenti con un solo tasto (aggiungi gruppo) dove si avrà la possibilità di trascinare la tab studente (il nome studente) all'interno del gruppo per inserircelo (drag and drop).
- All'interno dell'anteprima del gruppo dovrà comparire lo studente/ gli studenti che stanno parlando con un'icona corrispondente.
- Possibilità di sospendere momentaneamente la suddivisione in gruppi audio dell'aula
- Possibilità di vedere quali studenti sono attivi alla lezione o quali sono fuori l'applicazione



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020

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



MIUR

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

- Possibilità di vedere a colpo d'occhio senza dover aprire menu o entrare all'interno del gruppo un'icona luminosa che indica il nome dello studente che sta parlando in classe o nel gruppo.
- Possibilità di scegliere elementi multimediali (immagini, link, videolink, documenti pdf, file audio) dal cloud docente senza dover effettuare ulteriori accessi, e quindi con un comando dedicato, e attribuirli differentemente ai gruppi audio in classe o a tutta la classe, associando ad essi una comanda per l'esercitazione, anche diversa per ogni gruppo.
- Le registrazioni linguistiche devono poter essere riviste e corrette dal docente su qualsiasi dispositivo dal docente sul suo profilo su cloud
- Il docente su cloud dovrà avere all'interno della lezione corrispondente la lista di tutte le registrazioni create in classe divise per gruppi audio, dove all'interno avrà l'opportunità di selezionare per il riascolto, ogni singolo diverso intervento di uno studente durante la conversazione nel gruppo audio.

L'applicazione Software LIM e Software di interazione e Software Linguistico devono funzionare ATTRAVERSO LA RETE LOCALE WI-FI DELLA SCUOLA E NON TRAMITE LA RETE INTERNET PER NON APPESANTIRLA

Le applicazioni software devono essere tutte della stessa marca per facilitare il lavoro di formazione dei docenti, per aumentare il livello di sincronizzazione degli strumenti, e per gestire presso un unico soggetto tutta l'assistenza e la formazione al corpo docente necessaria.

L'applicazione deve essere prodotta, gestita, e assistita in Italia da produttore Italiano certificato ISO 9001:2015 come produttore di apparecchiature elettroniche Hardware e sviluppo Software. (si richiede certificato ISO come richiesto) e offerto da rivenditore ufficiale del marchio trattato (si richiede attestato)

Applicazione/software LIM per tutte le LIM dell'istituto indipendente dalla marca, applicazione/software rete didattica in rete locale LAN/wifi con invio real time della lezione sui dispositivi studenti con accesso alla lezione docente senza codici, applicazione/software cloud per la condivisione di materiale e motore di ricerca interno per la ricerca di materiali multimediali, libri e corsi di altri docenti. Tutte le applicazioni devono essere della stessa marca. esportazione della pagina lezione del software LIM in formato Ebook (Epub3). Possibilità di pubblicare con comando e motore di ricerca dedicato la libreria della scuola dal profilo preside sulla community di scuole della piattaforma, la libreria deve essere consultabile dal docente e da quelli della community attraverso il motore di ricerca testi interno al software LIM della stessa marca.



UNIONE EUROPEA

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



MIUR

Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Dipartimento per la Programmazione
Direzione Generale per interventi in materia di edilizia
scuolastica, 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)

	<p>Passaggio comandi agli studenti in rete locale (sono escluse web app per l'interazione in classe). Accesso cloud tipo Opedia Cloud per tutti docenti/studenti +preside della scuola per 1 anno e uso contemporaneo e licenza perpetua dell'applicazione rete interazione LIM/Tablet tipo Opedia Classroom per 150 studenti + Docenti illimitati. Accesso e uso software LIM tipo Opedia Board illimitato per tutto le LIM dell'istituto indipendentemente dalla marca. La piattaforma deve prevedere sotto la stessa marca, eventuale estensione futura con applicazione/software linguistico audio attivo comparativo (con registratore doppia traccia) nativa per tablet, di cui si richiede documentazione cartacea. Le applicazioni software devono essere tutte della stessa marca per facilitare il lavoro di formazione dei docenti, per aumentare il livello di sincronizzazione degli strumenti, e per gestire presso un unico soggetto tutta l'assistenza necessaria per tutta al durata dell'abbonamento. L'applicazione deve essere prodotta, gestita, e assistita in Italia da produttore Italiano certificato ISO 9001:2015 come PRODUTTORE Hardware e Software (si richiede certificato ISO come richiesto e certificato CCIA) e offerto da rivenditore ufficiale del marchio trattato (si richiede attestato).</p>	
01	<p><u>n.1 SMART LEARNING SUITE 1 anno di sottoscrizione</u> Completo di SMART Notebook®, SMART lab, SMART Response 2 per la creazione di quiz di valutazione e SMART amp, in modo da mantenere una conformità con il software Lim già esistente nell'Istituto.</p>	<p><u>CENTOCINQUANTA QUATTRO/00</u> IN LETTERE</p>
04	<p><u>n. 4 CARRELLO ELETTRICO PER MONITOR INTERATTIVO</u> Carrello da pavimento su ruote per monitor touch e flat compatibile con staffe VESA; Carico massimo 120 kg; Altezza regolabile elettricamente fino a 500mm.</p>	<p><u>SETTECENTOVENTI /00</u> IN LETTERE</p>
04	<p><u>n.4 Videoproiettore portatile</u> Videoproiettore portatile risoluzione XGA, luminosità 3.000AL; tecnologia ibrida laser&led, contrasto 20.000; ottica 1.54/1.71:1; 20.000 ore operative</p>	<p><u>CINQUECENTOTANTADUE/00</u> IN LETTERE</p>
04	<p><u>chiavetta pen drive USB da 8GB</u></p>	<p><u>SETTE/00</u> IN LETTERE</p>



Cognome PENTASSUGLIA
Nome FLAVIO
nato il 14/01/1977
(atto n. 64 P. 1 S. A. 1977)
a BARI (BA)
Cittadinanza ITALIANA
Residenza MONDOPOLI
Via VIA CESARE BECCARIA 29
Stato civile CONIUGATO
Professione IMPRENDITORE
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
Statura 1,81
Capelli CASTANI
Occhi CASTANI
Segni particolari

Firma del titolare Flavio Pentassuglia
MONDOPOLI 17/11/2016
Il SINDACO
Impronta del sigillo
Indice sinistro ORDINE DEL SINDACO
COLL. ANNOVAGRAFIE
(Francesco Mario CAMPANELLI)

TECNOLAB GROUP

Sede Legale: Via Vittorio Veneto, 2
Sede Amministrativa: Via E. Gallo, 4nc (Z.I)
70010 L. Grottole (Ba) Italy
P. IVA: 0211040729 C.F. PNC ELY 77A14 A662R
E-mail: info@tecnolabgroup.com
Web: www.tecnolabgroup.com

**DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA CUMULATIVA
(EX ART. 47 D.P.R. 28/12/2000 N. 445)**

Spett.le
Istituto Comprensivo di Mirano
Via Paganini, 3
30035 – MIRANO

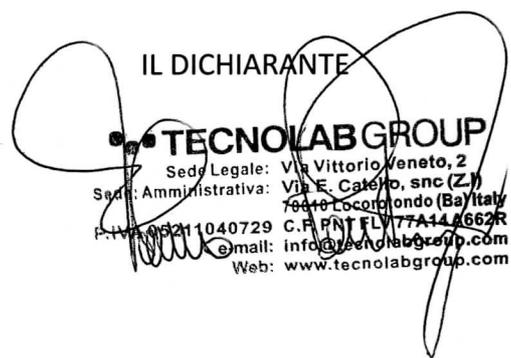
Il sottoscritto Flavio Pentassuglia nato a Bari il 14/01/1977 in qualità di Titolare della Ditta Tecnolab Group di Flavio Pentassuglia con sede legale in Locorotondo alla via Vittorio Veneto, 2 numero di codice fiscale PNTFLV77A14A662R numero partita IVA 05211040729 ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. 445, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 dello stesso D.P.R. per le ipotesi di atti e dichiarazioni mendaci ivi indicate

DICHIARA

- Di mantenere la validità l'offerta per almeno 180 giorni e comunque fino alla data in cui l'Istituto Scolastico sarà addivenuto alla stipula del contratto;
- Che i costi relativi alla sicurezza, di cui all'art. 95 comma 10 del D.Lgs. n. 50/2016, sono superiori a zero e precisamente € 500,00 (Cinquecento/00).
- Di aver giudicato il prezzo a base d'asta e quello offerto pienamente remunerativi e tali da consentire l'offerta presentata.

Locorotondo, lì 27/11/2017

IL DICHIARANTE



TECNOLAB GROUP
Sede Legale: Via Vittorio Veneto, 2
Sede Amministrativa: Via E. Catello, snc (Z.I.)
70010 Locorotondo (Ba) Italy
P.IVA: 05211040729 C.F. PNTFLV77A14A662R
e-mail: info@tecnolabgroup.com
Web: www.tecnolabgroup.com

TECNOLAB GROUP

Sede Legale: via Vittorio Veneto, 2 - Uff. e Stabilimento: Via Elvira Catello, 16 (zona ind.le)
70010 Locorotondo (Bari) – P.IVA: 05211040729 E-mail: info@tecnolabgroup.com – **E-mail PEC: tecnolabgroup@messaggipec.it**



Cognome PENTASSUGLIA
Nome FLAVIO
nato il 14/01/1977
(atto n. 64 p. 1 S. A. 1977...)
a BARI (BA)
Cittadinanza ITALIANA
Residenza MONOPOLI
Via VIA CESARE BECCARIA 29
Stato civile CONIUGATO
Professione IMPRENDITORE
CONNOTATI E CONTRASSEGNI SALIENTI
Statura 1.83
Capelli CASTANI
Occhi CASTANI
Segni particolari

Firma del titolare Flavio Pentassuglia
MONOPOLI 17/11/2016
Impronta del dito indice sinistro
IL SINDACO
COLL. ANNOVAGRAFE
(Francesco Maria CAMPANELLI)

TECNOLAB GROUP
Sede Legale: Via Vittorio Veneto, 2
Sede Amministrativa: Via E. Gallo, 4n (Z.I)
70010 L. Grottole (Ba) Italy
P. IVA: 0211040729 C.F. PNC ELY 77A14 A662R
e-mail: info@tecnolabgroup.com
Web: www.tecnolabgroup.com