



COMUNE DI NAPOLI

Servizio Autonomo Sistemi Informativi
Area Reti Tecnologiche

ORIGINALE

Determinazione Dirigenziale

N. 03 del 25/06/2018

Oggetto: Determina a contrarre ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 – **Indizione di gara** mediante procedura negoziata ex art. 36 c. 2) lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della **"Fornitura e installazione di un sistema Oracle Data Appliance presso la Server Farm del Comune di Napoli, comprensivo di connessi servizi di supporto e manutenzione triennali e migrazione Database"**, tramite Richiesta di Offerta (RdO) su MePA.

Approvazione dei documenti di gara.

Progetto finanziato a valere sul PON METRO 2014 – 2020.

Importo a base di gara € 160.000,00 oltre IVA al 22%.

CUP n. B69J16003380006

CIG n. 7547136DA3

Pervenuta al Servizio Finanziario

28 GIU. 2018

in data

prot. n. **bz/1063**

Registrata all'indice generale

- 2 LUG. 2018

in data

prot. n. **1005**

Determina N. 03 del 25/06/2018



2

Il Dirigente del Servizio Autonomo Sistemi Informativi - Area Reti Tecnologiche.

Premesso

- che, con la Legge n. 56/2014 "Disposizioni sulle Città Metropolitane, sulle Province, sulle unioni e fusioni di comuni", si è avviata una riformulazione dell'architettura territoriale rilanciando la dimensione metropolitana come scala per la pianificazione e la gestione di servizi cruciali per lo sviluppo e la coesione territoriale;
- che nell'ambito del processo di riforma in argomento, è stato identificato uno specifico Programma Operativo Nazionale dedicato allo sviluppo urbano e addizionale rispetto alle altre filiere di programmazione settoriali e regionali, il PON Città metropolitane (PON Metro);
- che con deliberazione n. 401 del 19 maggio 2016 la Giunta Comunale ha preso atto, tra l'altro, del documento "Strategia di Sviluppo Urbano Sostenibile della Città di Napoli", dello schema di Convenzione-Atto di delega delle funzioni dell'Autorità di Gestione all'Organismo Intermedio - Autorità Urbana nonché delle risorse finanziarie in capo all'Autorità Urbana del Comune di Napoli;
- che, con disposizione n. 1 del 20 gennaio 2017 il Direttore Generale, nella sua qualità di responsabile dell'Organismo Intermedio, ha approvato il "*Piano Operativo della Città di Napoli*", allegato n. 5 all'Atto di delega, che individua i progetti da realizzare nell'ambito del PON Metro;
- che nel Piano Operativo è contenuto il progetto NA1.1.1.a "*Potenziamento e messa in sicurezza dell'infrastruttura attualmente presente nella Server Farm del Comune di Napoli*";
- che per tale progetto l'Amministrazione comunale assume la qualifica di Soggetto beneficiario con titolarità dei procedimenti amministrativi funzionali alla relativa attuazione;
- che, con disposizione n. 12 del 21/03/2017, il Direttore Generale ha approvato e ammesso a finanziamento il progetto NA1.1.1.a "*Potenziamento e messa in sicurezza dell'infrastruttura attualmente presente nella Server Farm del Comune di Napoli*", per l'importo di € 1.980.518,60, demandando al Dirigente del Servizio Autonomo Sistemi Informativi - Area Reti Tecnologiche l'adozione di tutti i provvedimenti conseguenziali per l'avvio e l'attuazione del progetto medesimo;
- che, con disposizione dirigenziale n. 1 del 03/04/2017 rep. n. 2117, il Dirigente del Servizio Autonomo Sistemi Informativi - Area Reti Tecnologiche, Ing. Luigi Volpe, ha conferito, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016, l'incarico di Responsabile Unico del Procedimento per il progetto NA1.1.1.a, all'ing. Carlo Calderone, matr. 55675;
- che con disposizione n. 7 del 08/08/2017, il Dirigente del Servizio Autonomo Sistemi Informativi - Area Reti Tecnologiche ha approvato il Quadro Economico del progetto NA1.1.1.a, secondo le modalità previste all'allegato 29 del Manuale delle procedure operative dell'AdG (MOP);
- che il Direttore Generale - responsabile dell'Organismo Intermedio PON Metro - con Disposizione n. 26 del 9 agosto 2017 ha preso atto del Quadro Economico approvato;
- che con mail del 17/01/2018, in seguito ad approfondimenti tecnico-economici ed al fine di una maggiore aderenza agli obiettivi prefissati in relazione ai progetti finanziati con il PON Metro 2014/2020, il Dirigente del Servizio Autonomo Sistemi Informativi - Area Reti



Servizio Autonomo Sistemi Informativi
Area Reti Tecnologiche

3

Tecnologiche chiedeva all'Organismo Intermedio di valutare la possibilità di una integrazione degli stanziamenti per un importo pari ad € 500.000,00;

- che con nota di riscontro PG/2018/278421 del 21/03/2018 il Dirigente dell'Area Reti Tecnologiche ha precisato che l'ulteriore stanziamento richiesto di € 500.000,00 deriva dalla necessità di acquisire, ai fini di una maggiore aderenza agli obiettivi prefissati e in linea con le linee guida AgID:
 - ulteriori risorse hardware e software al fine di disporre delle adeguate risorse per garantire ampia diffusione dei servizi su scala metropolitana;
 - servizi in cloud di tipo Disaster Recovery as a service e Virtual data Center;
- che con nota PG/2018/298043 del 27/03/2018 la Struttura di Gestione dell'Organismo Intermedio ha valutato positivamente la richiesta di integrazione;
- che con la medesima nota, al fine di consentire al Responsabile dell'Organismo Intermedio di procedere con l'atto formale di integrazione dell'originaria ammissione a finanziamento, la Struttura di Gestione ha chiesto l'approvazione del nuovo Quadro Economico del progetto NA1.1.1.a, così come risultante dall'integrazione;
- che con disposizione n. 2 del 04/04/2018 repertorio n. 1849 del 05/04/2018, il Dirigente del Servizio Autonomo Sistemi Informativi - Area Reti Tecnologiche ha approvato il Nuovo Quadro Economico del progetto NA1.1.1.a, secondo le modalità previste all'allegato 29 del Manuale delle procedure operative dell'AdG (MOP), come di seguito indicato:

Voci di spesa	Importo	Note
Beni oggetto dell'acquisto	€ 1.483.013,61	La tipologia prevalente dell'intervento è "l'Acquisto di beni" hardware e software necessari: all'ampliamento dell'infrastruttura IT della Server Farm del Comune di Napoli tramite l'allestimento della sala espansione CED (acquisto armadi Rack, potenziamento impiantistico, ...), al consolidamento e potenziamento delle risorse computazionali, di rete e di storage (acquisto server, apparati per memorizzazione dati, switch,...) ed alle necessarie dotazioni software (acquisto di S.O., DBMS, software per la gestione dei backup, virtualizzazione, disaster recovery, ...). Si precisa che parte della dotazione economica sarà riservata ai lavori di allestimento impiantistico della sala espansione CED e ai servizi di assistenza che saranno ricompresi negli acquisti dei beni.
Assistenza non compresa nel costo del bene	€ 0,00	
IVA	€ 326.262,99	Calcolata al 22% su imponibile di cui alla voce "Beni oggetto dell'acquisto" e alla voce "Altro" al netto degli incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. n. 50/2016.
Altro	€ 671.242,00	Comprende: - Acquisto servizi per € 629.590,38 incluso IVA al 22%; - incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. n. 50/2016 per € 41.651,62.
TOTALE	€ 2.480.518,60	

- che il Direttore Generale - responsabile dell'Organismo Intermedio PON Metro - con Disposizione n. 16 del 22 maggio 2018 ha preso atto del nuovo Quadro Economico.

Considerato

- che il Comune di Napoli, già dal 2011, anno di "costruzione" dell'attuale Server Farm, ha attuato un processo di consolidamento teso a centralizzare e standardizzare la gestione di tutti i server di produzione, anche attraverso l'utilizzo di tecnologie di virtualizzazione e degli apparati di rete critici. Il predetto processo di consolidamento ha consentito:



COMUNE DI NAPOLI
Servizio Autonomo Sistemi Informativi
Area Reti Tecnologiche

- di ottenere un'unica infrastruttura tecnologica di servizi informatici diffusa a tutte le strutture del Comune e delle dieci Municipalità;
- di contenere gli sprechi energetici;
- di ottimizzare il controllo del budget di spesa;
- di attuare opportune economie di scala;
- di efficientare la gestione tecnica in quanto concentrata in un unico punto evitando quindi la ridondanza delle operazioni di monitoraggio e supporto tecnico tipiche delle infrastrutture frammentate;
- che, nelle previsioni del Piano Operativo PON METRO 2014-2020, il processo di informatizzazione dei Comuni dell'Area Metropolitana, nei prossimi anni incrementerà, per numero e per rilevanza, le richieste di servizi informatici a supporto sia di procedimenti interni che quelli afferenti a servizi offerti al territorio;
- che l'attuale Data Center del Comune di Napoli, sito presso la Server Farm, non è strutturato per supportare le architetture infrastrutturali dei nuovi progetti e servizi contemplati nel Piano Operativo PON METRO 2014-2020;
- che è necessario procedere, pertanto, al potenziamento dell'attuale Data Center da realizzarsi secondo un approccio di progettazione orientato all'efficienza energetica, alla sicurezza, alla flessibilità di gestione e ad un elevato grado di "scalabilità", necessario per supportare il potenziale di crescita infrastrutturale dei prossimi anni, fino ad addivenire ad un'unica infrastruttura tecnologica in grado di soddisfare i servizi ICT dei Comuni dell'intera Città Metropolitana.

Rilevato

la necessità di acquisizione di un sistema di elevate prestazioni attraverso il quale potenziare e razionalizzare la gestione delle banche dati essenziali per le attività dell'Ente e che permetta, in futuro, l'acquisizione e la gestione delle banche dati dei Comuni dell'Area Metropolitana di Napoli.

Specificato

- che da ricerca di mercato, su siti specializzati, mediante comparazione di soluzioni tecnologiche mirate al conseguimento delle finalità in parola, risulta che il dispositivo Oracle Data Appliance Oracle Database Appliance X7-2-HA (hardware con software integrato dedicato) garantisce compatibilità con i Data Base in uso presso il sistema informatico dell'Ente, ottimizza e semplifica la gestione sistemistica e potenzia la sicurezza dei dati e, pertanto, soddisfa le necessità evidenziate;
- che, per le motivazioni sopra esposte, si ritiene necessario acquisire, come meglio specificato nell'allegato Capitolato Speciale d'Appalto, i seguenti beni e servizi:
 - Oracle Database Appliance X7-2-HA con 2 servers;
 - storage shelf Oracle Database Appliance X7-2-HA con 48 TB SSD (15 x 3.2 TB SSD) Raw capacity per Data Storagee 3,2 TB SSD (4 x 800 GB SSD) Raw capacity per Redo Log Storage;
 - manutenzione on site e supporto per tre anni per la Oracle Database Appliance X7-2-HA;
 - installazione e configurazione;
 - servizi di implementazione database Oracle;



COMUNE DI NAPOLI
Servizio Autonomo Sistemi Informativi
Area Reti Tecnologiche

- servizio di migrazione database;
- formazione personale.

Dato atto

- che, ai sensi dell'art. 1 comma 512 Legge n. 208/2015 come modificato dall'art. 1 comma 419 della Legge 11 dicembre 2016 n. 232, gli Enti Locali sono tenuti a provvedere ai propri approvvigionamenti relativi ad acquisti di beni e servizi informatici e di connettività esclusivamente attraverso gli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip Spa o dei soggetti aggregatori;
- che le forniture di cui all'acquisto proposto rientrano nel novero dei beni e dei servizi di cui al precedente punto;
- che alla data di adozione del presente provvedimento non risultano attive convenzioni Consip aventi ad oggetto il bene/servizio da acquisire, come risulta dalla stampa su file dell'elenco delle convenzioni attive presso detto soggetto elaborato in data odierna e conservato nei data base di archivio dell'ente, né vi sono segnalazioni sui portali di Consip circa l'esistenza di una convenzione in fase di studio, di un bando pubblicato o di una gara aggiudicata per l'approvvigionamento del bene oggetto del presente affidamento;
- che sul MePA (Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione), strumento d'acquisizione messo a disposizione da Consip Spa, sono presenti numerosi operatori economici (rivenditori e case produttrici) accreditati al "*Bando del Mercato Elettronico Beni – nell'iniziativa Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni, Macchine per Ufficio*", che ricomprende i beni oggetto della fornitura;
- che, per le motivazioni sopra rappresentate, si è ritenuto opportuno non ricorrere all'elenco di operatori economici istituito con Deliberazione di G.C. n. 1002 del 13/10/2011 nonché all'Elenco Telematico degli Operatori Economici di cui alla Deliberazione di G.C. n. 499 del 31/07/2015 e successive Disposizioni del CUAG n. 1 del 30/06/2016 e n. 5 del 08/11/2016;
- che, secondo quanto disposto dall'art. 36, comma 6, del D.Lgs. n. 50/2016, le stazioni appaltanti, per lo svolgimento delle procedure negoziate sotto soglia comunitaria, possono procedere mediante l'uso di piattaforme di acquisto e negoziazione telematiche quali il MePA, avendo cura di specificare le caratteristiche qualitative/quantitative degli articoli hardware e software e dei correlati servizi da porre in gara;
- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che, in base all'art. 26 c. 3-bis e dell'allegato XI del D.Lgs. n. 81/2008 come modificato dall'art. 32, comma 1, lettera a), Legge n. 98 del 2013, si prescinde dalla predisposizione del Documento Unico di Valutazione dei Rischi (DUVRI) in quanto le acquisizioni connesse alla fornitura consistono in servizi di natura intellettuale e in servizi di installazione la cui durata non è superiore a cinque giorni-uomo e che non comportano rischi particolari per la sicurezza e la salute dei lavoratori.

Richiamati:

- l'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, il quale stabilisce che la stipula dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione, indicante il fine che si intende perseguire tramite il contratto che si intende concludere, l'oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali, le



COMUNE DI NAPOLI
 Servizio Autonomo Sistemi Informativi
 Area Reti Tecnologiche

modalità di scelta del contraente e le ragioni che motivano la scelta nel rispetto della vigente normativa;

- l'art. 32 co. 2 del D. Lgs n. 50/2016 (Codice dei Contratti pubblici), come modificato dal D. Lgs. n. 56 del 19/04/2017, che dispone che *"prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. ..."*;
- l'art. 1, comma 512, della Legge 208/2015 (cd. "Legge di Stabilità 2016"), così come modificato dall'art. 1, comma 419, legge n. 232 del 2016, relativo agli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività, che statuisce che tutte le amministrazioni pubbliche individuate dall'Istat *"... provvedono ai propri approvvigionamenti esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione di Consip Spa o dei soggetti aggregatori, ivi comprese le centrali di committenza regionali, per i beni e i servizi disponibili presso gli stessi soggetti. ..."*.

Viste

- la circolare del Ministero dell'Economia e delle Finanze (MEF) n.16 del 17/05/2016 che all'ultimo paragrafo recita *"Per l'attuazione delle disposizioni di cui ai commi da 512 a 520, le Amministrazioni pubbliche operano nel rispetto di quanto stabilito nel piano triennale per l'informatica e nelle linee guida emanate dall'AGID."*;
- la circolare dell'Agenzia per l'Italia Digitale (AGID) n. 2 del 24/06/2016, in particolare il punto 4 che ai commi c), d) ed e) recita:
"c) Per procedere ad acquisizioni di beni e servizi informatici e di connettività, ai sensi del comma 512, che fa salvi "gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente", le amministrazioni pubbliche e le società del conto economico consolidato ISTAT devono preliminarmente verificare se sussistono per l'acquisto in questione obblighi di acquisizione centralizzata e, cioè, strumenti di acquisto e strumenti di negoziazione centralizzata; in particolare, andrà verificata la sussistenza dell'obbligo di ricorso alle convenzioni Consip (di cui all'articolo 1, comma 449, della l. 296/2006); l'obbligo di ricorso al Mercato elettronico della pubblica amministrazione (di cui all'articolo 1, comma 450, della l. 296/2006); l'obbligo di ricorso ad accordi quadro e gare su delega individuati con decreto ministeriale (ai sensi dell'articolo 2, comma 574, della l. 244/2007); l'obbligo di ricorso a strumenti di acquisto e negoziazione telematici messi a disposizione da Consip o dalle centrali di committenza regionali di riferimento (di cui all'articolo 15, comma 13, lett. d), decreto legge 95/2012).
d) Qualora le amministrazioni non siano tenute a ricorrere a specifici strumenti di acquisto e negoziazione ai sensi delle disposizioni richiamate al punto precedente, la disposizione di cui al comma 512 richiede di ricorrere agli strumenti di acquisto e di negoziazione disponibili presso Consip ed i soggetti aggregatori. Fra i detti strumenti sono ricompresi le convenzioni-quadro, i contratti-quadro e gli accordi-quadro nonché il mercato elettronico della pubblica amministrazione, il sistema dinamico della pubblica amministrazione e le gare su delega che aggregano la domanda di più amministrazioni.
e) Pertanto le amministrazioni e le società inserite nel conto consolidato ISTAT possono effettuare acquisti di beni e servizi informatici in via autonoma solo dopo aver verificato che



COMUNE DI NAPOLI
 Servizio Autonomo Sistemi Informativi
 Area Reti Tecnologiche

non siano disponibili strumenti di aggregazione, attraverso la consultazione delle apposite pagine web (www.consip.it, www.acquistinretepa.it, nonché la sezione "soggetti aggregatori"). Ogni qual volta le amministrazioni e le società di cui al comma 512 non possano ricorrere ai detti strumenti a causa dell'indisponibilità del bene/servizio o della sua inidoneità al soddisfacimento del fabbisogno ovvero nei casi di necessità ed urgenza comunque funzionali per assicurare la continuità della gestione amministrativa, esse potranno procedere ad acquisti autonomi soltanto previa autorizzazione motivata dell'organo di vertice amministrativo. [omissis]"

Tenuto conto

- del sopra citato comma d) del punto 4 della circolare AGID n. 2 del 24/06/2016 che individua specificatamente "il mercato elettronico della pubblica amministrazione" (MePA) fra gli strumenti di acquisto e negoziazione disponibili presso Consip;
- del Piano Triennale per l'informatica nella Pubblica Amministrazione 2017 -2019 redatto da AgID e approvato con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri il 31 maggio 2017 ai sensi di quanto previsto dall'art. 1, comma 513, della legge n. 28 dicembre 2015, n. 208 (Legge di Stabilità 2016);
- che dal Piano si evince (par. 3.1.3 Linee di Azione e par 12.1 Indicazioni relative ai data center e al cloud), che le P.A. non possono sostenere spese relative alla costituzione di nuovi data center o all'evoluzione di data center esistenti non eletti a Poli Strategici Nazionali, salvo che nei casi espressamente previsti.

Richiamati altresì

- la richiesta di parere inoltrata ad AgID dal Servizio Autonomo Sistemi Informativi – Area Reti Tecnologiche circa l'ammissibilità delle spese di razionalizzazione, consolidamento e potenziamento della Server Farm del Comune di Napoli, previste dal progetto NA1.1.1.a "Potenziamento e messa in sicurezza dell'infrastruttura attualmente presente nella Server Farm del Comune di Napoli";
- il relativo parere positivo espresso da AgID, acquisito al protocollo dell'Ente in data 07/05/2018 al n. PG/2018/411463.

Considerato

- che per le acquisizioni sopra specificate, mediante indagini di mercato, si è pervenuti alla determinazione dell'importo da porre a base di gara stimato in € 160.000,00 per imponibile, € 35.200,00 per IVA al 22% per complessivi € 195.200,00, secondo il quadro economico di seguito riportato:



COMUNE DI NAPOLI
 Servizio Autonomo Sistemi Informativi
 Area Reti Tecnologiche

Quadro economico "Fornitura e installazione di un sistema Oracle Data Appliance presso la Server Farm del Comune di Napoli, comprensivo di connessi servizi di supporto e manutenzione triennali e migrazione Database"		
Voci di Spesa	Importo	Note
Materiali inventariabili	€ 104.622,00	<ul style="list-style-type: none"> • Oracle Database Appliance X7-2 HA servers; • Storage Shelf (Direct-Attached) comprensivo di: <ul style="list-style-type: none"> ◦ 48 TB SSD (15 x 3.2 TB SSD) Raw capacity per Data Storage; ◦ 3,2 TB SSD (4 x 800 GB SSD) Raw capacity per Redo Log Storage.
Servizi esterni (compresi manodopera e oneri aziendali sicurezza)	€ 55.378,00	Servizi di: trasporto, installazione, implementazione database Oracle, migrazione data base, manutenzione, assistenza, attività formative.
IVA	€ 35.200,00	Calcolata al netto della voce 'Altro'.
Importo da porre a base di gara	€ 195.200,00	Comprensivo di IVA al 22%.
Altro	€ 3.200,00	Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. n. 50/2016.
TOTALE	€ 198.400,00	

- che l'importo a base di gara ricade, al disotto della soglia di rilevanza comunitaria di cui all'art. 35 del D.Lgs. n. 50/2016, co. 1, lett. c);
- che relativamente al presente affidamento ricorre, pertanto, la fattispecie dei contratti sotto soglia di cui all'art. 36 del D.Lgs. n. 50/2016, co. 2, lett. b);
- che, l'appalto in parola prevede forniture e servizi con caratteristiche standardizzate le cui condizioni sono definite dal mercato e che, pertanto, è possibile stabilire di individuare la migliore offerta economica in base al criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95, comma 4 del D. Lgs. 50/2016.

Atteso

- che il fine che si intende perseguire è quello del potenziamento dell'attuale Data Center, progettato secondo i principi dell'efficienza energetica, della sicurezza, della flessibilità di gestione e di un elevato grado di "scalabilità", atto a supportare il potenziale di crescita infrastrutturale, al fine di soddisfare le crescenti richieste di servizi ICT dei Comuni dell'intera Città Metropolitana di Napoli;
- che l'oggetto dell'affidamento è la fornitura e l'installazione di un sistema Oracle Data Appliance presso la Server Farm del Comune di Napoli, comprensivo di connessi servizi di supporto e manutenzione triennali e migrazione Database;
- che la forma del contratto, in accordo con le vigenti disposizioni normative in materia nonché con le Linee Guida per la stipula dei contratti pubblici e gli accordi con altre pubbliche amministrazioni approvate con Deliberazione di G.C. n. 146 del 10/03/2016, consisterà nello scambio di corrispondenza previsto dal MePA;
- che le clausole essenziali del contratto sono quelle indicate dalle regole di e-procurement, dalle condizioni generali di contratto di riferimento per le categorie merceologiche cui appartengono i beni approvate dal MEPA medesimo nonché dalle condizioni particolari di contratto predisposte dal Punto Ordinante ed inviate al Fornitore.

Dato altresì atto

- che l'istruttoria necessaria ai fini dell'adozione del presente provvedimento è stata espletata dal RUP ing. Carlo Calderone;
- che con deliberazione di C.C. n. 30 del 23 aprile 2018 è stata approvata la proposta di G.C. n. 142 del 31 marzo 2018, avente ad oggetto " Proposta al Consiglio. Schema del Bilancio di previsione 2018/2020. Verifica del rispetto dei vincoli di finanza pubblica 2018/2020.";
- delle risorse stanziare sul capitolo di spesa 299111/1 codice di bilancio 01.08-2.02.03.02.001, attribuito al Servizio Autonomo Sistemi Informativi - Area Reti Tecnologiche codice SASI5013, con la seguente imputazione sul bilancio 2018-2020:
 - - 2018: € 1.243.200,51;
 - - 2019: € 430.000,00;
 - - 2020: € 275.000,00;
- dell'assenza di conflitto di interesse, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6-bis della L. n. 241 del 07/08/1990 sulle norme del procedimento amministrativo, degli artt. 6 e 7 del D.P.R. n. 62/2013 e degli artt. 7 e 9 del Codice di Comportamento dei dipendenti del Comune di Napoli, adottato dall'Ente con deliberazione di G. C. n. 254 del 24 aprile 2014 tali da impedirne l'adozione.

Attestata

- la regolarità della procedura seguita e la esatta rispondenza degli atti e fatti posti in essere a sostegno del presente provvedimento ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000 come modificato ed integrato dal D.L. n. 174 del 10/10/2012 convertito in Legge n. 213 del 7/12/2012 e degli artt. 13, c. 1 lett b) e 17, c. 2 lett. a) del Regolamento del Sistema dei Controlli Interni, approvato con Deliberazione C.C. n. 4 del 28 febbraio 2013.

Visti

- R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del Patrimonio e la Contabilità Generale dello Stato nonché il relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827 e ss.mm.ii.;
- Legge 7 agosto 1990, n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e ss.mm.ii.;
- D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e ss.mm.ii.;
- Linee Guida ANAC n. 4 - recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", approvate dal Consiglio dell'ANAC con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016. Aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018;
- D.P.R. n. 207/2010, per la parte ancora vigente con l'entrata in vigore del citato D.Lgs. n. 50/2016;
- D.Lgs. n. 82/2005 "Codice dell'Amministrazione Digitale" e ss.mm.ii.;



COMUNE DI NAPOLI
 Servizio Autonomo Sistemi Informativi
 Area Reti Tecnologiche

10

- art. 1 commi 512, 514 e 516 della Legge 28 dicembre 2015, n. 208 (Legge di Stabilità 2016);
- Legge 11 dicembre 2016 n. 232 (Legge di Bilancio 2017);
- Deliberazioni di G.C. n. 1002 del 13/10/2011 e n. 738 del 04/10/2012, relative agli elenchi degli operatori economici che denunciano fenomeni di racket ex art. 629 c.p. e i delitti ex artt. 353 c.p., 353 bis c.p. e 513 c.p.;
- Deliberazione di G.C. n. 499 del 31/0/2015 e successive Disposizioni del CUAG n. 1 del 30/06/2016 e n. 5 del 05/11/2016 relative all'Elenco Telematico degli Operatori Economici;
- artt. 107, 183, 191 e 192 del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;
- Regolamento dei Contratti, approvato con Deliberazione C.C. n. 64 del 24/04/1992;
- Deliberazione di G.C. n. 146 del 10/03/2016 "Linee Guida per la stipula dei contratti pubblici e gli accordi con altre pubbliche amministrazioni";
- Regolamento di Contabilità, approvato con Deliberazione C.C. n. 21 del 30/03/2006.

Ritenuto

- che, al fine di non incorrere in ritardi dovuti al disallineamento tra diversi fornitori, tenuto conto della marcata connotazione di unitarietà del presente affidamento nonché per garantire omogeneità, sincronismo e continuità operativa per il conseguente rispetto delle tempistiche di consegna e di realizzazione, si ritiene di non suddividere in lotti la presente fornitura;
- che, trattandosi di fornitura di beni e servizi ICT sotto soglia comunitaria, si possa procedere all'indizione di una gara di appalto con procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016, tramite Richiesta di Offerta (RdO) sul MePA, rivolta agli operatori economici attivi nell'iniziativa "BENI/Informatica, Elettronica, Telecomunicazioni e Macchine per Ufficio" che abbiano i requisiti di carattere speciale definiti nell'allegato *Disciplinare di Gara* e di individuare quale criterio di aggiudicazione dell'appalto il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016.

DETERMINA

Per le motivazioni espresse nella parte narrativa del presente provvedimento, che qui si intendono integralmente trascritte:

1. di dare atto dell'accertamento preventivo di cui al comma 8 art. 183 del D.Lgs. n. 267/2000 così come coordinato ed integrato dal D.Lgs. n. 118/2011 e dal D.Lgs. n. 126/2014 disposto sul capitolo di entrata 404783;
2. di approvare il seguente quadro economico relativamente all'appalto per l'affidamento della **"Fornitura e installazione di un sistema Oracle Data Appliance presso la Server Farm del Comune di Napoli, comprensivo di connessi servizi di supporto e manutenzione triennali e migrazione Database"**:

Handwritten signature and initials.



Servizio Autonomo Sistemi Informativi
Area Reti Tecnologiche

Quadro economico "Fornitura e installazione di un sistema Oracle Data Appliance presso la Server Farm del Comune di Napoli, comprensivo di connessi servizi di supporto e manutenzione triennali e migrazione Database"		
Voci di Spesa	Importo	Note
Materiali inventariabili	€ 104.622,00	<ul style="list-style-type: none"> • Oracle Database Appliance X7-2 HA servers; • Storage Shelf (Direct-Attached) comprensivo di: <ul style="list-style-type: none"> ◦ 48 TB SSD (15 x 3.2 TB SSD) Raw capacity per Data Storage; ◦ 3,2 TB SSD (4 x 800 GB SSD) Raw capacity per Redo Log Storage.
Servizi esterni (compresi lavori)	€ 55.378,00	Servizi di: trasporto, installazione, implementazione database Oracle, migrazione data base, manutenzione, assistenza, attività formative.
IVA	€ 35.200,00	Calcolata al netto della voce 'Altro'.
Importo da porre a base di gara	€ 195.200,00	Comprensivo di IVA al 22%.
Altro	€ 3.200,00	Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. n. 50/2016.
TOTALE	€ 198.400,00	

3. di dare atto che lo stanziamento di cassa sul capitolo di spesa corrispondente 299111/1, codice di bilancio 01.8-2.02.03.02.001 è capiente per la registrazione dell'impegno;
4. di approvare la seguente documentazione allegata, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento:
 - Capitolato Speciale di Appalto (allegato 1);
 - Disciplinare di Gara (allegato 2);
 - Patto d'Integrità (allegato 3);
5. di indire la gara di appalto con procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016, da aggiudicarsi con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95 comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento della **"Fornitura e installazione di un sistema Oracle Data Appliance presso la Server Farm del Comune di Napoli, comprensivo di connessi servizi di supporto e manutenzione triennali e migrazione Database"**, mediante Richiesta di Offerta (RdO) sul MePA;
6. di porre a base d'asta della presente procedura la somma di € 160.000,00 per imponibile oltre IVA al 22% pari a € 35.200,00 - comprensiva dei costi della manodopera e degli oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art. 95 comma 10 del D. Lgs. n. 50/2016;
7. di dare atto che i costi per la sicurezza connessi al rischio da interferenza sono pari a zero;
8. che l'aggiudicazione è subordinata all'acquisizione del Patto d'Integrità sottoscritto dal Comune di Napoli e le Società concorrenti, ai sensi della deliberazione di G.C. n. 797 del 03/12/2015, che resterà in vigore fino alla completa esecuzione del contratto stipulato a seguito della procedura di gara e all'esito delle verifiche di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016;
9. di provvedere alla prenotazione, sul bilancio 2018-2020, della spesa complessiva di € 198.400,00 - di cui € 160.000,00 per imponibile, € 35.200,00 per IVA al 22% e € 3.200,00

12



COMUNE DI NAPOLI
 Servizio Autonomo Sistemi Informativi
 Area Reti Tecnologiche

per incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. n. 50/2016 - sul capitolo 299111/1, codice di bilancio 01.8-2.02.03.02.001;

10. di dare atto che il Responsabile del Procedimento per tutti gli atti connessi e conseguenti è il Funzionario Informatico ing. Carlo Calderone (giusta Disposizione Dirigenziale n. 1 del 03/04/2017) il quale, con nota acquisita al protocollo dell'Ente in data 25/06/2018 con il n. PG 2018/579705, ha dichiarato di non avere conflitti di interesse in relazione all'oggetto del presente appalto;
11. di nominare quale punto istruttore l'ing. Carlo Calderone;
12. di rimettere direttamente al RUP la verifica di congruità delle offerte;
13. di disporre che venga assicurata la pubblicazione della presente determina sul sito Web istituzionale del Comune di Napoli, nella sezione "Amministrazione trasparente", ai fini della trasparenza amministrativa ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013
14. di procedere agli adempimenti pubblicitari di cui art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

ALLEGATI

- Capitolato Speciale di Appalto (allegato 1);
- Disciplinare di Gara (allegato 2);
- Patto d'Integrità (allegato 3);

Il presente Documento si compone di n. 107 pagine, comprensive degli allegati sopra elencati, tutte numerate consecutivamente da 1 a 107 nell'angolo destro superiore e debitamente siglate.

Il Dirigente
Ing. Luigi Volpe

Il Coordinatore
dott. Luigi Loffredo



COMUNE DI NAPOLI
Servizio Autonomo Sistemi Informativi
Area Reti Tecnologiche

13

pu 29/06/18
Prog. 8101/18

DETERMINA N. 03 DEL 25/06/2018

Ai sensi dell'art. 183, comma 7 del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e dell'art. 147 bis comma 1 del citato decreto come modificato ed integrato dal D.L. n. 174 del 10/11/2012 convertito in Legge 7/12/2012 n. 213, vista la regolarità contabile, si attesta la copertura finanziaria della spesa sull'intervento:

Cod. BU. 01.08.2.02.03.02.001 BU. 2018 CAP. 2991111/1 (P.I. VINC. 152/18)

Data _____

est

pkel'

IL RAGIONIERE GENERALE

[Signature]

SERVIZIO AUTONOMO SISTEMI INFORMATIVI
AREA RETI TECNOLOGICHE

DETERMINA N. 03 DEL 25/06/2018

[Signature]

La presente determinazione è stata affissa all'Albo Pretorio, ai sensi dell'art. 10, comma 1, D.Lgs. n. 267/2000, il _____

p. IL SEGRETARIO GENERALE

Determina N. 03 del 25/06/2018



Napoli

Determinazione n. 1005 del 02/7/2018

14

DIPARTIMENTO SEGRETERIA GENERALE
SEGRETERIA DELLA GIUNTA COMUNALE

La presente determinazione è stata affissa all'Albo Pretorio, ai sensi dell'art. 10, comma 1,
D.Lgs. n. 267/2000, il 03/07/2018.

Gli allegati, costituenti parte integrante di essa, sono visionabili presso l'archivio in cui sono
depositati*.

p. IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

(*) *La Segreteria della Giunta indicherà il luogo di deposito al momento della richiesta di visione.*