



**Scuola Statale
Infanzia – Primaria –
Secondaria di 1° grado**



ISTITUTO COMPRENSIVO "G. LIGNANA" di TRONZANO V.SE
Via Milano, 24 – 13049 TRONZANO V.SE (VC)
Tel. e Fax 0161 911258 - C. F. 93005230029 – Codice ministeriale VCIC80400T



E-Mail certificata: VCIC80400T@PEC.ISTRUZIONE.IT E-Mail: icttronzano@tiscali.it URL: www.icttronzano.it

Prot. n° 3347/2016

Tronzano V.se, 22 giugno 2016

OGGETTO: Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014 – 2020: Realizzazione ambienti digitali – Codice identificativo progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-159 – CUP: H76J16000280007 - CIG: ZEC1A3F447. AGGIUDICAZIONE PROVVISORIA.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

VISTO	il D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50, art. 36 c. 6;
VISTO	il Decreto Interministeriale 1 febbraio 2001 n. 44, "Regolamento concernente le Istruzioni generali sulla gestione amministrativo- contabile delle istituzioni scolastiche";
VISTO	l'Avviso pubblico rivolto alle Istituzioni scolastiche statali per la realizzazione di ambienti digitali, Prot. n. AOODGEFID/12810 del 15/10/2015. Asse II Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) Obiettivo specifico – 10.8 – "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" – Azione 10.8.1 Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori di settore e per l'apprendimento delle competenze chiave;
VISTA	la determina a contrarre del Dirigente Scolastico Prot. n. 3134 del 10 giugno 2016, per l'avvio delle procedure di acquisizione di forniture sotto soglia di rilevanza comunitaria (ai sensi dell'art. 35 del D.Lgs 50/2016) per l'affidamento delle forniture previste dal progetto PON identificato con codice 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-159 e denominato "LA MIA SCUOLA IN UN CLIC"
VISTI	i documenti di gara CIG ZEC1A3F447, consistenti nella RDO su piattaforma MEPA n. 1243776, codice progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-159 LA MIA SCUOLA IN UN CLIC, e nei relativi allegati (Disciplinare e Capitolato tecnico Prot. n. 3135 del 10 giugno 2016);
VALUTATE	in data odierna, tramite piattaforma MEPA, le offerte presentate, come da allegato prospetto comparativo delle offerte tecniche presentate dalle Ditte concorrenti;
CONSIDERATO	che le tutte le attrezzature offerte dalle Ditte concorrenti soddisfano i requisiti tecnici richiesti nel capitolato di gara e pertanto sono da ritenersi idonee alla fornitura;

VISTO	che l'offerta risultata al minor prezzo è quella della Ditta TECNO MA.U. DI GUARCELLO G. E C. S.N.C.
--------------	--

DETERMINA

L'AGGIUDICAZIONE PROVVISORIA

della RDO n. 1243776, codice progetto 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-159 “LA MIA SCUOLA IN UN CLIC”, CIG: ZEC1A3F447, alla ditta TECNO MA.U. DI GUARCELLO G. E C. S.N.C., con sede legale in Trino (VC), Via Cameri 5, C.F. e P.IVA 01272270024.

- **Oggetto della RDO:**
 - fornitura di attrezzature nuove di fabbrica, descritte nel capitolato tecnico, previste dal progetto PON identificato con codice 10.8.1.A3-FESRPON-PI-2015-159, consistenti in: **MATERIALE RDO AMBIENTI DIGITALI COME DA CAPITOLATO TECNICO;**
 - installazione e configurazione delle attrezzature, con il relativo collaudo;
 - prestazione dei servizi di manutenzione e assistenza in garanzia on site per la durata di 36 (trentasei) mesi e formazione del personale;
- **Procedura utilizzata:** acquisizione di forniture sotto soglia di rilevanza comunitaria (ai sensi dell'art. 35 del D.Lgs 50/2016), con Richiesta di Offerta (RDO), mediante il portale di e-procurement www.acquistinretepa.it.
- **Criterio:** minor prezzo
- **Operatori economici invitati:** DIGICONSULT S.R.L., EDUTRONIC, PARENTESIKUADRA SRL, TECNO MA.U. DI GUARCELLO G. E C. S.N.C., ZADEA SRL;
- **Operatori economici che hanno presentato offerta:** TECNO MA.U. DI GUARCELLO G. E C. S.N.C.;
- **Importo a base di gara:** Euro 16.717,20 IVA esclusa
- **Offerta economica dell'operatore aggiudicatario:** Euro 16.450,00 IVA esclusa.

L'aggiudicazione definitiva e la conseguente stipula del contratto restano subordinate alla verifica del possesso dei requisiti di legge in capo all'operatore economico aggiudicatario.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

prof. Carlo Vallino

Firma autografa sostituita a mezzo Stampa
ai sensi dell'art.3, c.2 del D.Lvo 39/1993

PROSPETTO COMPARATIVO SCHEDE SPECIFICHE DI FORNITURA

MODULO: “LA SCUOLA RIPENSATA”		OFFERTE TECNICHE PRESENTATE	
Richiesta in Capitolato Tecnico	Fornitura dell’Operatore Economico - TECNO MA.U. (indicare marca, modello e caratteristiche tecniche)	Giudizio	
LIM 81” CON VIDEOPROIETTORE AD OTTICA ULTRACORTA (tolleranza 1”) Lavagna Interattiva Multimediale (LIM) a tecnologia capacitiva formato 4:3, 10 tocchi simultanei, due penne fornite in dotazione, due casse audio. Videoproiettore ottica ultracorta, tecnologia 3 LCD, risoluzione XGA, 1024x768. Telecomando e supporto per montaggio a parete inclusi. Tolleranza 1” ammessa (da 80” a 82”) senza penalità.	LIM MIMIO TOUCHBOARD X Tecnologia Capacitiva 10 tocchi contemporanei - Powered by MimioStudio Disponibile nel formato 80”@4:3 - Disponibile con casse audio integrate VIDEOPROIETTORE NEC UM301X Videoproiettore ottica ultracorta, tecnologia 3 LCD, risoluzione XGA, 1024x768.	Idoneo	
NOTEBOOK Processore Intel Core i3-4005U con scheda grafica Intel HD 4400 (1,7 GHz, 3 MB di cache, 2 core). Display HD SVA piatto antiriflesso con retroilluminazione LED e diagonale da 15.6”. RAM 4 GB , Alloggiamenti RAM totali 2 - Hard Disk SATA da 500 GB - DVD super MULTI DL, Webcam integrata - Porte di espansione : 1 USB 3.0, 2 USB 2.0, 1 VGA , 1 HDMI , 1 jack combo cuffia/microfono, 1 alimentatore CA , 1 RJ-45 - Scheda Grafica Integrata, Sistema operativo Windows 10	NOTEBOOK HP 250 M9S80EA Processore Intel Core i3-4005U con scheda grafica Intel HD 4400 (1,7 GHz, 3 MB di cache, 2 core)	Idoneo	
BOX A PARETE PER NOTEBOOK Per Notebook fino a 19” , ripiano con discesa frizionata servoassistita tramite pistoni a gas. Serrature con due chiavi a cifratura unica. Banda elastica per il fissaggio del notebook. Dimensioni esterne 600x130x600mm. Vano inferiore per posizionamento cavi e alimentatore.	LIGRA PCASE-SPRING Ripiano con discesa frizionata servoassistita grazie all’ausilio di due pistoni a gas installati lateralmente, per l’apertura del vano superiore in totale sicurezza.	Idoneo	
TELECAMERA PER DOCUMENTI Interfaccia USB, microfono interno, risoluzione immagini digitali 5.0 MP, cattura e mostra immagini statiche e video, supporto flessibile a collo d’oca, Zoom manuale 6x, Messa a fuoco automatica e manuale, Uscita VGA.	EASI VIEW PRO Interfaccia USB - Microfono interno - Risoluzione immagini digitali: 5.0 MP - Luce incorporata (4 LED super brillanti) - Cattura e mostra sia immagini statiche che video - Supporto flessibile a collo d’oca - Base solida - Messa a fuoco automatica e manuale - Zoom manuale 6x - Uscita VGA	Idoneo	
SISTEMA WIRELESS DI CONDIVISIONE CONTENUTI - HDMI consente a insegnanti e studenti di condividere, attraverso una rete Wireless, contenuti eterogenei, provenienti da dispositivi diversi (anche da smartphone e tablet), dando così vita a lezioni interattive. Perfetto per aule o laboratori di ogni tipo, compatibile con qualsiasi display o proiettore interattivo dotato di presa HDMI. Supporta contenuti in 1080p full HD con sincronizzazione audio-video (lip-sync), garantendo un’esperienza vivida e dettagliata anche ai principianti. Tipo NOVOCONNET VIVITEK PRO	NOVOCONNECT VIVITEK PRO fino a 64 utenti contemporaneamente - Split Screen: condivisione contenuti da 4 differenti fonti simultaneamente - Doppia modalità WiFi 802.11 a/b/g/n: Modalità Dispositivo e Modalità Hot Spot - Connessione ethernet RJ45 tramite adattatore USB opzionale- Supporta documenti Microsoft (PPT, WORD, ecc.) PDF, foto, pagine web Sistema di Meeting login sicuro (PIN). Non ha bisogno del supporto del PC (con microSD card)- Miracast per ricevere schermate in wireless da PC, Tablet e Smartphone (Windows e Android) - AirPlay per dispositivi iOS (abilitato tramite app di terze parti) - Annotazioni sullo schermo - Processore Quad Core più veloce - Wireless 802.11 a/b/c/g/n 2T2R fino a 300Mbps e porta LAN RJ45 integrata - Risoluzione massima UHD (3840x2160) - Telecomando IR	Idoneo	
ARMADIO PER RICARICA NOTEBOOK E TABLET (24 POSTI) In ogni compartimento è possibile ricaricare due dispositivi contemporaneamente e deve essere provvisto di serratura indipendente e due prese shuko. Dimensioni 174.5(A)x40(L)x45(P) Tipo NOTELOCKER 24 NOTEBOOK/TABLET	NOTELOCKER LEBA PER 24 TABLET/NB è possibile ricaricare due dispositivi contemporaneamente e deve essere provvisto di serratura indipendente e due prese shuko. Dimensioni 174.5(A)x40(L)x45(P)	Idoneo	
NOTEBOOK/TABLET DUALMODE Notebook tablet dual mode schermo touch 10”, 10 tocchi rotabile di 300°. RAM 2 GB, HD 32GB. CPU Intel Celeron N28061.6 Ghz dual core. Touch pad multi touch, webcam HD 720p. Scheda video Intel HD Graphics	IDEAPAD MIIX 300 LENOVO 10”	Idoneo	
ACCESS POINT 2.4-5 GHz Velocità in 2,4 GHz: 450 Mbps - Velocità in 5 GHz: 300 Mbps Raggio di copertura in campo aperto: 122 m - 1 porta RJ45 10/100/1000 - 1 porta RJ45 secondaria - Standard WiFi: 802.11 a/b/g/n - Dual band simultaneo - Dispositivo POE 802.3af - Blocco di sicurezza - Dimensione 200 x 200 x 36.5 mm - Pulsante di reset - Sicurezza wireless: WEP, WPA-PSK, WPA-ENTERPRISE (WPA/WPA2, TKIP/AES) - Kit di montaggio a parete - Supporto VLAN 802.1Q - Capacità di connessione di più di 200 client simultanei	UBIQUITI UAP-AC-LR Integrated 5 dBi Omni (Supports 3x3 MIMO with Spatial Diversity) Integrated 4 dBi Omni (Supports 2x2 MIMO with Spatial Diversity) Sicurezza wireless: WEP, WPA-PSK, WPA-ENTERPRISE (WPA/WPA2, TKIP/AES) Capacità di connessione di più di 200 client simultanei.	Idoneo	
SOFTWARE LABORATORIO LINGUISTICO Software per la gestione audio, video, tastiera,mouse, messaggi, file, internet e applicazioni. Dotato di interfaccia grafica di comando con visualizzazione contemporanea di tutti gli schermi.16 gruppi audio di conferenza, chat collettiva e strumento per la creazione di quiz. Licenza per 1 docente e 30 studenti - Tipo CAMPUSLAB 1 DOCENTE 30 STUDENTI	CAMPUSLAB 1 DOCENTE 30 ALUNNI Software per la gestione audio, video, tastiera,mouse, messaggi, file, internet e applicazioni. Dotato di interfaccia grafica di comando con visualizzazione contemporanea di tutti gli schermi.	Idoneo	
CUFFIE Cuffie ad archetto regolabili. Tasto presente sul controller degli auricolari. Cavo removibile di 1.2m, connettore jack 3.5 mm stereo maschio. MICROFONO INTEGRATO	CUFFIE STEREO CAMPUSTORE HD-03N Le cuffie headphones VulTech® HD-03N in materiale isolante. Cuffie dotate di microfono integrato. (compatibile iOS Android e dispositivi con ingresso AUX 3 PIN).	Idoneo	

TAVOLETTA GRAFICA Tecnologia Metodo di risonanza elettromagnetica - Altezza area attiva 152 mm, Larghezza area attiva 95 mm - Risoluzione 2.540 lpi. Interfaccia USB - Comprensivo di penna e cavo di connessione(1.5m) - Requisiti di sistema: PC, Mac (dispositivo ottico CD-ROM) - Sistema operativo: Windows 7, 8 o 10 oppure Mac OS X 10.8.5 o successivo.	INTUOS DRAW CTL-490DW-S PC, Mac (dispositivo ottico CD-ROM) - Sistema operativo: Windows 7, 8 o 10 oppure Mac OS X 10.8.5 o successivo.	Idoneo
---	---	--------

MODULO: “TECNOLOGIA ITINERANTE”	OFFERTE TECNICHE PRESENTATE	
Richiesta in Capitolato Tecnico	Fornitura dell’Operatore Economico - TECNO MA.U. (indicare marca, modello e caratteristiche tecniche)	Giudizio
MINI VIDEOPROIETTORE Condivisione Wireless dei contenuti, Luminosità 300 ANSI lumen, Contrasto 10000:1, Formato 16:9 - Risoluzione nativa orizzontale 1600 Pixels, Risoluzione verticale 800 Pixels - Ottica Corta, Tecnologia LED, Distanza massima di proiezione 4 m, HDMI - Inclusi: Autoparlanti integrati da 2W con SRS WOW HD, Telecomando con batteria, Borsa e cavo alimentazione - Tipo BENQ GP3	BENQ GP3 Condivisione wireless dei contenuti, proiezione intelligente, altoparlanti integrati da 2W con SRS WOW HD™. E’ un mini proiettore a focale corta HD-ready progettato per collegare e proiettare.	Idoneo
LIM PORTATILE Barra applicabile alla lavagna tradizionale tramite magneti. Area di proiezione: 1.5 x 2.4 m. Diagonale fino a 2.9 m. Risoluzione ottica 4800x9600 dpi. Velocità di rilevamento segnale 2.7 m/s. - Interfaccia wireless incorporata, stilo ricaricabile, ricevitore wireless, cavo USB micro B, alimentazione USB 5V 1.2 A - Comprensiva di software - Tipo Barra MIMIO TEACH	MIMIO TEACH BARRA PORTATILE Barra MimioTeach ☒ Software MimioStudio ☒ Stilo MimioTeach ☒ Ricevitore wireless MimioHub ☒ Cavo USB micro-B (5 metri) ☒ Alimentazione USB 5 V 500 mA ☒ Fissaggio magnetico	Idoneo
NOTEBOOK Processore Intel Core i3-4005U con scheda grafica Intel HD 4400 (1,7 GHz, 3 MB di cache, 2 core). Display HD SVA piatto antiriflesso con retroilluminazione LED e diagonale da 15.6”. RAM 4 GB , Alloggiamenti RAM totali 2 - Hard Disk SATA da 500 GB - DVD super MULTI DL, Webcam integrata - Porte di espansione : 1 USB 3.0, 2 USB 2.0, 1 VGA , 1 HDMI , 1 jack combo cuffia/microfono, 1 alimentatore CA , 1 RJ-45 - Scheda Grafica Integrata, Sistema operativo Windows 10	NOTEBOOK HP 250 M9S80EA Processore Intel Core i3-4005U con scheda grafica Intel HD 4400 (1,7 GHz, 3 MB di cache, 2 core)	Idoneo
SISTEMA WIRELESS DI CONNESSIONE TV Split Screen: condivisione contenuti da 4 differenti fonti simultaneamente - Doppia modalità WiFi 802.11 a/b/g/n: Modalità Dispositivo e Modalità Hot Spot - Dimensioni e peso: altezza 23 mm, larghezza 98 mm, peso 0,27 kg. Richiede connessione Wifi 802.11a/b/g/n o ethernet 10/100BASE-T Porte HDMI,audio ottico, ethernet 10/100BASE-T, ricevitore IR integrato e micro USB Include telecomando e cavo di alimentazione. Tipo Apple TV di 4ª generazione	APPLE TV 4 GEN Rete wireless Wi-Fi 802.11a/b/g/n (802.11a/g/n per lo streaming video wireless) oppure rete Ethernet 10/100BASE-T - Compatibile con televisori ad alta definizione (HD) con porta HDMI e risoluzione a 1080p o 720p 60/50Hz,	Idoneo
TELECAMERA PER DOCUMENTI Interfaccia USB, microfono interno, risoluzione immagini digitali 5.0 MP, cattura e mostra immagini statiche e video, supporto flessibile a collo d’oca, Zoom manuale 6x, Messa a fuoco automatica e manuale, Uscita VGA Tipo EASI-VIEW PRO DOCUMENT CAMERA 5MP	EASI VIEW PRO Interfaccia USB - Microfono interno - Risoluzione immagini digitali: 5.0 MP - Luce incorporata (4 LED super brillanti) - Cattura e mostra sia immagini statiche che video - Supporto flessibile a collo d’oca - Base solida - Messa a fuoco automatica e manuale - Zoom manuale 6x - Uscita VGA	Idoneo
NAS WIRELESS Nas a due vani con App integrate. Velocità media di lettura 102 Mb/s, Velocità di scrittura 59 Mb/s. Configurazione RAID 1 in ambiente Windows. Connettori porte LAN: Gigabit Ethernet. Velocità LAN 10/100/1000, 2 porte USB - Capacità Storage dischi inclusi: 2000 Gb cad.). Bus per HD SATA III - Formato desktop, Led di stato - Tipo SYNOLOGY DS 216 SE	SYNOLOGY DS216SE CON 2 HD DA 2 TB Synology DiskStation DS216se è un dispositivo NAS a due vani, economico, ideale per iniziare a creare un cloud personale o per creare un server file completo senza tanti problemi. Gestito da DiskStation Manager, DS216se offre delle possibilità che vanno oltre i tradizionali server NAS grazie alle applicazioni integrate e ai pacchetti add-on facili da gestire.	Idoneo
SISTEMA WIRELESS DI CONDIVISIONE CONTENUTI - HDMI consente a insegnanti e studenti di condividere, attraverso una rete Wireless, contenuti eterogenei, provenienti da dispositivi diversi (anche da smartphone e tablet), dando così vita a lezioni interattive. Perfetto per aule o laboratori di ogni tipo, compatibile con qualsiasi display o proiettore interattivo dotato di presa HDMI. Supporta contenuti in 1080p full HD con sincronizzazione audio-video (lip-sync), garantendo un’esperienza vivida e dettagliata anche ai principianti. Tipo NOVOCONNECT Vivitek	VIVITEK NOVOCONNECT Split Screen: condivisione contenuti da 4 differenti fonti simultaneamente - Doppia modalità WiFi 802.11 a/b/g/n: Modalità Dispositivo e Modalità Hot Spot - Connessione ethernet RJ45 tramite adattatore USB opzionale - Supporta documenti Microsoft (PPT, WORD, ecc.) PDF, foto, pagine web Sistema di Meeting login sicuro (PIN). Non ha bisogno del supporto del PC (con microSD card).	Idoneo
TAVOLETTA GRAFICA Tecnologia Metodo di risonanza elettromagnetica - Altezza area attiva 152 mm, Larghezza area attiva 95 mm - Risoluzione 2.540 lpi. Interfaccia USB - Comprensivo di penna e cavo di connessione(1.5m) - Requisiti di sistema: PC, Mac (dispositivo ottico CD-ROM) - Sistema operativo: Windows 7, 8 o 10 oppure Mac OS X 10.8.5 o successivo	INTUOS DRAW CTL-490DW-S PC, Mac (dispositivo ottico CD-ROM) - Sistema operativo: Windows 7, 8 o 10 oppure Mac OS X 10.8.5 o successivo.	Idoneo

MODULO: “INSIEME NOI”	OFFERTE TECNICHE PRESENTATE	
Richiesta in Capitolato Tecnico	Fornitura dell’Operatore Economico - TECNO MA.U. (indicare marca, modello e caratteristiche tecniche)	Giudizio
TABLET 9.7” WiFi, 16 GB, Sistema operativo iOS - Risoluzione Schermo orizzontale 2.048 Pixels. Risoluzione Schermo verticale 1.536 Pixels - Durata Batteria in standby 6.000 min. Comprensivo di CUSTODIA	IPAD AIR 2 iPad Air 2 Wi-Fi 16GB Space Gray	Idoneo
SISTEMA WIRELESS DI CONNESSIONE TV Split Screen: condivisione contenuti da 4 differenti fonti simultaneamente - Doppia modalità WiFi 802.11 a/b/g/n: Modalità Dispositivo e Modalità Hot Spot - Dimensioni e peso: altezza 23 mm, larghezza 98 mm, peso 0,27 kg1. - Richiede connessione Wifi 802.11a/b/g/n o ethernet 10/100BASE-T - Porte HDMI,audio ottico, ethernet 10/100BASE-T, ricevitore IR integrato e micro USB - Include telecomando e cavo di alimentazione. Tipo APPLE TV	APPLE TV 4 GEN Rete wireless Wi-Fi 802.11a/b/g/n (802.11a/g/n per lo streaming video wireless) oppure rete Ethernet 10/100BASE-T - Compatibile con televisori ad alta definizione (HD) con porta HDMI e risoluzione a 1080p o 720p 60/50Hz,	Idoneo
MICROSCOPIO DIGITALE COMPATTO USB 2MPX Sistema di acquisizione: Camera digitale integrata con risoluzione 2MP - Alimentazione: Tramite cavo USB 2.0. Ingrandimenti: Da 10x a 40x e 150x - Illuminazione: LED - Include il Software di acquisizione delle immagini (basato su sistema operativo Windows) - Ingrandimenti microscopio 198	MICROSCOPIO DIGITALE COMPATTO 2 MPIXEL CELESTRON Sistema di acquisizione: Camera digitale integrata con risoluzione 2MP - Alimentazione: Tramite cavo USB 2.0 - Ingrandimenti: Da 10x a 40x e 150x - Illuminazione: LED - CD-ROM: Include il Software di acquisizione delle immagini - Requisiti di Sistema: CD/DVD drive, porta USB, S.O. Windows	Idoneo
MACCHINA FOTOGRAFICA DIGITALE COMPATTA OBIETTIVO almeno - Zoom Ottico 5 x - Zoom Digitale 4 x REGISTRAZIONE almeno. Risoluzione Max Immagine Foto (Larghezza) 4,61 Risoluzione Max Immagine Foto (Altezza) 3,46 - Registrazione HD SENSORE almeno - Tipo di Sensore CCD - Dimensioni Sensore 1/2.3 - Megapixel Reali 16,44 Megapixel Effettivi 16,44. DISPLAY almeno - Dimensioni display 6,7 inches	NIKON COOLPIX A10 Monitor LCD da 6,7 cm. Filmati HD - con il semplice tocco di un pulsante, mentre Riduzione dell'effetto mosso riduce il movimento della fotocamera 16,1 megapixel.	Idoneo
TAVOLETTA GRAFICA Tecnologia Metodo di risonanza elettromagnetica - Altezza area attiva 152 mm, Larghezza area attiva 95 mm - Risoluzione 2.540 lpi. Interfaccia USB - Comprensivo di penna e cavo di connessione(1.5m) - Requisiti di sistema: PC, Mac (dispositivo ottico CD-ROM) - Sistema operativo: Windows 7, 8 o 10 oppure Mac OS X 10.8.5 o successivo	INTUOS DRAW CTL-490DW-S PC, Mac (dispositivo ottico CD-ROM) - Sistema operativo: Windows 7, 8 o 10 oppure Mac OS X 10.8.5 o successivo.	Idoneo
TV 40 LED FULL HD 16:9 / HDMI / USB Tecnologia schermo Edge Led Full HD - Pollici 40 Formato 16:9 - Contrasto 5.000 :1 Risoluzione 1920x1080 - Luminosità 300cd/m² Decoder incluso DVB-C, DVB-T, Analogico	PHILIPS STUDIO TV HOTEL 40" LED FULL HD 16:9 - Tecnologia schermo Edge Led Full HD - Pollici 40 - Formato 16:9 - Contrasto 5.000 :1 - Risoluzione 1920x1080 Luminosità 300cd/m² - Decoder incluso DVB-C, DVB-T, Analogico	Idoneo

MODULO: “TUTTI ONLINE”	OFFERTE TECNICHE PRESENTATE	
Richiesta in Capitolato Tecnico	Fornitura dell’Operatore Economico - TECNO MA.U. (indicare marca, modello e caratteristiche tecniche)	Giudizio
PC DESKTOP (comprensivo di tastiera e mouse) Case Mini Tower, Processore Intel i3 3.60 GHz RAM 4GB, Memoria max. 16 GB - Hard Disk 500 GB - Scheda grafica HD Graphics. Unità ottiche: Masterizzatore DVD SuperMulti SATA, Scheda di Rete Lan almeno 4 USB 2.0, 2 USB 3.0, 1 ingresso microfono,1 ingresso cuffia, 1 uscita audio Sistema Operativo Windows 10	PC HP 280 G1 MT 280G1MT / HE ESTAR / I3-4160 / 4GB / 500GB 7200 / W10DGW7P64 / SUPERMULTI DVDRW / 1YW / USBKBD /USBMOUSE - 6 USB 2.0; 2 USB 3.0; 1 microfono; 1 cuffia; 1 ingresso audio; 1 uscita audio; 1 DVI-D; 1 VGA; 1 RJ-45	Idoneo
MONITOR 24” WIDE multimediale Tecnologia LED, Ampiezza schermo 24”, Contrasto 1.000:1, Luminosità 250 cd/m², Risoluzione 1920x1080, Ingresso segnale: VGA (analogico), HDMI. Ingresso/uscita audio: Ingresso audio PC, Uscita cuffia. Consumo energetico In modalità standard: 21,75 W Modalità standby: 0,3 W ,Modalità Off: 0,5 W	PHILIPS 24" 246V5LHAB/00 24 LED WIDE 1920X1080 5MS HDMI VGA MULTIM Ingresso segnale: VGA (analogico), HDMI	Idoneo
TAVOLETTA FIRMA DIGITALE Display 4.5” F-STN, Tecnologia; metodo di risonanza elettromagnetica - Area attiva per la firma 96x60 mm - Penna attiva senza batterie a 1024 livelli di pressione - Risoluzione: 2540 lpi. Porte di connessione: 2 USB Full	WACOM SIGNATURE SET Registrazione di firme autografe con caratteristiche biometriche - Compilazione di moduli in AcroForms (lettura/scrittura) - Disegno a mano libera - Annotazioni scritte a mano con penna e cancellino - Sigilli	Idoneo

Speed 1.1 - Astuccio per la penna e cordino anti-caduta - Tipo WACOM SIGNATURE SET STU-430	elettronici (personale, data o immagini)	
SCRIVANIA 80 X 180 In legno con superficie rifinita con resine melaminica	DELLAROVERE 80X180	Idoneo
SEDIA CLASSE 3.0. Realizzata con struttura in robusto tubolare e seduta in materiale plastico antiurto. Dimensioni seduta 43.5x43.5cm , altezza seduta da terra 44cm	LIGRA CLASSE 3.0	Idoneo