

## CHIARIMENTI RDO 6228846

### Fornitura di attrezzature multimediali per allestimento laboratori e sale conferenze delle Biblioteche della Città di Torino

<b>Quesito 1</b>  14/04	<p>Buonasera</p> <p>per procedere con la nostra proposta avremmo necessità delle seguenti informazioni in quanto non precisate nella documentazione:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• È previsto sopralluogo? In caso si volesse fare, è possibile?</li><li>• Potete indicare gli indirizzi di fornitura?</li><li>• Nel lotto 1 è previsto montaggio solo per le lavagne?</li></ul> <p>Grazie</p>
<b>Risposta 1</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Il sopralluogo non è previsto.</li><li>• Gli indirizzi di fornitura, oltre a quelli espressamente menzionati nel Capitolato tecnico ai punti 2.2 e 2.5, verranno indicati successivamente all'aggiudicazione.</li><li>• Nel capitolato tecnico, laddove previste operazioni di montaggio specifiche, queste sono indicate in relazione allo specifico articolo. Nel caso in specie, si rinvia a quanto indicato al punto 1.1.</li></ul>
<b>Quesito 2</b>  15/04	<p>Buon pomeriggio,</p> <p>si prega di specificare il numero delle biblioteche nelle quali sono previsti gli allestimenti (nella procedura precedente si parlava di circa 18)</p>
<b>Risposta 2</b>	<p>Come indicato all'articolo 1 della Lettera di invito, le sedi interessate dalla fornitura in oggetto sono almeno 18, tutte nel territorio della Città di Torino.</p>
<b>Quesito 3</b>  15/04	<p>Salve.</p> <p>Ho due quesiti da porvi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- volete una quotazione alternativa sia 65 che 75 pollici?</li><li>- Sul proiettore la distanza di proiezione Max: almeno 500cm. Quindi qual'è il TR desiderato?</li></ul> <p>Grazie</p>
<b>Risposta 3</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• La quotazione richiesta è unica. L'operatore deve indicare la quotazione dell'apparato che intende offrire, le cui caratteristiche dimensionali siano ricomprese nel range indicato al punto 1.1 del Capitolato tecnico, ovvero almeno 65 e max 75 pollici, con superficie anti riflesso.</li><li>• Si confermano le specifiche indicate all'articolo 1.2 del Capitolato tecnico. Si precisa che la distanza di almeno 500 cm è da intendersi come quella massima</li></ul>

	dalla superficie di proiezione, garantita dall'apparato fornito; sono ammissibili valori superiori ai 500 cm.
<p><b>Quesito 4</b></p> <p><b>16/04</b></p>	<p>Buongiorno, [...] siamo interessati alla partecipazione alla gara.</p> <p>Abbiamo letto che la partecipazione è vincolata al possesso dei codici Ateco 46.50.10 (che abbiamo) e 46.18.50 che non abbiamo nello specifico ma la nostra azienda fornisce e installa, fin dall'inizio della sua attività, attrezzature audio, video, luci, con vari codici ATECO fra cui</p> <p>- il Codice ATECO 2025: 46.64.99 "commercio all'ingrosso di altri macchinari e attrezzature varie n.c.a."</p> <p>- e il Codice ATECORI 2007-2022: 46.69.99 "commercio all'ingrosso di altre macchine ed attrezzature per l'industria, il commercio e la navigazione n.c.a."</p> <p>come riportato nella nostra Visura della CCIAA di [...], che cita:</p> <p>LA SOCIETA' HA PER OGGETTO L'ATTIVITA' DI:</p> <p>PROGETTAZIONE, PRODUZIONE, COMMERCIO, SIA AL MINUTO CHE ALL'INGROSSO E INTERMEDIAZIONE DI: - IMPIANTI PER LA PRODUZIONE, TRASPORTO, DISTRIBUZIONE, UTILIZZAZIONE DI ENERGIA ELETTRICA E DI ILLUMINAZIONE , SIA PER USO PRIVATO CHE PUBBLICO;- IMPIANTI E APPARECCHIATURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE IN GENERE;- IMPIANTI AUDIO, VIDEO, RADIOTELEVISIVI, TELEFONICI, E ACCESSORI VARI;</p> <p>Inoltre, la nostra Azienda ha ottenuto, in data [...], la CERTIFICAZIONE UNI EN ISO 9001:2015, rilasciata da [...], e valida fino al [...], per</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PROGETTAZIONE E INSTALLAZIONE DI IMPIANTI AUDIO VIDEO ED INSTALLAZIONE IMPIANTI ELETTRICI INDUSTRIALI E CIVILI. PROGETTAZIONE ED ORGANIZZAZIONE DI EVENTI. PROGETTAZIONE ED INSTALLAZIONE DI SISTEMI TECNICO-IMPIANTISTICI NONCHE' ALLESTIMENTO DI PALCHI E STRUTTURE, PER EVENTI QUALI FIERE, CONVEGNI, MANIFESTAZIONI E SPETTACOLI (IAF 28, 35)</b></li> </ul> <p>CHIEDIAMO, QUINDI, CORTESEMENTE DI POTER PARTECIPARE ALLA GARA CON I CODICI DI CUI SOPRA CHE CONFIDIAMO ANCHE VOI RITENIATE INTERATTIVI E IN CORRELAZIONE CON IL CODICE ATECO 46.18.50 DA VOI RICHIESTO.</p> <p>Avremmo volentieri allegato VISURA CCIAA e CERTIFICAZIONI UNI EN ISO 9001:2015 ma la piattaforma non ce lo permette. Siamo disponibili ad inviare i certificati di cui sopra a qualsiasi indirizzo mail che vogliate cortesemente indicarci.</p> <p>Ringraziamo anticipatamente e inviamo Cordiali saluti.</p>
<b>Risposta 4</b>	<p>I codici Ateco individuati dalla Stazione Appaltante e indicati nella Lettera di invito, identificano l'attività da eseguire nell'ambito dell'appalto in oggetto e sono correlati al CCNL del Terziario, Distribuzione e Servizi (codice alfanumerico univoco CNEL: H011). Per la partecipazione alla presente RdO, il possesso dei suddetti codici Ateco non è vincolante, tantopiù se l'Operatore Economico svolge un'attività classificata con un codice Ateco analogo a quello individuato dalla Stazione che, comunque, deve potersi riferire al CCNL</p>

	<p>sopramenzionato. In ogni caso, la Stazione Appaltante potrà richiedere al concorrente dei chiarimenti in merito, durante lo svolgimento della gara.</p> <p>Per la partecipazione alla procedura in parola, è invece necessario che l'Operatore Economico interessato applichi il CCNL sopra richiamato. Qualora l'Operatore Economico stesso ne applichi uno diverso, dovrà essere fornita la dichiarazione di equivalenza delle tutele, come precisato all'art. 2 della Lettera di invito.</p>
<p><b>Quesito 5</b>  17/04</p>	<p>Buongiorno, si pongono i seguenti quesiti relativamente al lotto 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Si richiede se è accettabile fornire monitor interattivi con tecnologia del touch ad infrarossi invece che capacitiva in quanto la tecnologia ad infrarossi è quella più diffusa per questa tipologia di monitor.</li> <li>- Si richiede di specificare se il proiettore va posizionato su tavolo/carrello oppure se va installato a soffitto. Per installazione a soffitto va fornita altezza dello stesso e tipologia (muratura, cartongesso, pannelli etc).</li> </ul> <p>Prego indicare anche la lunghezza dei cavi HDMI richiesti per arrivare al computer e alla presa di corrente dal proiettore anche nel caso in cui vada semplicemente posizionato su un tavolino o carrello.</p> <p>Cordiali saluti</p>
<p><b>Risposta 5</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Come indicato all'art. 1.1 del Capitolato tecnico, le Lavagne interattive multimediali (LIM) devono essere dotate di tecnologia touch capacitiva e funzionalità multitocco ad almeno 10 punti touch. Non è pertanto ammissibile la tecnologia a infrarossi (IR) di cui alla Vostra richiesta.</li> <li>• Il proiettore richiesto non deve essere installato a soffitto, ma verrà collocato a nostra cura nella posizione idonea al suo utilizzo. Non è prevista una lunghezza specifica per il cavo HDMI, né per gli altri cavi necessari a garantire la piena funzionalità del videoproiettore, che devono però essere forniti.</li> </ul>
<p><b>Quesito 6</b>  17/4</p>	<p>Buongiorno,</p> <p>si chiedono i seguenti chiarimenti:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tra le caratteristiche richieste si parla di una distanza di proiezione max di almeno 5mt; considerando che la distanza di proiezione non è un parametro fisso, ma è in funzione delle dimensioni dell'immagine proiettata, occorre sapere questa informazione ovvero <u>sapere la larghezza di immagine che si vuole realizzare per ognuno dei 21 proiettori.</u></li> <li>2. Quando si fa riferimento all'ottica sigillata, che cosa si ricerca in particolar modo? Deve essere protetta da qualche fenomeno in particolare? Deve avere una certificazione particolare (es. IP6X o simili)?</li> <li>3. Che cosa si intende per proiezione attraverso il cavo LAN? Volete un proiettore con HDBaseT + trasmettitore? Oppure parlate di un collegamento tramite extender quindi con l'aggiunta di ricevitore e trasmettitore e cavi hdmi? Altrimenti da sola la LAN non può proiettare. Se parliamo di trasmissione video l'ingresso da prendere in considerazione è l'HDMI.</li> </ol>

	<p>4. Quando scrivete possibilità di montaggio a soffitto che cosa intendete? Qualsiasi proiettore può essere installato a soffitto, tuttavia necessità di un supporto(staffa) da soffitto. Vi dobbiamo quotare anche una staffa? In questo caso fateci sapere se il soffitto è cemento o cartongesso/pannelli. In quest'ultimo caso dobbiamo sapere quanto spazio c'è in altezza tra la quota del cartongesso/pannello e quella del solaio.</p> <p>5. Per quanto riguarda invece gli schermi da proiezione a pavimento, devono essere per forza a bottoni e ripiegabili o valutate anche soluzioni diverse, magari più affidabili (tipo cornici smontabili con teli a bordi ed asole ed aggancio con molla rigida). Perché le soluzioni a bottoni sono molto pratiche ma anche molto fragili. Se si rompe un bottone va cambiata tutta la tela e di solito essendo prodotti di importazione è difficile trovare i ricambi.</p> <p>Per gli schermi manuali a molla le altezze indicate non corrispondono ai formati richiesti. Se parliamo di formati e facendo le dovute proporzioni matematiche il 16:9 di 2mt è 200x112cm mentre il 16:10 di 2mt è 200x125cm. Vi chiediamo dunque di quale informazione dobbiamo tener conto, delle dimensioni indicate (150/180cm) oppure dei formati (16:9 e 16:10)?</p> <p>Grazie</p> <p>In attesa di riscontro</p> <p>Distinti saluti</p>
<p><b>Risposta 6</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. I proiettori richiesti verranno posizionati a nostra cura nella posizione idonea al loro utilizzo, in relazione agli spazi, alle superfici di proiezione e alle situazioni contingenti. Pertanto confermiamo quanto indicato al punto 1.2 del Capitolato tecnico, ovvero una distanza di proiezione max di almeno 500 cm; sono ammissibili valori superiori ai 500 cm.</li> <li>2. Il sistema ottico del videoproiettore di cui all'articolo 1.2 del Capitolato tecnico deve essere realizzato così da garantire protezione dalla polvere e dalle impurità ambientali. Non è richiesta alcuna certificazione ma le specifiche dell'apparato devono dichiarare che l'ottica offra la protezione richiesta.</li> <li>3. Come indicato al punto 1.2 i videoproiettori richiesti devono garantire la possibilità di proiezione attraverso la LAN. Non sono però richiesti né trasmettitori né extender.</li> <li>4. Il videoproiettore richiesto deve poter essere montato a soffitto, ma non sono richiesti né il montaggio né la staffa.</li> <li>5. Per i teli per proiezione a pavimento si confermano le caratteristiche tecniche indicate al punto 1.3 del Capitolato tecnico. Per teli per proiezione a parete avvolgibili si confermano i valori dimensionali indicati al punto 1.4 del Capitolato tecnico.</li> </ol>