

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI TRENTO**determinazione**

IL DIRIGENTE DELLA DIREZIONE SISTEMI INFORMATIVI, SERVIZI E TECNOLOGIE INFORMATICHE

numero: 26/ DSISTI
data: 11.10.2018
oggetto: Procedura negoziata concorrenziale MEPAT per l'affidamento della fornitura di prodotti multimediali – Modifica base di gara e approvazione documenti

IL DIRIGENTE

Richiamata la propria determinazione a contrarre n. 23-DSISTI di data 26 settembre 2018;

Considerato che, relativamente alla fornitura di prodotti multimediali, in corso di gara è emerso che uno dei prodotti richiesti non può essere offerto dagli operatori economici, in quanto fuori produzione, come segnalato da un Concorrente, ai sensi di quanto previsto al paragrafo 3 delle Condizioni particolari di RdO e verificato dal committente;

Ritenuto pertanto di stralciare tale prodotto dalla RdO, con conseguente rideterminazione della base di gara da € 25.000,00 (netto oneri I.V.A.) a € 21.500,00 (netto oneri I.V.A.), facendo riferimento al costo rilevato per le stesse nell'ambito di precedenti procedure di gara;

Vista la L.P. 2 di data 9 marzo 2016;

Vista la L.P. 23 di data 19 luglio 1990;

Visto il D.Lgs. 50 di data 18 aprile 2016;

Visto il Regolamento di Ateneo per la finanza e la contabilità, emanato con D.R. n. 159 del 22 febbraio 2016;

Visto il Regolamento dell'attività contrattuale emanato con D.R. 1609 del 28 dicembre 2000;

Visto lo Statuto dell'Università degli Studi di Trento, emanato con D.R. n. 167 di data 23 aprile 2012;

Visto il bilancio di previsione per l'esercizio finanziario 2018;

Tutto ciò premesso;

DETERMINA

- di approvare la revisione della base di gara, quantificandola in € 21.500,00 (netto oneri I.V.A.) e la documentazione aggiornata: condizioni particolari di RDO, capitolato prestazionale e dettaglio tecnico economico (Allegato 1), prevedendo una proroga dei termini di presentazione delle offerte nel MEPAT.

Il Dirigente
dott. Andrea Mongera

**Condizioni particolari di RDO Rev*****Procedura negoziata - Fornitura di prodotti multimediali - CIG 7635321237*****1. Premessa**

L'Università degli Studi di Trento (di seguito UniTrento) intende stipulare un contratto per la fornitura di prodotti multimediali volto a soddisfare i fabbisogni della Direzione S.I.S.T.I.

La fornitura sarà affidata in applicazione della L.P. 2/2016 e, per quanto non disposto dalla citata disciplina, dal D. Lgs. 50/2016 e dal Codice civile, mediante procedura negoziata senza pubblicazione di un bando, avvalendosi del MEPAT.

2. Oggetto e importo

I prodotti richiesti da UniTrento, con i relativi quantitativi sono riportati nell'allegato Capitolato prestazionale.

Le caratteristiche tecniche ivi riportate sono da intendersi come requisiti minimi ed inderogabili dei beni oggetto del contratto e pertanto il mancato rispetto di detti requisiti comporta l'esclusione dell'offerta.

Si precisa che per le righe n. 4, 5, 6, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 45 l'indicazione di marche di riferimento o modelli specifici è resa necessaria dall'esigenza di garantire la piena compatibilità e funzionalità dei prodotti da aggiornare.

UniTrento si riserva di richiedere n. 10 prodotti da testare prima della stipula del contratto.

L'importo complessivo a base di gara è pari a **21.500,00 €** (netto oneri I.V.A.).

Non saranno pertanto ammesse offerte in aumento rispetto all'importo posto a base di gara.

Non si sono evidenziate interferenze tra l'attività di UniTrento e quelle oggetto del contratto pertanto non si ritiene necessaria la redazione del D.U.V.R.I. ex art. 26 del D. Lgs. 81/2008.

Con riferimento agli oneri per la sicurezza si precisa che sono stati posti da UniTrento pari a zero.

L'aggiudicazione avverrà in base al criterio descritto al successivo paragrafo 8.

Si comunica che nel caso dell'attivazione da parte di APAC o Consip S.p.a. di convenzioni relative a beni parametrabili ai sensi dell'art. 26, co.1, della L. 488/1999, UniTrento ha il diritto di revocare la procedura e di recedere dal contratto alle condizioni e con le modalità prescritte dall'art. 1, co. 13 del D.L. 95/2012 (Convertito in legge dall'art. 1 L. 135/2012).

3. Richiesta di informazioni

Eventuali richieste di chiarimento, dovranno pervenire esclusivamente tramite il MEPAT



entro le ore 12:00 di martedì 16 ottobre 2018; la risposta verrà inviata da UniTrento con lo stesso mezzo; eventuali informazioni ottenute da altro personale, con modalità diverse da quelle sopra indicate, non vincolano in alcun modo UniTrento.

I Concorrenti si impegnano ad usare esclusivamente il canale di comunicazione sopra riportato e a non ricercare alcun contatto confidenziale con i dipendenti e/o collaboratori di UniTrento coinvolti a vario titolo nella presente procedura.

Si sottolinea che è interesse di tutti che le prescrizioni contenute nella richiesta di preventivo e relativi allegati siano esattamente comprese e pertanto i Concorrenti sono sollecitati ad inviare alla responsabile del procedimento di gara tutte le richieste di chiarimento che ritengano opportune in relazione ai contenuti e alle prescrizioni stabilite da UniTrento. In tale ambito la partecipazione degli offerenti deve essere conforme al principio di buona fede precontrattuale prescritto dall'art. 1337 c.c., pertanto gli offerenti sono tenuti ad una partecipazione attiva tesa alla rilevazione in via preventiva delle clausole eventualmente ritenute irregolari. Qualora eventuali prodotti, in particolare quelli specifici elencati al paragrafo 2, dovessero risultare di difficile reperibilità si invitano i Concorrenti a segnalarlo tempestivamente, in quanto non potranno essere ammesse offerte parziali come previsto al successivo paragrafo 7.

4. Termine di presentazione dell'offerta

La documentazione costituente l'offerta dovrà essere presentata tramite MEPAT **entro e non oltre le ore 18:00 di venerdì 19 ottobre 2018**. E' consentita la presentazione di una sola offerta da parte di ciascun Concorrente. Inoltre non saranno ammesse offerte parziali e/o condizionate.

UniTrento si riserva inoltre la facoltà di affidare la fornitura anche in presenza di una sola offerta valida oppure di non affidare il contratto senza che ciò comporti il riconoscimento di alcun indennizzo ai Concorrenti.

5. Modalità di presentazione dell'Offerta

Dovranno essere allegati all'offerta nelle modalità previste dal MEPAT i seguenti documenti:

- a) Allegato A (Dichiarazione possesso requisiti generali);
- b) Allegato B (Dichiarazione accettazione condizioni UniTrento);
- c) Dichiarazione relativa ad eventuali attività che si intendono subappaltare;
- d) PassOE: la presente procedura è soggetta alla verifica dei requisiti tramite sistema AVCPASS. Pertanto il Concorrente dovrà procedere all'acquisizione, pena esclusione dall'aggiudicazione, del "PassOE" presso il sito dell'A.N.A.C. (www.anticorruzione.it) con



le seguenti modalità:

- il Concorrente dovrà preventivamente registrarsi alla sezione del sito dell'A.N.A.C. denominata "AVCpass operatore economico";

successivamente il Concorrente dovrà accedere alla scheda "Creazione PassOE" e, seguendo le istruzioni riportate dal sistema, inserire il CIG 7635321237 per generare il documento PassOE specifico per la procedura in oggetto che dovrà essere allegato all'offerta;

Considerato l'art. 31 della Legge Provinciale 9 marzo 2016, n. 2 e quanto previsto dalla circolare del Dipartimento Infrastrutture e Mobilità e del Dipartimento Organizzazione, personale e affari generali del 30 gennaio 2018, n. 56268, non sono richieste la garanzia fideiussoria provvisoria, né la dichiarazione di impegno del fideiussore previste dall'art. 93 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

Si precisa che l'Aggiudicatario dovrà presentare la garanzia fideiussoria definitiva prevista dall'art. 103 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

Nel caso di incompletezza dei documenti presentati si applica il soccorso istruttorio ai sensi art. 83, comma 9 del D. Lgs. 50/2016.

6. Modalità di presentazione dell'Offerta economica

L'offerta economica dovrà essere presentata nelle modalità previste dal MEPAT e tramite la compilazione del file richiesto ("Dettaglio Tecnico Economico").

Si precisa che la descrizione dei prodotti di cui alla colonna "A", "B", "C", "D" e "H", non sono modificabili.

Si precisa che il Concorrente dovrà indicare la propria ragione sociale nell'apposito spazio e completare le seguenti colonne:

- colonna "E": marca del prodotto offerto;
- colonna "F": denominazione commerciale prodotto/codice articolo prodotto;
- colonna "G": prezzo unitario offerto (netto oneri I.V.A.), con un massimo di 2 (due) cifre decimali dopo la virgola, riferito all'unità di misura (u.d.m.) indicata nella colonna "C".
- colonna "H": non va inserito alcun dato, in quanto il sistema calcolerà il prodotto dei prezzi unitari inseriti nella colonna "G" per le quantità indicate nella colonna "D";

Si precisa che non potranno essere prese in considerazione offerte parziali e quindi per tutti i codici prodotto il Concorrente dovrà procedere all'indicazione del prezzo unitario (colonna "G").



Nella compilazione dell'Offerta economica si chiede di prestare particolare attenzione che l'importo complessivo inserito nel sistema coincida con il "Totale complessivo" del "Dettaglio Tecnico Economico".

7. Cause di esclusione delle offerte

Sarà esclusa dalla procedura:

- l'offerta nei casi di incertezza assoluta sul contenuto o sulla provenienza della stessa, per difetto di sottoscrizione o di altri elementi essenziali;
- il Concorrente la cui offerta sia pervenuta per qualsivoglia motivo, anche indipendente dalla volontà del mittente, oltre il termine perentorio indicato nella presente richiesta di preventivo;
- i Concorrenti che abbiano presentato più di una offerta oppure un'offerta parziale e/o condizionata; si configura un'offerta parziale qualora il Concorrente abbia omissis l'indicazione del prezzo anche di un solo prodotto;
- i Concorrenti che abbiano offerto prodotti non rispondenti alle caratteristiche indicate al paragrafo 2.

8. Modalità di aggiudicazione

Il contratto sarà stipulato con il Concorrente che avrà presentato l'offerta con il prezzo complessivo più basso.

Il prezzo complessivo riportato in fondo alla colonna "H" è determinato nel file, per tutti i codici articolo richiesti da UniTrento, dal prodotto dei prezzi unitari da Voi indicati nella colonna "G" per le quantità richieste indicate nella colonna "D".

Come già precisato al paragrafo precedente non potranno essere prese in considerazione, ai fini della valutazione, offerte parziali.

Si precisa che in caso di discordanza tra l'importo complessivo contenuto nel file richiesto da UniTrento ("Dettaglio Tecnico Economico") e l'importo complessivo inserito nel MEPAT, prevarrà quello inserito nel MEPAT e utilizzato dal sistema per la generazione della graduatoria. Nella suddetta ipotesi tutti i prezzi unitari indicati nel file richiesto da UniTrento saranno proporzionalmente rideterminati, calcolando la differenza percentuale tra l'importo inserito nel MEPAT ed il "Totale complessivo" del "Dettaglio Tecnico Economico", ed applicando tale percentuale su tutti i prezzi unitari offerti.



9. Apertura delle buste

L'apertura delle buste amministrative sarà effettuata, in seduta pubblica, presso la Direzione Patrimonio Immobiliare in via Rosmini, 70 (primo piano), **alle ore 09:00 di martedì 23 ottobre 2018.**

Gli interessati (legali rappresentanti dei Concorrenti o persone munite di delega) sono ammessi a presenziare alle sedute di gara, previa identificazione, da parte di UniTrento, mediante esibizione di valido documento di riconoscimento, con eventuale delega, se prevista. La responsabile del procedimento di gara, attraverso apposita funzione prevista a sistema, alla presenza di altri due testimoni, procederà ad aprire i documenti presentati dai Concorrenti e contenuti nell'Allegato Amministrativo", a verificarne la completezza e regolarità formale. Al termine delle operazioni la responsabile dichiara conclusa la prima seduta pubblica. In seduta riservata procederà ad un'approfondita analisi dei documenti contenuti nell'Allegato Amministrativo". In caso di mancanza, incompletezza o irregolarità dei documenti UniTrento assegnerà al Concorrente un termine, non superiore a 10 (dieci) giorni naturali e consecutivi, per sanare il vizio. L'inutile decorso del termine comporterà l'esclusione del Concorrente dalla gara.

In seduta pubblica successiva (della quale verrà dato avviso ai Concorrenti a mezzo MEPAT con un preavviso di almeno due giorni), la Responsabile del procedimento di gara comunicherà ai presenti l'esito delle verifiche sulla documentazione contenuta nell'Allegato Amministrativo" e procederà a sistema ad aprire le buste contenenti le offerte economiche dei Concorrenti in gara e ne verificherà la regolarità formale.

Terminata la fase pubblica, si procederà in seduta riservata ad un'approfondita analisi delle offerte economiche.

In merito all'anomalia dell'offerta si darà applicazione all'art. 97 del D. Lgs. 50/2016.

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, purché ritenuta conveniente e idonea in relazione all'oggetto della gara.

Qualora la migliore offerta sia stata presentata in identica misura da due o più Concorrenti, il sistema effettuerà il relativo sorteggio in modalità automatica e casuale.

A conclusione delle operazioni di gara, verrà inviata comunicazione, mediante il sistema SAP SRM, del nominativo dell'Aggiudicatario a tutti i partecipanti al confronto concorrenziale, secondo quanto previsto dalla normativa vigente.

10. Trattamento dei dati

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 si informa che:

- Il trattamento sarà improntato ai principi previsti dal GDPR, con particolare riguardo



alla liceità, correttezza e trasparenza dei trattamenti, all'utilizzo dei dati per finalità determinate, esplicite, legittime, in modo pertinente rispetto al trattamento, rispettando i principi di minimizzazione dei dati, esattezza, limitazione della conservazione, integrità e riservatezza, responsabilizzazione (art. 5 del Regolamento). Pertanto i dati raccolti saranno trattati esclusivamente per le finalità connesse alla presente procedura;

Il trattamento sarà effettuato con modalità cartacea e/o informatica;

- Il conferimento dei dati è obbligatorio per dar corso alla procedura;
- Il titolare del trattamento è l'Università degli Studi di Trento nella persona del Magnifico Rettore. I dati di contatto del Titolare sono: ateneo@pec.unitn.it - ateneo@unitn.it;
- I dati di contatto del Responsabile della protezione dati (c.d. Data Protection Officer) sono i seguenti: avv. Fiorenzo Tomaselli - rpd@unitn.it;
- In ogni momento potranno essere esercitati nei confronti del Titolare del trattamento i diritti di cui al Capo III del Regolamento UE 2016/679, ovvero il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai dati personali, la rettifica, l'integrazione, o la cancellazione degli stessi, la limitazione del trattamento dei dati, nonché il diritto di opporsi al loro trattamento, oltre al diritto alla portabilità dei dati;
- I dati saranno conservati per il periodo di durata dell'attività e, successivamente, per il tempo o per altre finalità, previste dalla normativa vigente ed in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa;
- Qualora venga riscontrata una violazione del Regolamento UE 2016/679, è possibile proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali.

Le comunicazioni inerenti la procedura verranno fatte attraverso MEPAT. UniTrento si riserva comunque di effettuare eventuali comunicazioni, sia inerenti la procedura sia per le fasi successive la stipula, attraverso pec.

La Responsabile del procedimento di gara
dott.ssa Elisabetta Endrici

Documento firmato digitalmente
(ai sensi del Codice dell'Amministrazione
Digitale e normativa connessa)

CAPITOLATO PRESTAZIONALE Rev

Fornitura di prodotti multimediali per l'Ateneo

PREMESSA

Il presente capitolato ha per oggetto la fornitura di prodotti multimediali per l'Ateneo, con le caratteristiche previste al paragrafo 3 (Requisiti e Caratteristiche dei beni oggetto di abilitazione) del Capitolato Tecnico del Bando "Attrezzature Multimediali".

Le prescrizioni tecniche che seguono costituiscono il livello minimo richiesto, pertanto, come previsto al paragrafo 2 delle condizioni particolari di RDO, il mancato rispetto di detti requisiti comporta l'esclusione dell'offerta.

Tutti i prodotti offerti dovranno rispettare le prescrizioni delle Leggi, Regolamenti e Norme vigenti in materia di sicurezza, costruzione, funzionamento ed installazione, applicabili alla fornitura, anche quando non esplicitamente menzionate nei documenti allegati alla richiesta di preventivo.

Le caratteristiche tecniche dei prodotti richiesti da UniTrento, con i relativi quantitativi sono riportate nella tabella sotto elencata e nel "Dettaglio Tecnico Economico" allegato alla RdO:

Riga	DESCRIZIONE ARTICOLO	unità di misura	Q.tà richiesta	esempio di marca	esempio di modello	
1	Masterizzatore DVD esterno USB	PZ	3			
2	Casse acustiche per PC - 1,2 Watt; interfaccia USB 2.0; indicatore di accensione a led	PZ	51			
3	Cuffie chiuse USB con microfono - Compatibilità Windows 7/10 e Apple MAC	PZ	70	Microsoft	LifeChat LX-3000	o equivalente
4	Altoparlante+Microfono da scrivania USB per videoconferenze - codice modello: Jabra Speak 410 MS	PZ	13	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
5	Altoparlante + Microfono jabra speak 810 - codice modello Jabra Speak 810	PZ	2	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
6	Google chromecast ultra	PZ	2	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
7	Webcam HD - Interfaccia USB 2.0; Risoluzione minima; frame buffer minimo 30 fps	PZ	27	Microsoft	Lifecam Cinema	o equivalente
8	WebCam Full HD - Interfaccia USB 2.0; Risoluzione minima; frame buffer minimo 30 fps - Interfaccia USB 2.0;	PZ	2	Microsoft	LifeCam Studio	o equivalente
9	Webcam Ultra HD per videoconferenza, streaming e registrazioni - Risoluzione Ultra HD; microfono incorporato	PZ	1	Logitech	BRIO	o equivalente

10	Webcam USB almeno 720p con microfono incorporato, compatibile Windows 10 e Mac 10.11 -	PZ	43	Microsoft	lifecam HD-3000	o equivalente
11	Protezione antivento per microfono - compatibile con microfono ASTATIC GN20VPD	PZ	150			
12	Cavo Ultra-Flessibile HDMI MicroDigital™ da 90 cm Extron MDC 3 HDMI cod. 26-667-03	PZ	3			
13	Adattatore cavo audio 20 cm da Jack 3,5mm Maschio Stereo a 2 x RCA Maschio	PZ	10			
14	Adattatore da Mini DisplayPort a HDMI	PZ	22			
16	Adattatore da XLR Femmina a Audio 6,3 mm Maschio Stereo	PZ	5			
17	CAVO HDMI Premium High Speed e High Speed ultra flessibili 1,8 mt	PZ	24	Extron	HDMI Ultra/6	o equivalente
18	CAVO HDMI Premium High Speed e High Speed ultra flessibili 4,5 mt	PZ	20	Extron	HDMI Ultra/15	o equivalente
19	CAVO HDMI Premium High Speed e High Speed ultra flessibili 0,45 mt	PZ	20	Extron	HDMI Ultra/1.5	o equivalente
20	CAVO HDMI Premium High Speed e High Speed ultra flessibili 0,90 mt	PZ	20	Extron	HDMI Ultra/3	o equivalente
21	CAVO HDMI Premium High Speed e High Speed ultra flessibili 3,6 mt	PZ	20	Extron	HDMI Ultra/12	o equivalente
22	Adattatore da HDMI a DVI-D F-M	PZ	23	Extron	HDMIF-DVIDM	o equivalente
23	Adattatore da HDMI a DVI-D F-F	PZ	23	Extron	HDMIF-DVIDF	o equivalente
24	Cavo con adattatore USB C-HDMI 15 cm	PZ	2	Extron	USBC-HDF/0.5	o equivalente
25	Adattatore attivo DisplayPort-HDMI	PZ	1	Extron	DPH 101 4K PLUS	o equivalente
26	Adattatore audio da morsetto a RCA femmina 15 cm	PZ	5	Extron	CSR 6	o equivalente
27	Adattatore da morsetto a mini jack stereo 3,5 mm femmina 15 cm	PZ	5	Extron	CSM 6	o equivalente
28	Capture Dongle HDMI - modello: Magewell USB Capture HDMI Plus	PZ	2	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
29	Convertitore HDMI to NDI HX - modello: NewTek Connect Spark	PZ	1	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
30	USB Capture DVI, VGA, HDMI, component and CVBS - modello: USB Capture DVI Plus	PZ	2	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
31	monitor e registratore professionale portatile FHD 5" - modello: Blackmagic Video Assist	PZ	1	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
32	Cavo miniBNC Din 1.0/2.3 a BNC maschio - modello: Blackmagic CABLE-DIN/BNCMALE	PZ	4	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
33	Cavo miniBNC Din 1.0/2.3 a BNC femmina - modello: Blackmagic CABLE-DIN/BNCMALE	PZ	2	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
34	Cavo adattatore miniXLR a XLR - modello: Blackmagic HYPERD/AXLRMINI2	PZ	2	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
35	Batteria modello LP-E6	PZ	4	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
36	Caricabatteria per batterie LP-E6	PZ	2	Canon	LC-E6E	o equivalente

37	Batteria NP-F970	PZ	1	Sony	NP-F970	o equivalente
38	Adapter for Sony F batteries	PZ	2	Ansoo	DSLR-F-E6	o equivalente
39	Ricetrasmittitore	PZ	4	MIDLAND	G7 PRO	o equivalente
40	Microfono / auricolare	PZ	4	MIDLAND	EP21	o equivalente
41	Braccetto base con nano clamp	PZ	2	Manfrotto	244microKIT	o equivalente
42	Cavi HDMI da 3m	PZ	30	marca/modello vincolanti per compatibilità/funzionalità		
43	Cavo audio da 1,5 metri mini-jack maschio 3,5mm -2 RCA maschio	PZ	26			
44	Cavo HDMI-HDMI 5 metri	PZ	20			
45	Dispositivo di acquisizione video USB Capture DVI, VGA, HDMI, component and CVBS - modello: Magewell USB Capture DVI Plus	PZ	4			
46	Cavo Displayport da 1,8 m M/M	PZ	5			
47	Cavo HDMI da 1,8 m M/M	PZ	18			
48	Cavo micro HDMI - HDMI da 3 m M/M ultraflex	PZ	1			
49	Cavo Video BNC lunghezza 3 m	PZ	10			
50	Adattatore da USB-C a VGA compatibile con sistemi Apple	PZ	3			
51	Adattatore da USB-C a HDMI compatibile con sistemi Apple	PZ	5			
52	Adattatore da USB-C 24 pin - maschio a USB femmina	PZ	4			
53	Adattatore RCA/BNC	PZ	10			
54	Google Chromebit: Signage in a stick - compatibile CHROMEbit-B014C	PZ	1	Asus	CHROMEbit- B014C	o equivalente
55	Adattatore HDMI - VGA	PZ	12	Techly	IDATA HDMI- VGA2A	o equivalente
56	Adattatore Display port - Vga	PZ	2	StarTech	DP2VGA3	o equivalente
57	Adattatore HDMI maschio - VGA HD-15 maschio 15 pin	PZ	3	Techly	IDATA HDMI- VGA2A	o equivalente
58	Adattatore USB - RJ45 (Ethernet) universale MAC + PC	PZ	22			
59	adattatore Mac Mini DisplayPort-HDMI	PZ	2	TOOGOO		o equivalente
60	Connettore USB - RJ45 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN per Chromebook	PZ	3	Alxum		o equivalente
61	Adattatore da Displayport (Maschio) a DVI-D Dual Link (Femmina)	PZ	4			

(*) La riga 15 è stata eliminata

RAGIONE SOCIALE DEL CONCORRENTE

Area compilata dal PUNTO ORDINANTE				Area compilata dal Concorrente			
col. A	col. B	col. C	col. D	col. E	colonna F	col. G	col. H
Riga	DESCRIZIONE ARTICOLO	Unità di misura	Q.tà richiesta	Marca	Denominazione commerciale del prodotto/Codice articolo prodotto	Prezzo Unitario (netto IVA) riferito alla u.d.m. indicata nella col.C	Prezzo Totale (col. D x G)
1	Masterizzatore DVD esterno USB	PZ	3				€ -
2	Casse acustiche per PC - 1,2 Watt; interfaccia USB 2.0; indicatore di accensione a led	PZ	51				€ -
3	Cuffie chiuse USB con microfono - Compatibilità Windows 7/10 e Apple MAC	PZ	70				€ -
4	Altoparlante+Microfono da scrivania USB per videoconferenze - codice modello: Jabra Speak 410 MS	PZ	13				€ -
5	Altoparlante + Microfono jabra speak 810 - codice modello Jabra Speak 810	PZ	2				€ -
6	Google chromecast ultra	PZ	2				€ -
7	Webcam HD - Interfaccia USB 2.0; Risoluzione minima; frame buffer minimo 30 fps	PZ	27				€ -
8	WebCam Full HD - Interfaccia USB 2.0; Risoluzione minima; frame buffer minimo 30 fps - Interfaccia USB 2.0;	PZ	2				€ -
9	Webcam Ultra HD per videoconferenza, streaming e registrazioni - Risoluzione Ultra HD; microfono incorporato	PZ	1				€ -
10	Webcam USB almeno 720p con microfono incorporato, compatibile Windows 10 e Mac 10.11 -	PZ	43				€ -
11	Protezione antivento per microfono - compatibile con microfono ASTATIC GN20VPD	PZ	150				€ -
12	Cavo Ultra-Flessibile HDMI MicroDigital™ da 90 cm Extron MDC 3 HDMI cod. 26-667-03	PZ	3				€ -
13	Adattatore cavo audio 20 cm da Jack 3,5mm Maschio Stereo a 2 x RCA Maschio	PZ	10				€ -
14	Adattatore da Mini DisplayPort a HDMI	PZ	22				€ -
16	Adattatore da XLR Femmina a Audio 6,3 mm Maschio Stereo	PZ	5				€ -
17	CAVO HDMI Premium High Speed e High Speed ultra flessibili 1,8 mt	PZ	24				€ -
18	CAVO HDMI Premium High Speed e High Speed ultra flessibili 4,5 mt	PZ	20				€ -
19	CAVO HDMI Premium High Speed e High Speed ultra flessibili 0,45 mt	PZ	20				€ -
20	CAVO HDMI Premium High Speed e High Speed ultra flessibili 0,90 mt	PZ	20				€ -
21	CAVO HDMI Premium High Speed e High Speed ultra flessibili 3,6 mt	PZ	20				€ -
22	Adattatore da HDMI a DVI-D F-M	PZ	23				€ -
23	Adattatore da HDMI a DVI-D F-F	PZ	23				€ -

Dettaglio Tecnico Economico

Area compilata dal PUNTO ORDINANTE				Area compilata dal Concorrente			
col. A	col. B	col. C	col. D	col. E	colonna F	col. G	col. H
Riga	DESCRIZIONE ARTICOLO	Unità di misura	Q.tà richiesta	Marca	Denominazione commerciale del prodotto/Codice articolo prodotto	Prezzo Unitario (netto IVA) riferito alla u.d.m. indicata nella col.C	Prezzo Totale (col. D x G)
24	Cavo con adattatore USB C-HDMI 15 cm	PZ	2				€ -
25	Adattatore attivo DisplayPort-HDMI	PZ	1				€ -
26	Adattatore audio da morsetto a RCA femmina 15 cm	PZ	5				€ -
27	Adattatore da morsetto a mini jack stereo 3,5 mm femmina 15 cm	PZ	5				€ -
28	Capture Dongle HDMI - modello: Magewell USB Capture HDMI Plus	PZ	2				€ -
29	Convertitore HDMI to NDI HX - modello: NewTek Connect Spark	PZ	1				€ -
30	USB Capture DVI, VGA, HDMI, component and CVBS - modello: USB Capture DVI Plus	PZ	2				€ -
31	monitor e registratore professionale portatile FHD 5" - modello: Blackmagic Video Assist	PZ	1				€ -
32	Cavo miniBNC Din 1.0/2.3 a BNC maschio - modello: Blackmagic CABLE-DIN/BNCMALE	PZ	4				€ -
33	Cavo miniBNC Din 1.0/2.3 a BNC femmina - modello: Blackmagic CABLE-DIN/BNCMALE	PZ	2				€ -
34	Cavo adattatore miniXLR a XLR - modello: Blackmagic HYPERD/AXLRMINI2	PZ	2				€ -
35	Batteria modello LP-E6	PZ	4				€ -
36	Caricabatteria per batterie LP-E6	PZ	2				€ -
37	Batteria NP-F970	PZ	1				€ -
38	Adapter for Sony F batteries	PZ	2				€ -
39	Ricetrasmittitore	PZ	4				€ -
40	Microfono / auricolare	PZ	4				€ -
41	Braccetto base con nano clamp	PZ	2				€ -
42	Cavi HDMI da 3m	PZ	30				€ -
43	Cavo audio da 1,5 metri mini-jack maschio 3,5mm -2 RCA maschio	PZ	26				€ -
44	Cavo HDMI-HDMI 5 metri	PZ	20				€ -
45	Dispositivo di acquisizione video USB Capture DVI, VGA, HDMI, component and CVBS - modello: Magewell USB Capture DVI Plus	PZ	4				€ -

Dettaglio Tecnico Economico

Area compilata dal PUNTO ORDINANTE				Area compilata dal Concorrente					
col. A	col. B	col. C	col. D	col. E	colonna F	col. G	col. H		
Riga	DESCRIZIONE ARTICOLO	Unità di misura	Q.tà richiesta	Marca	Denominazione commerciale del prodotto/Codice articolo prodotto	Prezzo Unitario (netto IVA) riferito alla u.d.m. indicata nella col.C	Prezzo Totale (col. D x G)		
46	Cavo Displayport da 1,8 m M/M	PZ	5				€	-	
47	Cavo HDMI da 1,8 m M/M	PZ	18				€	-	
48	Cavo micro HDMI - HDMI da 3 m M/M ultraflex	PZ	1				€	-	
49	Cavo Video BNC lunghezza 3 m	PZ	10				€	-	
50	Adattatore da USB-C a VGA compatibile con sistemi Apple	PZ	3				€	-	
51	Adattatore da USB-C a HDMI compatibile con sistemi Apple	PZ	5				€	-	
52	Adattatore da USB-C 24 pin - maschio a USB femmina	PZ	4				€	-	
53	Adattatore RCA/BNC	PZ	10				€	-	
54	Google Chromebit: Signage in a stick - compatibile CHROMEbit-B014C	PZ	1				€	-	
55	Adattatore HDMI - VGA	PZ	12				€	-	
56	Adattatore Display port - Vga	PZ	2				€	-	
57	Adattatore HDMI maschio - VGA HD-15 maschio 15 pin	PZ	3				€	-	
58	Adattatore USB - RJ45 (Ethernet) universale MAC + PC	PZ	22				€	-	
59	adattatore Mac Mini DisplayPort-HDMI	PZ	2				€	-	
60	Connettore USB - RJ45 10/100/1000 Gigabit Ethernet LAN per Chromebook	PZ	3				€	-	
61	Adattatore da Displayport (Maschio) a DVI-D Dual Link (Femmina)	PZ	4				€	-	
Totale complessivo							€	-	

(* La riga 15 è stata eliminata