



Città Metropolitana di Roma Capitale

Dipartimento 02 Servizio 04

Gestione e manutenzione dei sistemi informativi e delle reti interne

e-mail: m.iacobucci@cittametropolitanaroma.gov.it

**Proposta n. 99901234
del 20/04/2020**

RIFERIMENTI CONTABILI

Vedere dispositivo interno

Responsabile del Procedimento
Stefano Iacobucci

Determinazione firmata digitalmente da :

- Il Dirigente Servizio 04 Dipartimento 02 quale centro di responsabilita' in data 22/04/2020
- Il Dirigente Responsabile controllo della spesa
- Il Ragioniere Generale attestante la copertura finanziaria

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

R.U. 1175 del 23/04/2020

Oggetto: CIG : 82697659F5, Determina a contrarre. Selezione per l'acquisto di una piattaforma per la diffusione in streaming delle sedute del Consiglio metropolitano.

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO 04 Dipartimento DIP02

Dott. IACOBUCCI Marco

Viste le risultanze dell'Istruttoria effettuata ai sensi dell'art. 3 della L.241/90 e s.m.i dal responsabile del procedimento Stefano Iacobucci;

Visto l'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000 e s. m. i;

Vista la Deliberazione del Consiglio Metropolitan Numero 4 del 18/03/2019 mediante la quale e' stato approvato il Bilancio di Previsione 2019-2021;

Vista la Deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 6 del 17/04/2019 mediante la quale e' stato approvato il PEG 2019, unificato con il Piano della Performance 2019 - art. 169 del d. Lgs 267/2000

VISTO che con Decreto del Ministero dell'Interno 13 dicembre 2019, pubblicato nella G. U. del 17 dicembre 2019, è stato disposto il differimento dal 31 dicembre 2019 al 31 marzo 2020 del termine per l'approvazione del bilancio di previsione 2020/2022 da parte degli enti locali;

VISTO l'art. 107 del D. L. n. 18 del 17/03/2020 che prevede il differimento dei termini amministrativo-contabili e, in particolare, quello di adozione del bilancio di previsione al 31 maggio 2020;

PREMESSO che il Servizio 4 del Dipartimento II è preposto a rispondere alle esigenze tecnologiche e informatiche dell'Amministrazione, mediante l'acquisizione di materiale hardware, licenze software, servizi di assistenza e manutenzione per assicurare il regolare svolgimento e la continuità delle attività istituzionali e amministrative dei vari Uffici e Servizi;

VISTE le disposizioni attuative del Governo con le quali, in ragione dell'evolversi della situazione epidemiologica da nuovo corona-virus (COVID-19), sono state introdotte misure sempre più stringenti finalizzate al contenimento e alla gestione dell'emergenza in atto sull'intero territorio nazionale;

RICHIAMATE le note circolari n. 8 del 5.03.2020, n. 9 del 9.03.2020, n. 10 del 10.03.2020, n. 11 del 10.03.2020, n. 12 del 10.03.2020, n. 13 del 12.03.2020, la n. 14 del 17.03.2020, la n. 18 del 17.03.2020 ed infine la n. 16 del 23.03.2020 con le quali sono state adottate "Ulteriori misure organizzative per il contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-2019 presso la Città Metropolitana di Roma Capitale";

CONSIDERATO l'evolversi della situazione epidemiologica, il carattere particolarmente diffuso dell'epidemia e l'incremento dei casi sul territorio nazionale, l'Amministrazione, in ottemperanza a quanto espressamente previsto dalla norma per le pubbliche amministrazioni, ha inteso limitare la presenza del personale negli uffici per assicurare esclusivamente le attività ritenute indifferibili e che richiedono necessariamente la presenza sul luogo di lavoro, anche in ragione della gestione dell'emergenza, mettendo in atto tutti gli strumenti necessari a disposizione;

VERIFICATA l'esigenza e l'urgenza, data anche e soprattutto la grave situazione di emergenza nazionale, di provvedere all'acquisto di una piattaforma multimediale che consenta la diretta streaming, la registrazione digitale e la riproduzione on-demand delle sedute consiliari, al fine di permettere ai membri del Consiglio metropolitano, ma anche al personale tecnico adibito, di "restare a casa" e svolgere le proprie sedute in diretta live, contemperando l'interesse alla salute pubblica con quello alla continuità dell'azione amministrativa, quale organo di indirizzo e controllo dell'Ente e garantendo, al tempo stesso, la pubblicità e la trasparenza delle sedute grazie alla possibilità di fruire dei contenuti delle stesse sia on-line che on-demand mediante appositi link sul sito istituzionale;

RITENUTO, pertanto, opportuno e necessario avviare la procedura di indizione di gara, RdO su MePA, per l'acquisto di una piattaforma per la diffusione in streaming delle sedute del Consiglio metropolitano, comprensivo di fornitura hw e sw, installazione e manutenzione, per consentire la trasmissione delle sedute consiliari, nonché di altre riunioni o conferenze, grazie a un sistema streaming audio e video, on-line e on-demand, nel rispetto delle misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza sanitaria da Covid-19, adottate per l'intero territorio nazionale e finalizzate, tra l'altro, a ridurre la presenza dei dipendenti pubblici negli uffici e ad evitare il loro spostamento, senza tuttavia pregiudicare lo svolgimento e la continuità dell'attività amministrativa;

RILEVATA l'assenza di convenzioni Consip attive relative al suddetto servizio;

CONSIDERATO che si conviene di procedere, mediante ricorso al Mercato Elettronico, ai sensi dell'art. 7 c. 2 della legge 94/2012, per acquisire una piattaforma per la diffusione in streaming delle sedute del Consiglio metropolitano, che comprenda la fornitura della strumentazione hardware e software necessaria, l'installazione e la manutenzione per un periodo di tre anni, secondo le specifiche di dettaglio di seguito riportate:

Quantità	Attrezzature	Dettaglio
		Maximus XI Hero WiFi DDR4 M.2 Socket 1151v2 16GB Kit Vengeance LPX DDR4-3200 CL16 (2x8GB) Twins 700W Ridondante 80Plus Gold CORE i7 9700K 3.6Ghz 8 Core Socket 1151v2 no FAN NH-C14S x Socket 2066 2011 1151v2 1.151 FM2 1TB 860 EVO Basic SSD Sata 6Gb/s

1	Workstation	500GB 970 Evo Plus SSD NVMe M.2 GTX 1650 Ventus XS OC 4GB Case Rack 4U ATX
1	Monitor 27"	LENOVO Monitor 27" LED IPS Q27q-10 2560 x 1440 QHD Ultrasottile
1	Scheda video acquisizione	DeckLink Quad 2
1	Sistema operativo	Windows 10 Pro for Workstations
1	software gestione segnali audio/video	VMix (2 rec + 2 callers)
3	telecamere PTZ	SONY NDI HD-SDI, HDMI, IP PTZ Video Camera
1	Camera Control Unit	CCU PTZ
1	audio embedder	BlackMagic Design
1	SDI to Audio 12G	Teranex Mini
1	Smart Panel	Teranex Mini
	Varie	accessori e cablaggio
2	Audio diffusori 2 vie	Fostex PM0.3dH black
1	Convertitore Scaler da HDMI, DVI, VGA, Video Composito a SDI	IDATA HDMI-SDIMH
2	Converter	SDI to HDMI
1	Recoder e encoder Backup	NVS-33 H.264 Encoder and MP4 Recorder
1	Monitor multi standard	SmartView
	Allestimento	
	Player per streaming	per 3 anni
	Banda	Per 1000 utenti contemporanei
3	Monitor TV	Samsung 50RU7170

RITENUTO opportuno precisare, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 267/2000 e ai sensi dell'art. 32 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 quanto segue:

- il contratto ha per oggetto: l'acquisto di una piattaforma per la diffusione in streaming delle sedute del Consiglio metropolitano, comprensivo di fornitura hw e sw, installazione e manutenzione triennale;

- la base d'asta è di € 26.000,00, IVA esclusa, che rientra nei limiti di spesa disciplinati dall'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016, di cui:

- € 18.000,00, IVA esclusa, per la fornitura della strumentazione hardware e software;
- € 4.000,00, IVA esclusa, per il servizio di installazione;

- € 4.000,00, IVA esclusa, per la manutenzione anni 2021 e 2022;
- la scelta del contraente verrà effettuata ai sensi dell'art. 36, comma 6, del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016;
- l'aggiudicazione avverrà, ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016, al prezzo complessivo più basso, determinato mediante ribasso sull'importo posto a base di gara e considerato che i prezzi di dettaglio non potranno superare i singoli importi sopra indicati nella suddivisione della base d'asta;

VISTI:

- l'art. 7 (modifiche alle disposizioni in materia di procedure di acquisto), comma 2 della legge 6 luglio 2012, n. 94;
- l'art. 1 (riduzione della spesa per l'acquisto di beni e servizi e trasparenze delle procedure) della legge 7 agosto 2012, n. 135;
- la circolare 20/12 del 23 novembre 2012, del Segretario Generale", avente ad oggetto "Acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario - Obbligo del ricorso al mercato elettronico";
- la nota rif. 7457/2013 del 3 maggio 2013, della Ragioneria Generale, avente ad oggetto "Indicazioni operative nella lavorazione delle Determinazioni Dirigenziali in materia di acquisti Consip e di accesso al MePA (Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione);

CONSIDERATO che l'acquisto di una piattaforma per la diffusione in streaming delle sedute del Consiglio metropolitano, comprensivo di fornitura hw e sw, installazione e manutenzione triennale, verrà effettuato mediante richiesta di offerta (RdO) nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione alla quale saranno invitate n. 3 ditte;

RITENUTO di dover prenotare, per l'acquisto di una piattaforma per la diffusione in streaming delle sedute del Consiglio metropolitano, comprensivo di fornitura della strumentazione hardware e software necessaria, installazione e manutenzione triennale, la somma di € 26.000,00 + IVA al 22% = € 31.720,00, di cui:

- € 18.000,00 + IVA al 22% = € 21.960,00 sull'esercizio finanziario 2020 per la fornitura della strumentazione hardware e software;
- € 4.000,00 + IVA al 22% = € 4.880,00 sull'esercizio finanziario 2020 per il servizio di installazione;
- € 2.000,00 + IVA al 22% = € 2.440,00 sull'esercizio finanziario 2021 per gli interventi di manutenzione del secondo anno;
- € 2.000,00 + IVA al 22% = € 2.440,00 con preso nota sull'esercizio finanziario 2022, per gli interventi di manutenzione del terzo anno;

VISTA la circolare n. 34 del 30/12/2019 della Ragioneria Generale contenente indirizzi operativi

relativi all'esercizio provvisorio 2020;

VISTO l'art. 163, comma 3, del TUEL, D. Lgs. 18/08/2000, n. 267, ai sensi del quale "Nel corso dell'esercizio provvisorio non è consentito il ricorso all'indebitamento e gli enti possono impegnare solo spese correnti, le eventuali spese correlate riguardanti le partite di giro, lavori pubblici di somma urgenza o altri interventi di somma urgenza";

VISTO l'art. 163, comma 5, lettera b), del TUEL, D. Lgs. 18/08/2000, n. 267, ai sensi del quale "Nel corso dell'esercizio provvisorio, gli enti possono impegnare mensilmente con l'esclusione delle spese non suscettibili di pagamento frazionato in dodicesimi";

VISTO l'art. 17-ter del DPR 633 del 26/10/72 previsto dalla L. 190/2014 e relativo al versamento dell'IVA da parte delle pubbliche amministrazioni;

PRESO ATTO che, ai sensi dell'art. 183 co. 8 del TUEL, il responsabile della spesa che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del patto di stabilità interno e che la violazione di detto obbligo di accertamento comporta responsabilità disciplinare ed amministrativa;

Preso atto che la somma di euro 29.280,00 trova copertura :

quanto a euro 4.880,00 all'intervento :

Missione	1	SERVIZI ISTITUZIONALI, GENERALI E DI GESTIONE
Programma	1	ORGANI ISTITUZIONALI
Titolo	1	SPESE CORRENTI
Macroaggregato	3	ACQUISTO DI SERVIZI
Capitolo	103221- (SEHASO)	SEHASO - Servizi di assistenza hardware e software
Articolo	13	SEHASO - Servizi di assistenza hardware e software - MP0101
CDR	DIP0204	Servizio DIP0204 - Gestione e manutenzione dei sistemi informativi e delle reti interne
CDC	DIP0204	Gestione e manutenzione dei sistemi informativi e delle reti interne
Codice CCA	220101	
Eser. finanziario	2020	
CIA		
CUP		

Conto Finanziario: S.1.03.02.19.005 - SERVIZI PER I SISTEMI E RELATIVA
MANUTENZIONE

quanto a euro 21.960,00 all'intervento :

Missione	1	SERVIZI ISTITUZIONALI, GENERALI E DI GESTIONE
Programma	8	STATISTICA E SISTEMI INFORMATIVI
Titolo	2	SPESE IN CONTO CAPITALE
Macroaggregato	2	BENI MATERIALI
Capitolo	202005-(ACQHW-)	ACQHW - Attrezzature informatiche - MP0108
Articolo	3	ACQHW - Attrezzature informatiche - MP0108
CDR	DIP0204	Servizio DIP0204 - Gestione e manutenzione dei sistemi informativi e delle reti interne
CDC	DIP0204	Gestione e manutenzione dei sistemi informativi e delle reti interne
Codice CCA	220101	
Eser. finanziario	2020	
CIA		
CUP		

Conto Finanziario: S.2.02.01.07.999 - HARDWARE N.A.C.

quanto a euro 2.440,00 all'intervento :

Missione	15	POLITICHE PER IL LAVORO E LA FORMAZIONE PROFESSIONALE
Programma	1	SERVIZI PER LO SVILUPPO DEL MERCATO DEL LAVORO
Titolo	1	SPESE CORRENTI
Macroaggregato	3	ACQUISTO DI SERVIZI
Capitolo	103221-(SEHASO)	SEHASO - Servizi di assistenza hardware e software
Articolo	12	SEHASO - Servizi di assistenza hardware e software - MP1501
CDR	DIP0204	Servizio DIP0204 - Gestione e manutenzione dei sistemi informativi e delle reti interne
CDC	DIP0204	Gestione e manutenzione dei sistemi informativi e delle reti interne
Codice CCA	220101	
Eser. finanziario	2021	
CIA		
CUP		

Conto Finanziario: S.1.03.02.19.005 - SERVIZI PER I SISTEMI E RELATIVA MANUTENZIONE

Preso atto che il Direttore di Dipartimento ha apposto il visto di conformita' agli indirizzi dipartimentali ai sensi dell'art 16, comma 4, del "Regolamento sull'Organizzazione degli Uffici e dei Servizi della Provincia di Roma", approvato con Deliberazione G. P. n. 1122/56 del 23 dicembre 2003;

Visto l'art. 107, commi 2 e 3, del D. Lgs n. 267/2000 e s. m. i. ;

Visto l'art. 151, comma 4, del D. Lgs n. 267/2000 e s. m. i. ;

Visto l'art. 183 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

DETERMINA

Per quanto esposto in premessa:

di indire una procedura di selezione, RdO su MePA, per l'acquisto di una piattaforma per la diffusione in streaming delle sedute del Consiglio metropolitano, che comprenda la fornitura della strumentazione hardware e software necessaria, l'installazione e la manutenzione per un periodo di tre anni, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a), del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016 e ai sensi dell'art. 7 c. 2 della Legge 6 luglio 2012, n. 94, ricorso al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, per un importo a base d'asta di € 26.000,00 + IVA al 22% = € 31.720,00 e secondo le specifiche di dettaglio di seguito riportate:

Quantità	Attrezzature	Dettaglio
1	Workstation	Maximus XI Hero WiFi DDR4 M.2 Socket 1151v2 16GB Kit Vengeance LPX DDR4-3200 CL16 (2x8GB) Twins 700W Ridondante 80Plus Gold CORE i7 9700K 3.6Ghz 8 Core Socket 1151v2 no FAN NH-C14S x Socket 2066 2011 1151v2 1.151 FM2 1TB 860 EVO Basic SSD Sata 6Gb/s 500GB 970 Evo Plus SSD NVMe M.2 GTX 1650 Ventus XS OC 4GB Case Rack 4U ATX
1	Monitor 27"	LENOVO Monitor 27" LED IPS Q27q-10 2560 x 1440 QHD

1	Monitor 27"	Ultrasottile
1	Scheda video	
	Acquisizione	DeckLink Quad 2
1	Sistema operativo	Windows 10 Pro for Workstations
1	software gestione segnali audio/video	VMix (2 rec + 2 callers)
3	telecamere PTZ	SONY NDI HD-SDI, HDMI, IP PTZ Video Camera
1	Camera Control Unit	CCU PTZ
1	audio embedder	BlackMagic Design
1	SDI to Audio 12G	Teranex Mini
1	Smart Panel	Teranex Mini
	Varie	accessori e cablaggio
2	Audio diffusori 2 vie	Fostex PM0.3dH black
1	Convertitore Scaler da HDMI, DVI, VGA, Video Composito a SDI	IDATA HDMI-SDIMH
2	Converter	SDI to HDMI
1	Recoder e encoder Backup	NVS-33 H.264 Encoder and MP4 Recorder
1	Monitor multi standard	SmartView
	Allestimento	
	Player per streaming	per 3 anni
	Banda	Per 1000 utenti contemporanei
3	Monitor TV	Samsung 50RU7170

di prevedere che nella predisposizione della RdO dovrà essere formulato l'invito alle ditte di indicare specificatamente l'importo relativo alla fornitura della strumentazione hardware e software necessaria, al servizio di installazione e alla manutenzione triennale;

di dare atto che l'aggiudicazione della suddetta procedura di selezione avverrà, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. b) del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016, al prezzo complessivo più basso, determinato mediante ribasso sull'importo posto a base di gara e considerato che i prezzi di dettaglio non potranno superare rispettivamente:

- € 18.000,00, IVA esclusa, per la fornitura della strumentazione hardware e software;
- € 4.000,00, IVA esclusa, per il servizio di installazione;
- € 4.000,00, IVA esclusa, per la manutenzione degli anni 2021 e 2022;

di prendere atto che avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al TAR del Lazio nel

termine di 30gg. decorrenti dalla data di notifica o comunicazione dell'atto, ove previste, ovvero dall'ultimo giorno di avvenuta pubblicazione all'Albo Pretorio della Città metropolitana di Roma Capitale;

Di imputare la spesa complessiva di euro 29.280,00 come segue:

euro 4.880,00 in favore di CREDITORE/DEBITORE DA INDIVIDUARE all'intervento :

CIG: 82697659F5

Miss	Progr	Tit	MacroAgg	Cap	Art	Cdr	Cdc	Cca	Obiet	Anno	Movimento
1	1	1	3	103221	13	DIP0204	DIP0204	220101	19127	2020	Pren. 80143

euro 21.960,00 in favore di CREDITORE/DEBITORE DA INDIVIDUARE all'intervento :

CIG: 82697659F5

Miss	Progr	Tit	MacroAgg	Cap	Art	Cdr	Cdc	Cca	Obiet	Anno	Movimento
1	8	2	2	202005	3	DIP0204	DIP0204	220101	19127	2020	Pren. 80144

euro 2.440,00 in favore di CREDITORE/DEBITORE DA INDIVIDUARE

CIG: 82697659F5

Miss	Progr	Tit	MacroAgg	Cap	Art	Cdr	Cdc	Cca	Obiet	Anno	Movimento
15	1	1	3	103221	12	DIP0204	DIP0204	220101	19127	2021	Pren. 80049

di prendere nota, ai sensi del D. Lgs. 118/2011, in base al "principio della competenza finanziaria", sull'apposito capitolo del bilancio 103221, dell'importo di € 2.000,00 + IVA al 22% = € 2.440,00 per l'esercizio finanziario 2022;

di dichiarare che il programma dei pagamenti derivanti dal presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del patto di stabilità interno, ai sensi dell'art. 183 co. 8 del TUEL, dal momento che verranno individuate modalità di esecuzione del presente affidamento che consentano, mediante la gestione delle priorità realizzative interne al Dipartimento, di stabilire i tempi per l'assolvimento degli obblighi contrattuali in coerenza con le norme citate;

di effettuare i pagamenti, previa verifica di conformità ai requisiti di qualità e di prestazione attesi, dietro presentazione di regolare fattura, secondo quanto stabilito dall'art. 17-ter del DPR 633 del 26/10/72 previsto dalla L. 190/2014 e relativo al versamento dell'IVA da parte delle pubbliche amministrazioni, come di seguito indicato:

- la fornitura e l'installazione verranno fatturate, in un'unica soluzione, al collaudo dell'impianto;
- la manutenzione verrà fatturata anticipatamente, ad inizio annualità, per il secondo anno (€ 2.000,00) e per il terzo anno (€ 2.000,00), precisando che la manutenzione del primo anno è compresa in fornitura e installazione;

di prevedere che, con successivo provvedimento amministrativo, a seguito di espletamento della procedura di RdO, si procederà all'aggiudicazione e al relativo affidamento.

IL DIRIGENTE
Dott. IACOBUCCI Marco