MINISTERO del LAVORO
e delle POLITICHE SOCIALI

IL DIRETTORE GENERALE

VISTO il R.D. 18 novembre 1923, n. 2440, concernente l'amministrazione del patrimonio e la contabilità generale dello Stato e il relativo Regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827;

VISTO il D.lgs. 30 marzo 2001, n. 165, recante "Norme generali sull'ordinamento alle dipendenze delle Amministrazioni pubbliche";

VISTO il D.P.R. 15 marzo 2017, n. 57, recante il "Regolamento di organizzazione del Ministero del lavoro e delle politiche sociali", pubblicato sulla G.U. n. 103 del 05 maggio 2017 - Serie Generale, in vigore dal 20 maggio 2017;

VISTO il D.P.C.M. 24 giugno 2021, n. 140, recante modifiche al regolamento di organizzazione del Ministero del lavoro e delle politiche sociali, pubblicato sulla G.U. n. 241 dell'8 ottobre 2021 - Serie Generale, in vigore dal 23 ottobre 2021;

VISTO il Decreto del Ministro del Lavoro e delle Politiche Sociali 25 gennaio 2022, recante l'"Individuazione delle unità organizzative di livello dirigenziale non generale nell'ambito del Segretariato generale e delle Direzioni generali", registrato dalla Corte dei Conti in data 14 febbraio 2022 al n. 299 e pubblicato sulla G.U. n. 60 del 12 marzo 2022 - Serie Generale;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 30 dicembre 2022, pubblicato sulla G.U. n. 304 del 30 dicembre 2022 - Suppl. Ordinario n. 44, concernente la "Ripartizione in capitoli delle Unità di voto parlamentare relative al bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2023 e per il triennio 2023 - 2025" e, in particolare, la Tabella 4, riguardante il bilancio di previsione del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali;

VISTO il Decreto del Ministro del Lavoro e delle Politiche Sociali n. 12 dell'8 febbraio 2023, registrato dall'Ufficio Centrale del Bilancio al n. 77 del 22 febbraio 2023, di ripartizione e assegnazione delle risorse umane e finanziarie per l'anno 2023 ai Dirigenti degli Uffici dirigenziali di livello generale, titolari dei centri di responsabilità amministrativa;

VISTO il D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, recante il "Codice dei Contratti Pubblici";

VISTO che l'art. 37 del suddetto decreto introduce una programmazione triennale anche per gli acquisti di beni e servizi;

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 225 comma 2 D.lgs. n. 36/2023 - Disposizioni transitorie e di coordinamento - le disposizioni di cui all'art. 37 acquistano efficacia a decorrere dal 1° gennaio 2024 e che, pertanto, si procede ad approvare il programma biennale degli acquisti ai sensi dell'articolo 21 del d. lgs. 50/2016;

VISTO il Decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti n. 14 del 16 gennaio 2018, con il quale è stato approvato il nuovo Regolamento per la redazione e la pubblicazione del programma triennale dei lavori pubblici, nonché del programma biennale per l'acquisizione di forniture e servizi e dei relativi elenchi e

aggiornamenti annuali;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 33/1166 del 13.10.2023 di aggiornamento del programma biennale 2023/2024 per gli acquisti di beni e servizi di importo unitario stimato pari o superiore a € 40.000,00 ai sensi dell'art. 21, commi 1 e 6, del D.lgs. n. 50/2016;

VISTO l'art. 1 "Riduzione della spesa per l'acquisto di beni e servizi e trasparenza delle procedure" del D.L. 6 luglio 2012, n. 95, convertito, con modificazioni, dalla Legge 7 agosto 2012, n. 135, recante "Disposizioni urgenti per la revisione della spesa pubblica con invarianza dei servizi ai cittadini nonché misure di rafforzamento patrimoniale delle imprese del settore bancario";

VISTA la nota prot. n. 31/0005937 del 08.09.2015 del Segretariato Generale, con la quale è stata trasmessa la circolare congiunta del Dipartimento dell'Amministrazione Generale, del Personale e dei Servizi e del Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato del 25 agosto 2015, che ribadisce l'obbligo di approvvigionamento per le amministrazioni statali per il tramite di Consip S.p.A.;

VISTA la Legge di Stabilità 2016 (Legge 28 dicembre 2015, n. 208), pubblicata sulla G.U. n. 302 del 30.12.2015 - Suppl. Ordinario n. 70, che contiene una manovra di razionalizzazione dei processi di approvvigionamento di beni e servizi per le amministrazioni pubbliche;

VISTO l'art. 62 "Aggregazioni e centralizzazione delle committenze" del D.lgs. n. 36/2023;

VISTA la Legge di Stabilità 2017 (Legge 11 dicembre 2016, n. 232), pubblicata sulla GU n. 297 del 21.12.2016 - Suppl. Ordinario n. 57, che contiene ulteriori misure di razionalizzazione della spesa pubblica, con particolare riferimento all'acquisizione di beni e servizi in forma centralizzata;

VISTA la Legge di Bilancio 2018 (Legge 27 dicembre 2017, n. 205), pubblicata sulla G.U. n. 302 del 29.12.2017 - Suppl. Ordinario n. 62, che contiene ulteriori indicazioni in relazione alla centralizzazione degli acquisti;

VISTA la Legge di Bilancio 2019 (Legge 30 dicembre 2018, n. 145), pubblicata sulla G.U. n. 302 del 31 dicembre 2018 - Suppl. Ordinario n. 62;

VISTA la Legge di Bilancio 2020 (Legge 27 dicembre 2019, n. 160), pubblicata sulla G.U. n. 304 del 30 dicembre 2019 - Suppl. Ordinario n. 45;

VISTA la Legge di Bilancio 2021 (Legge 30 dicembre 2020, n. 178), pubblicata sulla G.U. n. 322 del 30 dicembre 2020 - Suppl. Ordinario n. 46;

VISTA la Legge di Bilancio 2022 (Legge 30 dicembre 2021, n. 234), pubblicata sulla G.U. n. 310 del 31 dicembre 2021 - Suppl. Ordinario n. 49;

VISTA la Legge di Bilancio 2023 (Legge 29 dicembre 2022, n. 197), pubblicata sulla G.U. n. 303 del 29 dicembre 2022 - Suppl. Ordinario n. 43;

VISTO il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 29 dicembre 2021, registrato dalla Corte dei Conti in data 20.01.2022 al n. 152, con il quale è stato conferito alla scrivente l'incarico di funzione dirigenziale di livello generale di Direttore della Direzione Generale dell'Innovazione tecnologica, delle risorse strumentali e della comunicazione;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 499 del 3 giugno 2022, registrato alla Corte dei Conti in data 29 luglio 2022 al n. 2095, con il quale è stato conferito alla dott.ssa Stefania Rupe l'incarico di titolarità della Divisione IV "Contratti e pagamenti relativi a beni e servizi informatici e non informatici" della Direzione Generale

dell'Innovazione tecnologica, delle risorse strumentali e della comunicazione, per il periodo dal 15 giugno 2022 al 14 giugno 2025;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 884 del 13 settembre 2022, registrato, ai sensi del D.lgs. n. 123 del 30 giugno 2011, al n. 427 del 23 settembre 2022, con il quale la dott.ssa Stefania Rupe - Dirigente della Divisione IV della Direzione Generale dell'innovazione tecnologica, delle risorse strumentali e della comunicazione, è delegata alla firma degli atti della suindicata Divisione;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 302 del 23 marzo 2023, registrato, ai sensi del D.lgs. n. 123 del 30 giugno 2011, al n. 132 del 24 marzo 2023, con il quale la dott.ssa Stefania Rupe è delegata alla firma degli atti amministrativo contabili, inerenti ai capitoli di spesa di competenza della Direzione Generale dell'Innovazione tecnologica, delle risorse strumentali e della comunicazione, così come individuati nell'Allegato C del Decreto del Ministro del Lavoro e delle Politiche Sociali n. 12 dell'8 febbraio 2023 di assegnazione risorse, nonché a quelli in gestione unificata, così come individuati nell'Allegato B al Decreto Ministeriale n. 29 dell'8 marzo 2023, concernente la gestione unificata delle spese comuni ai Centri di Responsabilità Amministrativa per l'esercizio finanziario 2023;

PRESO ATTO che, con nota protocollo n. 31/7597 del 04.10.2016 avente ad oggetto "Indicazioni in materia di affidamenti a soggetti esterni", il Segretariato Generale, in un'ottica di maggiore responsabilizzazione delle strutture interne volte all'effettiva attuazione del principio di buona amministrazione, come ribadito anche dalla Determinazione dell'ANAC n. 12 del 28 ottobre 2015, ha richiesto l'esplicitazione formale dei motivi sottesi al ricorso alla commessa pubblica attraverso una rappresentazione qualitativa e quantitativa del fabbisogno interno in termini di beni e servizi da affidare;

CONSIDERATO che il Ministero del lavoro e delle politiche sociali ha avviato nel corso degli ultimi anni un processo di trasformazione digitale in cui sono posti al centro i concetti di erogazione di servizi basati su un moderno modello orientato alla virtualizzazione e ai concetti di *private cloud*, facendo leva sui concetti e tecnologie di iperconvergenza ed estendendo questi ad ulteriori piattaforme attualmente presenti su infrastrutture di tipo *legacy* ed all'ambiente VDI, di virtualizzazione;

CONSIDERATO che questa Amministrazione, con istanza trasmessa in data 15.05.2023, protocollo n. 3749, ha concorso all'assegnazione di risorse sull' sull'Avviso per la presentazione di proposte a valere su "PNRR - MISSIONE 1 - COMPONENTE 1 - INVESTIMENTO 1.1 "INFRASTRUTTURE DIGITALI MIGRAZIONE AL POLO STRATEGICO NAZIONALE" - PAC PILOTA (febbraio 2023) del Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio dei ministri;

CONSIDERATO che, con Decreto n.129/2023 – PNRR del Dipartimento per la trasformazione digitale della Presidenza del Consiglio dei ministri, questa Amministrazione è stata individuata come beneficiaria di un finanziamento a valere sul citato Avviso;

CONSIDERATO che il Ministero del lavoro e delle politiche sociali, a seguito dell'approvazione del citato finanziamento a valere sulle risorse del PNRR, in qualità di soggetto attuatore, dovrà portare a compimento il processo di migrazione delle Infrastrutture del CED primario, attualmente presso la sede ministeriale di Via Fornovo n. 8 (DC Primario) e in via Macchia Palocco- Acilia (DC Secondario), e le relative funzionalità ICT, presso il Polo Strategico Nazionale (PSN) in modalità in Housing e che per tale processo la piattaforma Nutanix assume un ruolo fondamentale nell'investimento, perché consente il completamento e l'attivazione del processo di Disaster Recovery;

CONSIDERATO che questa Amministrazione ha necessità di procedere con l'integrazione delle piattaforme di virtualizzazione esistenti in vista dello spegnimento e successivo spostamento del CED di Via Fornovo n. 8 (DC Primario) in ambito PSN;

PRESO ATTO che gli uffici tecnici della Divisione II di questa Direzione individuavano le soluzioni tecnologiche, per rispondere alle necessità innanzi descritte, come da mail trasmessa in data 11 ottobre 2023 al Dirigente della Divisione IV;

CONSIDERATO che l'attuale piattaforma basata tu tecnologia Iperconvergente Nutanix necessità di ampliamento in termini di risorse computazionali e di storage;

CONSIDERATO che la soluzione tecnologica per rispondere al fabbisogno dell' Amministrazione concerne l'acquisto di server e licenze connesse agli apparati ed è stata rinvenuta nell'ambito degli strumenti messi a disposizione da Consip S.p.A e nello specifico nell'ambito di: i) Convenzione Tecnologie Server 4 Convenzione per la fornitura alle Pubbliche Amministrazioni di Tecnologie Server, di componenti opzionali e di servizi connessi e opzionali, costituita da otto Lotti funzionali; ii) Convenzione Consip "*Licenze software multibrand 5 - Convenzione per l'affidamento della fornitura di prodotti software multibrand, manutenzione software e servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni*" - Lotto 12 CIG:91338768EA "*Sottoscrizioni Nutanix e servizi connessi*";

CONSIDERATO che la fornitura prevede l'acquisto, l'installazione e la configurazione per la piattaforma Nutanix per garantire l'efficienza operativa, la scalabilità e la velocità tipica dei servizi di Cloud computing pubblici pur mantenendo un ambiente *On-Premise* al fine di rendere operativa l'architettura di cui si è dotata l'Amministrazione, composta dai seguenti sistemi HW certificati e *compliant* con la piattaforma Software Iperconvergente Nutanix (Nutanix HCI) nella sua ultima versione LTS (Long Term Support);

CONSIDERATO che con Decreto Direttoriale n. 33/1175 del 16.10.2023 veniva disposto di procedere a effettuare un Ordine di Acquisto del valore di € 632.518,32 IVA esclusa nell'ambito Lotto 4 -CIG:9224174D2D -"Server rackable bi-processore prestazionali" della Convenzione Tecnologie Server 4 Convenzione per la fornitura alle Pubbliche Amministrazioni di Tecnologie Server, di componenti opzionali e di servizi connessi e opzionali da inviare alla società Italware s.r.l., con sede legale in Roma, alla Via della Maglianella 65/E 00166, CF 08619670584 e P.IVA 02102821002 per la fornitura di hardware per la piattaforma iperconvergente:

Descrizione	Quantità
PowerEdge R7525 Server NVMe	18
AMD 7413 2.65GHz,24C/48T,128M,180W,3200	18
64GB - 2RX4 DDR4 RDIMM 3200MHz	576
Broadcom 57414 Dual Port 10Gb, SFP28, PCIe Adapter, Full Height + Optics	72
3.84TB SSD SAS ISE RI 12Gbps	288
Hard Disk Retention 60 mesi	18
Estensione della manutenzione in garanzia per ulteriori 24 mesi	18
Kit Nutanix comprensivo di HBA 355 in sostituzione di quello Base, BOSS Card e scheda Lan 10 GB	18

CONSIDERATO che per configurare gli apparati acquisiti nell'ambito della citata Convenzione TS4, come da verifica e disegno di configurazione effettuato dalle strutture tecniche di questa Direzione, è necessario procedere con l'approvvigionamento delle seguenti componenti a marchio Nutanix:

Descrizione	Quantità	Metrica
NCI Ultimate Production	864	Core
NCM Starter Production	864	Core
Hybrid Cloud Transformation	400	Crediti

CONSIDERATO che i livelli di licenza NCM Starter, e NCM Ultimate consentono di accedere a *Intelligent Operations* e che la licenza NCM Starter è ideale per operazioni infrastrutturali quali monitoraggio, pianificazione, dimensionamento e automazione a basso codice;

CONSIDERATO che il livello NCM Ultimate fornisce funzionalità complete per le operazioni dell'infrastruttura;

CONSIDERATO che come rappresentato nella tabella le citate licenze sono comprensive del supporto di tipo Production;

CONSIDERATO che l'acquisto è necessario per dare seguito al percorso di trasformazione digitale previsto dal Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali e per predisporre il sistema Iperconvergente Nutanix necessario al progetto di ampliamento;

CONSIDERATO che la tecnologia iperconvergente garantisce una semplificazione nella progettazione e realizzazione delle nuove infrastrutture e nella gestione di queste, garantendo allo stesso tempo maggiore sicurezza e una continuità operativa che le tecnologie *legacy* non sono in grado di garantire;

CONSIDERATO che tali prodotti, per quanto innanzi rappresentato, in relazione alle loro caratteristiche tecniche sono da considerarsi funzionali e necessari allo sviluppo dei sistemi informativi del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali, in mancanza degli stessi la piattaforma non potrebbe garantire l'utilizzo delle Virtual Desktop Infrastructure (VDI) al personale del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali;

CONSIDERATO che tali prodotti, garantendo, grazie all'apprendimento automatico, la rilevazione di anomalie delle prestazioni della piattaforma iperconvergente, consentono al team IT la realizzazione di attività di configurazione dei nuovi apparati e dei sistemi in piena sicurezza;

VISIONATE le Convenzioni Consip attualmente attive e presenti sulla vetrina della piattaforma acquistinretepa.it;

DATO ATTO che Consip S.p.A in data 11.11.2022 ha attivato la Convenzione "Licenze software multibrand 5" - Convenzione per l'affidamento della fornitura di prodotti software multibrand, manutenzione software e servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni costituita da 12 Lotti funzionali;

CONSIDERATO che il Lotto 12 CIG:91338768EA "Sottoscrizioni Nutanix e servizi connessi" è stato aggiudicato al RTI ITD Solutions S.p.A (mandataria), sede legale in Milano CAP 20124, Via Galileo Galilei n. 7 P. IVA 10184840154 con Trice S.r.l. (mandante) con sede legale in Roma, 00166 alla Via Monte Carmelo n.5, P. IVA 131326991000**;**

CONSIDERATO che il Lotto 12 CIG:91338768EA "Sottoscrizioni Nutanix e servizi connessi" è attivo dal 11.11.2022 fino al 10.02.2024;

DATO ATTO che costituiscono oggetto della fornitura del Lotto 12 CIG:91338768EA le sottoscrizioni Nutanix ed i servizi connessi;

INDIVIDUATI nel listino del Lotto 12 CIG:91338768EA "Sottoscrizioni Nutanix e servizi connessi" della Convenzione in parola, i prodotti ricercati dall'Amministrazione, descritti nella sotto estesa tabella con le indicazioni delle quantità, del costo unitario IVA esclusa e del costo complessivo IVA esclusa:

Codice prodotto	Descrizione	Quantità	Metrica	Costo unitario IVA esclusa	Costo complessivo IVA esclusa
SW-NCI-ULT-PR-3YR	NCI Ultimate Production	864	Core	€ 1.286,02	€ 1.111.121,28
SW-NCM-STR-PR-3YR	NCM Starter Production	864	Core	€ 171,85	€ 148.478,40
FLEX-CST-CR	Hybrid Cloud Transformation	400	Crediti	€ 87,60	€ 35.040,00
COSTO TOTALE					**€ 1.294.639,68**

RITENUTO procedere con l'emissione di un Ordine di Acquisto nell'ambito del Lotto 12 CIG:91338768EA "Sottoscrizioni Nutanix e servizi connessi" della Convenzione "Licenze software multibrand 5", per soddisfare il fabbisogno innanzi rappresentato;

CONSIDERATO che:
- la durata delle sottoscrizioni del prodotto "NCI Ultimate Production" è di 36 mesi;
- la durata delle sottoscrizioni del prodotto "NCM Starter Production" è di 36 mesi;
- la durata dell'assistenza per il credito Hybrid Cloud Transformation è di 12 mesi;

CONSIDERATO che la congruità della spesa è stata verificata in relazione al Listino del Lotto 12 CIG:91338768EA "Sottoscrizioni Nutanix e servizi connessi" della Convenzione "Licenze software multibrand 5" presente sul portale acquistinretepa.it;

VISTO il form di Ordine di Acquisto predisposto dall'Amministrazione secondo le specifiche indicate nella Convenzione;

CONSIDERATO che l'Ordine di Acquisto (OdA) è identificato con il CIG (derivato) A01EFE0652;

VISTI gli atti predisposti a questo effetto dagli Uffici di questa Direzione e, in particolare, l'Ordine di Acquisto;

Tanto premesso,

D E C R E T A

Articolo 1

La scrivente Direzione Generale provvederà, secondo i termini di cui agli atti medesimi, a effettuare un Ordine di Acquisto dell'importo di € 1.294.639,68 IVA esclusa nell'ambito della Convenzione Consip "Licenze software multibrand 5 - Convenzione per l'affidamento della fornitura di prodotti software multibrand, manutenzione software e servizi connessi per le Pubbliche Amministrazioni" - Lotto 12 CIG: 91338768EA "Sottoscrizioni Nutanix e servizi connessi" con l'RTI ITD Solutions S.p.A (mandataria), sede legale in Milano CAP 20124, Via Galileo Galilei n. 7 P. IVA 10184840154 con Trice S.r.l. (mandante) con sede legale in Roma, 00166 alla Via Monte Carmelo n.5, P. IVA 131326991000, per la fornitura descritta in premessa.

Articolo 2

Il Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 del D.lgs. n. 36/2023 è la dott.ssa Maria Condemi, Direttore della Direzione Generale dell'Innovazione tecnologica, delle risorse strumentali e della comunicazione.

Articolo 3

La spesa necessaria per finanziare l'operazione descritta in premessa verrà posta a carico del capitolo di Bilancio 7821, residui di lettera f) anno 2021 - esercizio finanziario 2023 del Ministero del lavoro e delle politiche sociali.

Il Direttore Generale
*Dott.ssa Maria Condemi

**Documento firmato digitalmente secondo le indicazioni sulla dematerializzazione ai sensi e per gli effetti degli articoli 20 e 21 del D.lgs. 7 marzo 2005, n. 82 "Codice dell'Amministrazione Digitale" e s.m.i.*