

**ALLEGATO 2 -DITTA specificare i riferimenti**

**Capitolato tecnico**

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020.

– Obiettivo specifico – 10.8 – "Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi" – Nota del MIUR prot. n. AOODGEFID/5889 del 30/03/2016 di autorizzazione del progetto e impegno di spesa a valere sull'Avviso pubblico prot. n.AOODGEFID\12810 del 15 ottobre 2015, finalizzato alla realizzazione di AMBIENTI DIGITALI- PON "Per la scuola – Competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020- FESR 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 professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave.

Descrizione categoria e <u>caratteristiche tecniche minime dell'attrezzatura presente nel capitolato tecnico della RDO n.1235257</u>	SpecificheTECNICHE OFFERTE DALLA DITTA FORNITRICE: (tipo attrezzatura e caratteristiche tecniche e funzionali molto dettagliate)- specificare marca e modelli – NON ASSEMBLATI  INSERIRE/ALLEGARE BROCHURE /DEPLIANT delle caratteristiche	MIGLIORIE RISPETTO ALL'ALLEGATO TECNICO DELL' RDO	QUANTITÀ
<b>Videoproiettori tascabili e portatili</b>  Laser Led e /o tecnologia ibrida laser e led 2700 ansi lumen ; basso consumo energetico;  risoluzione minima di 1,024X768 pixel (XGA)			

<p>ore di vita 20.000</p> <p>CONTRASTO 20.000:1</p>			
<p><b>Lavagne interattive complete di KIT</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Lavagna 81"</li><li>- Tecnologia infrarossi</li><li>- Almeno 4 tocchi</li><li>- Software autore</li><li>- Garanzia 5 anni senza registrazione</li><li>- 13 tasti funzione x lato</li><li>- Cavo usb rimovibile</li></ul> <p>Videoproiettore:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- LCD</li><li>- 2700 Ansi Lumen</li><li>- CONTRASTO 10.000</li><li>- OTTICA 0,30:1</li><li>- <b>ORE LAMPADA: 5000/10.000</b></li><li>- <b>LAMPADA: 225 WATT</b></li></ul>			
<p><b>Carrello per LIM portatile</b></p> <p>Catteristiche compatibili con il kit LIM presentato nell'offerta</p>			
<p><b>Document camera portatile USB TIPOLOGIA SIMILE A DOCUMENT CAMERA ELMO 3.4 MEGA PIXEL MO 1</b></p>			

<p><i>5 megapixel CMOS image sensor- Full HD 1080i, HDMI out              8x digital zoom- Free-angle camera arm and head- Internal              microphone- SD memory card- 30-60 fps- HDMI              RGB analogico (xga)-SD-Memory card-USB Peso 550 gr              Dimensioni 101x26x338 mm</i></p>			
<p><b>Document camera portatile USB</b></p> <p><b>DOCUMENT CAMERA TIPO ELMO L12iD:</b></p> <p><i>3.4 megapixel CMOS image sensor - 12x Optical zoom, 8x              Digital zoom - 30fps smooth motion display- Free-angel Camera              arm swivels 300 degrees- HDMI though funciton (new feature              on L-12iD)- UVC support (Web cam feature)- Video recording to              USB or SD card with audio (build-in mic)- " PC-free" annotation              by CRA-1 wireless tablet- ELMO Interactive Toolbox software e              O SIMILARI provided- HDMI -RGB analogico (xga) -SD-Memory              card              USB</i></p>			
<p><b>Mirroring dei dispositivi</b></p> <p>Tipologia simile a mirroring box Elmo ICB + CAVO 5M</p> <p>Box interattivo che permette di trasmettere l'immagine live dal visualizer al tablet / PC. Trasmissione senza cavi dalla document camera alla LIM/ monitor e/o dal proprio tablet alla Lim/monitor. Funzione wireless LAN acces point , connessione simultanea di diversi tablet / PC, software interattivo "EIT -Elmo Intercative Tollbox " e/o similari incluso .Interfaccia RJ-45 x1 , HDMI x 1 port , display res. max 1920x 1080 Full HD , USB 2,0 x 2 , OS Windows 7 / 8 / 8,1 -</p>			
<p><b>Schermo interattivo</b></p> <p>Panel interattivo/Monitor 65" Led interattivo multi-touch ,</p>			

<p>risoluzione 1920x1080 full HD 1080p, 16:9, contrasto 4000:1, luminosità 360, Video Input (analogue) D-sub, Component Video Input (digital) HDMI x2, DVI- Video Output -D-sub, Component -Audio InputPhono RCA, 3.5mm mini-jack -Audio Output Phono RCA, 3.5mm mini-jack - USB - Dimensioni (WxHxD) 1550 x 926.5 x 108 mm</p>			
<p><b>Carrello motorizzato per monitor interattivo</b></p> <p>Mobile stand motorizzato per monitor da 42" a 70" ,colonna cm 70 , portata massima 120 kg , slide aggancio monitor con standard Vesa 200x200,400x200,400x400- escursione colonna motorizzata 50 cm.</p>			
<p><b>Tablet/ Minitablet</b></p> <p>Tipologia compatibile con document camera es. tipologie simili a Elmo</p>			
<p><b>Tavoletta grafica wireless</b></p> <p>Wireless tablet compatibili con document camera e/o kit similari a Elmo</p>			
<p><b>Postazioni per accessi utenza ai servizi digitali</b></p> <p>Pc di marca, non assemblato</p> <p>PC- Intel Pentium N3700 (2M Cache, 1.60 GHz), 4GB DDR3, 500GB SATA HDD, DVD Super Multi, Intel HD Graphics, Gigabit Ethernet, Free DOS</p> <p>Frequenza del processore: 1,6 GHz, Famiglia processore: Intel®</p>			

<p>Pentium®, Processore: N3700. RAM installata: 4 GB, Tipo di RAM: DDR3L-SDRAM, RAM massima supportata: 8 GB. Capacità totale hard disk: 500 GB, Supporto di memoria: HDD, Capacità hard disk: 500 GB. Tipo drive ottico: DVD Super Multi.</p>			
--	--	--	--