



Istituto Nazionale di Statistica

Direzione centrale Amministrazione e Patrimonio (DCAP) Servizio Approvvigionamenti (AST)

Visto il D.lgs. 6 settembre 1989 n. 322 e s.m.i. recante “Norme sul Sistema Statistico Nazionale e sulla riorganizzazione dell’ISTAT” ai sensi dell’art. 24 della Legge 23 agosto 1988 n. 400 e in particolare l’art. 15 che prevede, tra gli altri compiti dell’Istituto quello di provvedere all’esecuzione dei censimenti e delle altre rilevazioni statistiche previste nel Programma statistico nazionale (PSN);

Vista la L. 07.08.1990 n. 241/90 “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;

Visto il Regolamento (CE) n. 295 dell’11 marzo 2008 del Parlamento europeo e del Consiglio relativo alle statistiche strutturali sulle imprese e alla stima annuale delle variabili economiche settoriali delle imprese industriali e dei servizi;

Visto il D.lgs. 30 marzo 2001 n. 165 recante “Norme generali sull’ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche”, in particolare l’art. 16 relativo alle funzioni dei dirigenti di uffici dirigenziali generali;

Visto il D.lgs. 6 settembre 2011, n. 159 recante “Codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 13 agosto 2010, n. 136”;

Visto il D.P.R. n. 166 del 7 settembre 2010 recante “Regolamento per il riordino dell’Istituto nazionale di Statistica”;

Visto lo Statuto dell’Istituto Nazionale di Statistica approvato dal Consiglio dell’Istituto con deliberazione n. CDXCV del 13.12.2019, ai sensi dell’art. 4 del decreto legislativo 25.11.2016, n. 218 “Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell’art. 13 della legge 07.08.2015, n. 124” e pubblicato sul sito istituzionale www.istat.it e sul sito della Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento della funzione pubblica (GU Serie Generale n. 16 del 21.01.2020);

Visto il Regolamento di organizzazione dell’Istituto Nazionale di Statistica approvato dal Consiglio dell’Istituto con deliberazione n. CDXCVI del 13.12.2019 come modificato con le deliberazioni n. CDXCVI del 13 dicembre 2019 e n. 14/2024 dell’11 giugno 2024;

Viste le “*Linee fondamentali di organizzazione dell’Istituto nazionale di statistica*”, approvate dal Consiglio dell’Istituto con deliberazione n. 22/2024 del 12 novembre 2024 e adottate ai sensi dell’art. 8, commi 6 e 7, dello Statuto e dell’art. 14, comma 2, del Regolamento di organizzazione a decorrere dal 1° gennaio 2025;

Viste le “*Strutture dirigenziali dell’Istituto nazionale di statistica*”, approvate dal Consiglio dell’Istituto con deliberazione n. 22/2024 del 12 novembre 2024 e adottate ai sensi dell’art. 8, commi 6 e 7, dello Statuto e dell’art. 14, comma 2, del Regolamento di organizzazione a decorrere dal 1° gennaio 2025;

Visto il piano triennale per l’informatica nella Pubblica Amministrazione dell’Agenzia per l’Italia digitale (AGID) che costituisce il modello di riferimento per l’informatica pubblica tra cui i dati della P.A.;

Visto il Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 “*Codice dei contratti pubblici in attuazione dell’articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici*” e il Decreto Legislativo 31 dicembre 2024, n. 209 “*Disposizioni integrative e correttive al codice dei contratti pubblici, di cui al decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36*”;

Visto il Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità approvato dal Consiglio dell’Istituto con deliberazione n. CDXCVII del 13 dicembre 2019 e pubblicato sulla GU Serie Generale n. 16 del 21.01.2020;

Visto il manuale di amministrazione, finanza e contabilità, approvato dal Consiglio nella seduta del 17 dicembre 2020 e aggiornato dal Consiglio dell’Istituto nella seduta del 20.12.2023;

Visto il Budget economico annuale 2025 e il budget triennale 2025-2027, adottato dal Consiglio dell’Istituto con deliberazione n. 24/2024 in data 19 dicembre 2024 e approvato dalla Presidenza del Consiglio dei Ministri con DPCM del 30 gennaio 2025;



Istituto Nazionale di Statistica

Direzione centrale Amministrazione e Patrimonio (DCAP) Servizio Approvvigionamenti (AST)

Visto il D.lgs. 25 novembre 2016, n. 218, recante “Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell’articolo 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124”, che ha avviato il processo di riforma degli enti pubblici di ricerca (EPR) al fine di semplificare le attività degli enti stessi, in particolare l’articolo 10 che recita “Gli Enti adottano con proprio regolamento, anche ai sensi della normativa generale vigente in materia di contabilità pubblica di cui al decreto legislativo 31 maggio 2011 n. 91, sistemi di contabilità economico-patrimoniale anche per il controllo analitico della spesa per centri di costo.”

Vista la deliberazione DOP/888/2023 del 07.08.2023 con la quale è conferito alla dott.ssa Marzia De Gregorio l’incarico di dirigente del Servizio Approvvigionamenti (AST) della Direzione centrale amministrazione e patrimonio (DCAP) per un triennio, a decorrere dal 1° settembre 2023;

Vista la deliberazione DOP/990/2023 del 26.09.2023 con la quale è stato conferito al dott. Andrea Malafrente l’incarico di dirigente del Servizio Programmazione, bilancio e contabilità (PBC) nell’ambito della Direzione generale a decorrere dal 1° ottobre 2023;

Vista la deliberazione DOP/1007/2023 del 28.09.2023 con la quale è affidato alla dott.ssa Cecilia Colasanti l’incarico di Direttore della Direzione centrale per le tecnologie informatiche (DCIT), nell’ambito del Dipartimento per lo sviluppo di metodi e tecnologie per la produzione e diffusione dell’informazione statistica (DIRM), per un triennio a decorrere dal 18 ottobre 2023;

Vista la deliberazione DOP/1124/2024 del 19.12.2024 con la quale è conferito l’incarico di Direttore del Dipartimento per lo sviluppo di metodi e tecnologie per la produzione e diffusione dell’informazione statistica (DIRM) al dott. Massimo Fedeli per un biennio a decorrere dal 1° gennaio 2025;

Vista la deliberazione DOP/455/2025 del 27.02.2025 con la quale è stato conferito alla dott.ssa Roberta Piagneri, l’incarico dirigenziale di prima fascia di Direttore della Direzione centrale amministrazione e patrimonio (DCAP) per un triennio, a decorrere dal 1° marzo 2025;

Vista la deliberazione DOP/576/2025 del 22.04.2025 con la quale è conferito al dott. Michele Camisasca l’incarico di Direttore Generale per un triennio a decorrere dal 1° maggio 2025;

Vista la deliberazione DOP/544/2025 del 04.04.2025 con la quale è conferito a Leonardo Tininini l’incarico di Responsabile Unico del Progetto (RUP) ai sensi dell’art. 15 del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i. e a Emiliano Montefiori l’incarico di Direttore dell’Esecuzione del Contratto (DEC) ai sensi dell’art. 114 del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i. per la procedura di acquisizione, tramite SDAPA, di Acquisizione refresh tecnologico Oracle Exadata, software e servizi Oracle - codice CUI S80111810588202500005 - per un importo complessivo stimato pari ad € 9.584.320,00= I.V.A. inclusa;

Considerato che con medesima deliberazione DOP/544/2025 del 04.04.2025 il CDR ha nominato la struttura di supporto tecnico-amministrativo così composta:

al Responsabile Unico del Progetto (RUP)

Collaboratori ambito tecnico: Linda Corradi, Fulvio Giannetti

Collaboratori ambito giuridico-amministrativo: Franca Valente, Mario Cosimo Umberto Miranno

al Direttore dell’Esecuzione del Contratto (DEC)

Collaboratori ambito tecnico: Giuseppe Ruggiero

Collaboratori ambito giuridico-amministrativo: Marco Vezza

Considerato che la Direzione centrale amministrazione e patrimonio (DCAP) incarica, con la nota prot. n. 0828955/25 dell’11.04.2025, Mario Cosimo Umberto Miranno e Franca Valente per l’esercizio dell’attività di predisposizione dei documenti di gara al fine dell’erogazione degli incentivi ai sensi dell’art. 45 e dell’allegato I.10 del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;

Viste la nota di avvio e prenotazione di budget n. 1100001825, la prenotazione n. 1100001826 e i relativi allegati, nonché la Richiesta di acquisto (RDA) n. 2100000954 prot. n. 0778112/25 del 07.04.2025 e la nota prot. n. 0713316/25 del 01.04.2025 del Dipartimento per lo sviluppo di metodi e tecnologie per la produzione e diffusione dell’informazione statistica - Direzione centrale per le tecnologie informatiche, con le quali la



Istituto Nazionale di Statistica

Direzione centrale Amministrazione e Patrimonio (DCAP) Servizio Approvvigionamenti (AST)

Direzione medesima chiede di dare avvio alle procedure amministrative per l'acquisizione di refresh tecnologico Oracle Exadata, software e servizi Oracle per la durata di 24 mesi a decorrere presumibilmente dal 1° agosto 2025, tramite SDAPA da aggiudicarsi mediante il criterio del minor prezzo;

A tal fine:

- rappresenta che il Piano Triennale dell'IT dell'ISTAT, in linea con le direttive a livello strategico dell'Istituto, prevede il consolidamento delle tecnologie attualmente in uso e l'ammmodernamento delle piattaforme a supporto dei processi di raccolta, elaborazione e produzione statistica. Al fine di realizzare in maniera ottimale tale strategia evolutiva, si rende necessario sia il prosieguo di alcune soluzioni in uso, sia di dotarsi di nuovi apparati, abilitanti ai nuovi piani di sviluppo. In particolare, il sempre crescente utilizzo di strumenti di DBMS, derivante tra l'altro dai censimenti permanenti, dai registri amministrativi e dal sistema integrato di microdati SIGMA, richiede un refresh tecnologico dell'infrastruttura hardware di DB, attualmente costituita da 3 DB machine Oracle Exadata X7-2, acquisite nel corso del 2018 e che stanno manifestando segni evidenti di obsolescenza. A tal proposito si ritiene opportuno proseguire l'utilizzo di quest'architettura specializzata, acquisendo analoghe DB machine di nuova generazione, in particolare del modello X11M in configurazione "quarter";
- dichiara che proseguendo il percorso di virtualizzazione e consolidamento intrapreso con la piattaforma attuale, si intende consolidare ulteriormente il carico elaborativo, utilizzando solo 2 DB machine Exadata (necessariamente separate fisicamente nei due data center di Balbo e Inail), su cui attestare tutte le macchine virtuali di DB (nella fattispecie per gli ambienti di sviluppo, collaudo e produzione), ma mantenendo comunque una rigida separazione tra i vari ambienti tramite tecniche ormai consolidate di virtualizzazione dei server e della rete. Parallelamente si rende necessario sostituire anche le attuali macchine ZFS di backup (acquistate nel 2018 come le Exadata) con analoghe di nuova generazione e con capacità storage adeguatamente aumentata, in linea con gli attuali fabbisogni di spazio database dell'Istituto. Per consentire la migrazione dei database e gli interventi manutentivi sulle applicazioni di Istituto, così da aggiornare i relativi puntamenti ai DB, si rende necessario un periodo di "parallelo", in cui le nuove e vecchie macchine dovranno coesistere ed essere mantenute, in termini sia di hardware che di software. Sulla base di analoghe esperienze precedenti, tale periodo è stato valutato in 12 mesi. Durante tale periodo si sfrutterà l'accordo ULA per utilizzare liberamente su tutte le macchine la componente software, verranno acquisiti i servizi di manutenzione per gli apparati hardware vecchi e nuovi, oltre a un supporto specialistico ad-hoc per la realizzazione vera e propria della migrazione dei database. Accanto alle manutenzioni software più specificamente legate al DBMS Oracle, si rende necessaria la manutenzione in modalità più tradizionale di alcuni prodotti utilizzati da tempo in Istituto, nella fattispecie dei software GoldenGate, WebLogic e MySQL, e dei servizi di supporto a pacchetto associati ai DB Oracle per il tuning e utilizzo ottimale delle piattaforme;
- fornisce il capitolato tecnico che dettaglia i singoli prodotti e servizi oggetto dell'appalto specifico e che contiene le relative voci di costo per l'importo complessivo presunto di € 7.856.000,00= I.V.A. esclusa, così determinato:

Prodotti / Servizi	Importo massimo (valori in migliaia di Euro I.V.A. Esclusa)
Fornitura degli apparati hardware descritti nella Sezione 5.1	2170
Fornitura dei servizi di manutenzione (F.5.2.1) "Oracle Premier Support for Systems" per 24 mesi sui nuovi apparati hardware, così come descritti nella Sezione 5.2	480
Fornitura dei servizi di manutenzione "Oracle Premier Support for Systems" e "Software Update License & Support" per 12 mesi sugli apparati preesistenti (F.5.2.2) a partire dal 1/8/2025, così come descritti nella Sezione 5.2	547
Fornitura dei servizi di manutenzione "Software Update License & Support" per 12 mesi sui nuovi apparati (F.5.2.3) a partire dal 1/8/2026, così come descritti nella Sezione 5.2	150



Istituto Nazionale di Statistica

Direzione centrale Amministrazione e Patrimonio (DCAP) Servizio Approvvigionamenti (AST)

Fornitura dei servizi di "Software Update License & Support" per 24 mesi su vari prodotti software, così come descritti nella Sezione 5.3	3645
Fornitura di sottoscrizioni per il prodotto MySQL Enterprise Edition e di crediti cloud per gli strumenti di Oracle Data Safe, così come descritti nella Sezione 5.4	240
Servizi di supporto avanzato "a pacchetto", come indicati nella Sezione 5.5	624
Totale	7856 * (base d'asta della gara)

* Non sono previste modifiche al contratto in corso di esecuzione, pertanto, il valore globale stimato dell'appalto è pari ad € 7.856.000,00=;

- dichiara che l'acquisto è stato previsto nella programmazione acquisti 2025-2027 con CUI S80111810588202500005;
- autorizza la spesa complessiva prevista di € 9.584.320,00= I.V.A. inclusa sulle relative posizioni finanziarie pluriennali e di € 141.850,00= per gli incentivi di cui all'art. 45 del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i.;
- dichiara che il fornitore dovrà essere nominato Responsabile del trattamento ai sensi dell'art. 28 del Regolamento UE n. 2016/679 sulla protezione delle persone fisiche, con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati per tutta la durata del contratto;
- inoltra la scheda per l'aggiornamento del DUVRI;

Atteso che il capitolato tecnico, alla sezione 6.1. *Premessa e requisiti di esecuzione*, prevede che, per l'erogazione dei servizi oggetto dell'appalto specifico, la Società dovrà essere in possesso delle seguenti certificazioni in corso di validità alla data di sottoscrizione del contratto:

- ISO/IEC 27001
- Oracle Exadata Database Machine
- Oracle Track Licensing and Hardware
- Oracle Service Track

e che in caso di RTI/Consorti ordinari di concorrenti/Aggregazioni senza soggettività giuridica, la certificazione ISO 27001 dovrà essere posseduta da ognuna delle imprese facenti parte del raggruppamento/consorzio/aggregazione. Con riferimento alle altre tre certificazioni, il requisito potrà invece essere soddisfatto dal raggruppamento/consorzio/aggregazione nel suo complesso; in caso di ricorso al subappalto anche il subappaltatore dovrà possedere, quale requisito di esecuzione, la certificazione ISO 27001, fermo restando il possesso delle altre certificazioni in capo all'aggiudicatario, come confermato per le vie brevi dal RUP;

Ritenuto di rivolgere il procedimento agli operatori economici abilitati allo SDAPA per le categorie merceologiche principali "Storage", "Apparati di rete", "Sistemi integrati e Infrastrutture Convergenti", "Software" e "Servizi Cloud";

Considerato che ai sensi e per gli effetti dell'art. 58, comma 2, del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i. la presente acquisizione non viene suddivisa in lotti funzionali poiché il progetto espresso nel capitolato tecnico, l'interconnessione tra le varie prestazioni oggetto dell'appalto e l'impossibilità di renderle in maniera autonoma non rendono possibile la suddivisione in lotti;

Considerato che l'acquisizione di cui trattasi è prevista nel Programma Triennale di forniture e servizi relativo al triennio 2025-2027 con CUI S80111810588202500005;

Viste la mail del 09.05.2025 con la quale si trasmettono al Responsabile Unico del Progetto (RUP), ai fini del relativo esame ed eventuale approvazione, gli atti di gara predisposti e la mail del 14.05.2025 con il relativo riscontro positivo del RUP sugli atti di gara;

Ritenuto, pertanto, di procedere all'espletamento dell'appalto specifico tramite ricorso al Sistema Dinamico di Acquisizione SDAPA sul portale www.acquistinrete.it di Consip per la fornitura di refresh tecnologico Oracle



Istituto Nazionale di Statistica

Direzione centrale Amministrazione e Patrimonio (DCAP) Servizio Approvvigionamenti (AST)

Exadata, software e servizi Oracle per la durata di 24 mesi, per un importo complessivo di € 9.584.320,00 (€ 7.856.000,00 + I.V.A € 1.728.320,00) I.V.A. inclusa;

Considerato che il centro di responsabilità competente ha autorizzato la spesa sulle relative posizioni finanziarie pluriennali e che il competente Servizio Programmazione Bilancio e Contabilità della Direzione generale dovrà, in sede di controllo, confermare tale autorizzazione;

Visto il supporto dell'Iniziativa *Acquisizioni ICT* (OdS/85/2025 del 09.04.2025) della DCAP/Servizio AST alla predisposizione degli atti amministrativi di cui al presente procedimento;

Approvate le decisioni in premessa;

D E T E R M I N A

1) l'espletamento della gara mediante il ricorso al Sistema Dinamico di Acquisizione (SDAPA) sul portale www.acquistinrete.it di Consip per la fornitura di refresh tecnologico Oracle Exadata, software e servizi Oracle per la durata di 24 mesi, per l'importo complessivo stimato di € **9.584.320,00= (euro novemilionicinquecentoottantaquattromilatrecentoventi/00) I.V.A. inclusa;**

Alla partecipazione all'appalto specifico per la suddetta acquisizione saranno invitate le Società ammesse dalla Consip e in possesso dei requisiti di capacità richiesti;

L'aggiudicazione avverrà a favore del concorrente che avrà offerto il minor prezzo poiché i servizi e le forniture hanno caratteristiche standardizzate e le cui condizioni sono definite dal mercato, e anche in presenza di una sola offerta valida.

La presente procedura sarà conclusa entro i termini (sei mesi) di cui all'allegato I.3, comma 2, lett. b) del D.lgs n. 36/2023 e s.m.i.;

2) di dare atto che:

- l'importo di € 9.584.320,00= (€ 7.856.000,00 + I.V.A € 1.728.320,00) I.V.A. inclusa per l'espletamento della suindicata gara, è stato prenotato (prenotazione n. 1100001825) sull'annualità 2025 del budget economico annuale 2025 e sulle annualità 2026 e 2027 del budget triennale 2025-2027 secondo il prospetto allegato;

- l'importo di € 141.850,00= per gli incentivi ai sensi dell'art. 45 del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i., è stato prenotato (prenotazione n. 1100001826) sull'annualità 2025 del budget economico annuale 2025 e sulle annualità 2026 e 2027 del budget triennale 2025-2027 secondo il prospetto allegato;

- il presente provvedimento deve essere pubblicato nell'area Amministrazione trasparente del sito internet dell'Istituto in "Bandi di gara e contratti" nella apposita sezione "Informazioni sulle singole procedure".

IL DIRETTORE CENTRALE DCAP

FIRMA DI REGOLARITA' CONTABILE
IL DIRIGENTE IL SERVIZIO PBC