



**CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA - BRESCIA**

Brescia, 4 maggio 2021

**DETERMINAZIONE N. 47/AMM: FORNITURA PC PORTATILI ED ALTRE ATTREZZATURE  
HARDWARE E MULTIMEDIALI.**

**CIG Z0A3185A12 : € 15.518,40 (Iva al 22% esclusa)**

**CIG Z493185967 : € 1.664,40 (Iva 22% esclusa)**

**IL DIRIGENTE DELL'AREA AMMINISTRATIVA**

vista la determinazione n. 85/AMM del 15 settembre 2020, con cui si è approvato il nuovo standard per le dotazioni ICT della Camera di Commercio e si è decisa la fornitura di hardware, tra cui n. 90 pc portatili, per il consolidamento della dotazione ICT necessaria al lavoro sia in presenza che da remoto;

preso atto che la configurazione e l'assegnazione dei pc portatili è quasi ultimata e rilevata la necessità di acquistare nuove attrezzature informatiche per la sostituzione delle attrezzature obsolete, nell'ambito dello standard ICT vigente;

richiamata la determina n. 121/SG del 17/11/2020, con la quale si sono acquistate alcune strumentazioni multimediali per le sale riunioni camerale, rimandando l'ammodernamento strutturale complessivo dell'impianto multimediale successivamente ad un congruo periodo di test nell'utilizzo delle sale con la nuova modalità;

preso atto che nella gestione dei servizi multimediali è emersa la necessità di consolidare la dotazione multimediale della sala Consiliare al fine di migliorare la gestione di riunioni miste - con partecipanti in presenza e da remoto via internet - come segue:

- sostituire il vecchio mixer audio, acquistato nel 2006 (impianto multimediale), che ha un canale guasto;
- sostituire il vecchio proiettore VGA, che non garantisce il mantenimento del medesimo formato video, in occasione delle meet, con un nuovo proiettore totalmente digitale;
- acquistare un nuovo mixer video digitale dotato di scheda di acquisizione audio/video per miscelare in modo professionale i segnali in presenza con quelli provenienti da remoto (meet o zoom) ed escludere un dispositivo di acquisizione audio/video (del valore di pochi euro), che si è dimostrato non affidabile ed ha creato problemi con l'audio;

individuati pertanto i seguenti modelli e quantità di attrezzature da acquistare:

attrezzatura	Q.tà	utilizzo
Notebook HP Ryzen 5 15,6" + so Win 10	16	sostituzione pc obsoleti e/o dotazione per postazioni smart working
Tastiera Nilox	16	Dotazione di complemento del pc portatile
Cuffie USB Hamlet Hheadmus + microfono	16	Dotazione di complemento del pc portatile
Mouse Philips	16	Dotazione di complemento del pc portatile
Monitor E243-M HP 23,8" multimediale	5	per postazioni lavoro - videochat con IcSuite/Zoom
Monitor E243 HP 23,8"	30	per configurazione postazione lavoro in sede/smart working per video aggiuntivo
Zaino porta notebook	16	per configurazione postazione lavoro in smart working
Cavo HDMI/VGA	50	per configurazione postazione lavoro in smart working
Cavo USB	20	per configurazione postazione lavoro in smart working utilizzo dispositivi multimediali porte usb
Proiettore Panasonic PT-RZ570	1	per aggiornamento attrezzatura presente nella sala Consiliare
SWITCH con 8 porte - Gb - smart management cod. IGS108E	3	per aggiornamento attrezzatura presente nella sala Consiliare
Mixer audio analogico 12 canali	1	per aggiornamento attrezzatura presente nella sala Consiliare
Extender HDMI-Cat 6 120 m + Kit cavi HDMI + Alette per montaggio rack	1	per sostituzione Mixer presente nella sala Consiliare
Mixer digitale 8 canali - con integrata scheda di acquisizione audio/video e uscita USB - marca Atem Mini Extreme	1	per aggiornamento attrezzatura presente nella sala Consiliare
HD 12 BT Dischi SATA	4	per configurazione postazione lavoro in smart working utilizzo dispositivi multimediali porte usb
Synology Diskstation 8 BaY DS1817	1	per configurazione postazione lavoro in smart working utilizzo dispositivi multimediali porte usb

visto il Codice dei contratti pubblici, D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, in vigore dal giorno 19 aprile 2016;

richiamato l'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 "contratti sotto soglia" il quale prevede al comma 2, lett. a), che l'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000,00 euro, possa avvenire mediante affidamento diretto;

visto il DL n. 76/2020 "Semplificazioni", convertito nella legge 120/2020, che apporta deroghe temporanee al Codice dei contratti pubblici, prevedendo in particolare, fino al 31/12/2021, l'affidamento diretto degli appalti di lavori di importo inferiore a 150.000 euro e degli appalti di forniture e servizi, inclusi gli incarichi di progettazione, di importo inferiore a 75.000 euro;

viste le modifiche apportate dalla normativa "spending review" (decreto legge 7 maggio 2012, n. 52, convertito dalla legge 6 luglio 2012, n. 94) alle norme relative agli acquisti di

beni e servizi delle Pubbliche Amministrazioni, in particolare la modifica apportata all'art. 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006, n. 296 (finanziaria per il 2007), in esito alla quale, fermi gli obblighi relativi agli approvvigionamenti mediante le convenzioni Consip, le pubbliche amministrazioni sono tenute, per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario e superiori a € 5.000,00, a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;

visto il Regolamento camerale per l'acquisizione di lavori, servizi e forniture della Camera di Commercio di Brescia, approvato con delibera n. 11/C del 8/11/2018, in vigore dal 1.1.2019, e in particolare l'art. 9 che disciplina gli affidamenti diretti di importo inferiore a € 40.000;

ritenuto opportuno, per la fornitura in oggetto, per ragioni di economicità e trasparenza e in assenza di convenzioni Consip attive che soddisfino le necessità sopra evidenziate, acquisire le migliori quotazioni, presenti al momento dell'istruttoria sul portale MEPA (ordine Mepa n. 6150604 in fase provvisoria), quotazioni che si fisseranno al momento della stipula del contratto Mepa, relativamente ai beni e servizi di cui l'Ente intende approvvigionarsi;

ritenuto di affidare alle ditte sottoindicate la fornitura di hardware e materiale vario, così come di seguito dettagliato, al costo complessivo di € 22.287,56 (IVA al 22% esclusa) e dove indicato di procedere all'acquisto con successivo ordine acquisendo i preventivi su MEPA;

Fornitore	destinazione	Modello	Modalità di acquisto	costo unitario (iva al 22% esclusa)	quantità	Costo totale (iva al 22% esclusa)
System 6 di Montichiari (BS) CIG Z0A3185A12	dotazione uffici	Notebook HP Ryzen 5 15,6"	prezzo migliore in MEPA	€ 599,00	16	€ 9.584,00
	dotazione uffici	Monitor HP senza webcam E243		€ 135,00	30	€ 4.050,00
	dotazione uffici	Monitor HP con webcam E243M		€ 159,00	5	€ 795,00
	backup sede	Synology (vuoto) - 8 baie		€ 799,00	1	€ 799,00
	dotazione uffici	Zaino HP Black porta Notebook		€ 18,15	16	€ 290,40
Ingros Carta Giustacchini di Roncadelle (BS) CIG Z88304C29E	dotazione uffici	Tastiera Nilox	acquisto nel contratto vigente	€ 6,50	16	€ 104,00
	dotazione uffici	Cuffie USB Hamlet Hheadmus		€ 15,76	16	€ 252,16
	dotazione uffici	Mouse Philips		€ 7,10	16	€ 113,60
Finbuc srl di Frascati (RM) CIG Z493185967	dotazione uffici	Cavo VGA/HDMI	prezzo migliore acquisito con indagine di mercato numero 139156829 del 19 aprile 2021 (Finbuc srl € 1.664,40 - System 6 srl € 1.710,80 - Alcantara srl € 1.698,80 - Open eSse € 1.668,54)	€ 7,50	50	€ 375,00
	dotazione uffici	Cavo USB 3.0 A-B		€ 2,47	20	€ 49,40
	backup sede	HD 12TB Dischi Sata		€ 310,00	4	€ 1.240,00
individuare su MEPA	Sala Consiliare	Proiettore Panasonic PT-RZ570	da acquistare con successivo ordine XAC (prezzi stimati)	€ 2.850,00	1	€ 2.850,00
individuare su MEPA	Sale riunioni	SWITCH con 8 porte - Gb - smart management cod. IGS108E	da acquistare con successivo ordine XAC (prezzi stimati)	€ 50,00	3	€ 150,00
individuare su MEPA	Sala Consiliare	Mixer audio analogico 12 canali	da acquistare con successivo ordine XAC (prezzi stimati)	€ 360,00	1	€ 360,00
individuare su MEPA	Sala Consiliare	Extender HDMI-Cat 6 120 m + Kit cavi HDMI + Alette per montaggio rack	da acquistare con successivo ordine XAC (prezzi stimati)	€ 400,00	1	€ 400,00
individuare su MEPA	Sala Consiliare	Mixer digitale 8 canali - con integrata scheda di acquisizione audio/video e uscita USB - marca Atem Mini Extreme	da acquistare con successivo ordine XAC (prezzi stimati)	€ 875,00	1	€ 875,00
<b>Totale</b>						<b>€ 22.287,56</b>

visto l'art. 14 del Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici (D.P.R. 62/2013);

richiamato il Regolamento degli uffici e dei servizi, approvato con deliberazione della Giunta Camerale n. 4 del 9.2.2004, che dispone in tema di ripartizione di compiti e delle funzioni tra la Giunta Camerale e la direzione dell'Ente, in conformità a quanto previsto dal D.Lgs. 165/2001;

vista la ripartizione degli stanziamenti iscritti nei budget direzionali per l'anno 2021, come disposta con determinazione del Segretario Generale n. 142/SG del 29.12.2020 e successive modifiche ed integrazioni;

d e t e r m i n a

a) di affidare la fornitura di hardware, per un totale di € 20.963,02 (IVA al 22% compresa), autorizzando la successiva stipula del contratto su MEPA di Consip/Indagine di mercato

su Sintel, che fisserà i prezzi definitivi dei prodotti selezionati e di seguito dettagliati:

Fornitore	Modello	costo unitario offerta (iva al 22% inclusa)	quantità	Costo totale (iva al 22% inclusa)	Conto
System 6 di Montichiari (BS) CIG Z0A3185A12	Notebook HP Ryzen 5 15,6"	€ 730,78	16	€ 11.692,48	111300
	Monitor HP senza webcam E243	€ 164,70	30	€ 4.941,00	111300
	Monitor HP con webcam E243M	€ 193,98	5	€ 969,90	111300
	Synology (vuoto) - 8 baie	€ 974,78	1	€ 974,78	111300
	Zaino HP Black porta Notebook	€ 22,14	16	€ 354,29	327012
Finbuc srl di Frascati (RM) CIG Z493185967	Cavo VGA/HDMI	€ 9,15	50	€ 457,50	327012
	Cavo USB 3.0 A-B	€ 3,01	20	€ 60,27	327012
	HD 12TB Dischi Sata	€ 378,20	4	€ 1.512,80	111300
Totale				€ 20.963,02	

- b) di vincolare l'importo complessivo di € 20.090,96 (IVA al 22% compresa), per la fornitura di cui al precedente punto a), al conto 111300 macchine informatiche d'ufficio - attività istituzionale - budget D099 "Oneri comuni" del Dirigente dell'Area Amministrativa;
- c) di vincolare l'importo complessivo di € 872,06 (IVA al 22% compresa), per la fornitura di cui al precedente punto a), al conto 327012 altro materiale di consumo - attività istituzionale - budget D099 "Oneri comuni" del Dirigente dell'Area Amministrativa;
- d) di comunicare all'ufficio ragioneria la diminuzione di eventuali importi e di autorizzare l'ufficio provveditorato ad emettere ordinativi economici, ad integrazione dei vincoli di spesa assunti con la presente determinazione, al momento della stipula del contratto, per eventuali intervenute variazioni dei listini MEPA.
- e) di autorizzare l'ufficio provveditorato ad emettere ordinativi economici, per l'ulteriore acquisto dell'attrezzatura multimediale per la Sala Consiliare come dettagliato in premessa per l'importo presunto di € 4.635,00 (I.V.A. al 22% esclusa) sul conto 111300 "attrezzature informatiche" D099 "oneri comuni" - attività commerciale ad integrazione dei vincoli di spesa assunti con il presente provvedimento.

IL DIRIGENTE  
DELL'AREA AMMINISTRATIVA  
(dr Massimo Ziletti)