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, "Regolamento di organizzazione del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali", pubblicato sulla GURI n. 103 del 05.05.2017 in vigore dal 20 maggio 2017;

VISTO il D.P.C.M. 24 giugno 2021, n. 140, recante "Regolamento concernente modifiche al regolamento di organizzazione del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali", pubblicato sulla GURI n. 241 del 08.10.2021, in vigore dal 23 ottobre 2021;

VISTO il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante "Codice dei Contratti Pubblici";

VISTO il D.L. 18 aprile 2019, n. 32, convertito, con modificazioni, dalla Legge 14 giugno 2019, n. 55, recante "Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici" (cosiddetto "Decreto Sblocca Cantieri");

VISTO il D.L. 19 maggio 2020, n. 34, convertito, con modificazioni, dalla Legge 17 luglio 2020, n. 77, recante "Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19" (cosiddetto "Decreto Rilancio");

VISTO il D.L. 16 luglio 2020, n. 76, convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 settembre 2020, n. 120, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali" (cosiddetto "Decreto Semplificazioni");

VISTO il D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla Legge 29 luglio 2021, n. 108, recante "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure" (cosiddetto "Decreto Semplificazioni bis");

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. 33/10 del 14 gennaio 2021 di approvazione del Programma Biennale 2021/2022 per gli acquisti di beni e servizi di importo unitario stimato pari o superiore a € 40.000,00, nella sua ultima versione aggiornata con Decreto Direttoriale n. 33/922 del 09.12.2022;

VISTO l'art. 1 del D.L. 95/2012 convertito in L. 135/2012 e s.m.i. "Conversione, con modificazioni, del decreto-legge 6 luglio 2012, n. 95: 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 dicembre - 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. 37 "Aggregazioni e centralizzazione delle committenze" del D.lgs. n. 50/2016, che ribadisce gli obblighi introdotti dalla sopra citata legge;

VISTA la Legge di Stabilità 2017 (Legge 11 dicembre 2016, n. 232), pubblicata sulla G.U. n. 297 del 21 dicembre 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 dicembre 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;

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 una 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 previsto l'adozione di una piattaforma di *Data Virtualization*, ossia una infrastruttura hardware e software che consenta la rappresentazione di molteplici fonti dati eterogenee in un unico database virtuale, realizzata combinando asset informativi (file, tabelle

relazionali, documenti, etc.), di tipologie e contenuto differenti, per realizzare tutte le attività di analisi dati con un elevato standard qualitativo, ottenendo la possibilità di esaminare qualsiasi tipo di dato, ovunque esso risieda, con agilità, semplicità ed efficienza;

CONSIDERATO che la predisposizione di un *Logical Data Lake* è stato ritenuto dall'Amministrazione lo strumento migliore per ottenere quanto innanzi descritto;

CONSIDERATO che attraverso detto strumento è possibile delegare allo strato di virtualizzazione dei dati il compito di far connettere questi ultimi non solo con il *Data Lake* di riferimento, ma anche con le altre sorgenti che nel tempo hanno assunto importanza, consentendo inoltre l'integrazione di differenti banche dati in un "Enterprise Data Lake" virtuale, immediatamente fruibile da applicazioni e utenti di business, senza incorrere nel rischio di effettuare inutili ripetizioni o trasferimenti massivi di dati, e consentendo, al tempo stesso, il modellamento dei predetti dati a livello centrale;

CONSIDERATO che grazie a tale strumento innovativo l'Amministrazione è in grado di raggiungere l'obiettivo di costruire un modello semantico unificato, grazie al quale l'analisi dei dati può essere ottenuta con facilità attraverso una visione chiara e precisa del loro significato e della loro provenienza, accedendo semplicemente ad un catalogo unico, all'interno del quale è classificato in maniera puntuale l'intero patrimonio informativo disponibile;

CONSIDERATO che la scrivente ha individuato a seguito di verifiche tecniche quale maggiormente rispondente alle proprie esigenze la soluzione *Denodo Data Virtualization Platform*, perché ritenuta, allo stesso tempo*: i)* una soluzione di tipo enterprise, in grado di assicurare l'adeguato supporto del fornitore, facilità di sviluppo, alte prestazioni anche a fronte di elevati volumi di dati; *ii)* una soluzione trasversale, dato che, per sua stessa natura, la *Data Virtualization* rappresenta un livello di disaccoppiamento fra applicazioni e infrastrutture dati; *iii)* una soluzione che offre un'ampia disponibilità di connettori per differenti sorgenti dati; *iv)* una soluzione compatibile con gli standard del Ministero, in particolare per quanto riguarda la gestione e la sicurezza delle basi dati, per poter gestire, agilmente, la profilazione degli utenti con un sistema flessibile e granulare di ruoli e autorizzazioni sulle viste virtuali;

CONSIDERATO che l'introduzione di un livello di virtualizzazione basato sulla piattaforma Denodo permetterà di standardizzare ed industrializzare in modo agevole, strutturato e governato, le analisi predittive e di monitoraggio sulle dinamiche del lavoro, non solo subordinando e para-subordinando ma anche federando ed incrociando i dati amministrativi e statistici relativi alle comunicazioni obbligatorie, alle dimissioni telematiche, al lavoro intermittente e a basi dati esterne, strutturate e semi-strutturate (ad esempio gli Open Data di Istat), con l'obiettivo di analizzare, tra le altre cose, gli impatti che la pandemia ha avuto e avrà sul mercato del lavoro in termini di movimentazioni dei lavoratori e dei rapporti di lavoro;

CONSIDERATO che la ricerca sulla disponibilità di software di *Data Virtualization* già in uso presso altre Amministrazioni sul sito Developers Italia non ha avuto esito positivo, così come la ricerca di una soluzione Open Source che risponda ai requisiti sopra elencati e che pertanto tali mancanze di risultati hanno indirizzato l'analisi verso soluzioni di *Data Virtualization*, riconosciute dai principali analisti come leader di mercato;

CONSIDERATO che la Società Generale d'Informatica S.p.A. (Sogei S.p.A) nell'intento di procedere ad un affidamento similare ha condotto un'analisi comparativa ai sensi dell'art. 68 del C.A.D. prendendo in considerazione le soluzioni dei principali brand concorrenti del settore;

CONSIDERATO che dalla predetta analisi di dettaglio condotta dalla Sogei S.p.A. per la determinazione del prodotto di *Data Virtualization* è emerso che la soluzione della piattaforma Denodo SL è l'unica in grado di soddisfare tutti i requisiti inizialmente individuati dalla Sogei stessa in termini di: *i)* Integrazione con la piattaforma di Data Governance aziendale; *ii)* Facile integrazione in tutti gli ambienti tecnologici presenti in Sogei; *iii)* Disponibilità di connettori per le differenti sorgenti dati presenti in Sogei; *iv)* Ampia disponibilità di connettori per differenti sorgenti dati; *v)* Supporto per basi dati mainframe. Ver 1.6 - Data Aggiornamento: 06/04/2021 Classificazione del documento: Consip Internal Codice documento: SGQ1_MODU_000145_00 Pag. 2 di 2; *vi)* Soluzione compatibile con standard Sogei (infungibilità della soluzione);

CONSIDERATO che a seguito di tale analisi effettuata da Sogei S.p.A. , in data 21.07.2021 la Denodo SL ha presentato una lettera di esclusività per detta soluzione , dichiarando ai sensi del DPR 445/2000 che l'Impresa stessa è produttrice nonché detentrice dei diritti di proprietà intellettuale sul prodotto Denodo Platform e che la prestazione dei servizi di manutenzione correttiva ed evolutiva, nonché l'assistenza specialistica D-PASS, sono ricomprese nella Subscription triennale e rientrano nella competenza esclusiva della stessa;

CONSIDERATO che Consip S.p.A., conseguentemente a tale informazione, con Determina a Contrarre del 21 settembre 2021 ha indetto una procedura negoziata con la società Denodo SL per addivenire alla stipula di un contratto per l'acquisizione del prodotto di *Data Virtualization* Denodo in modalità illimitata per Sogei S.p.A - ID Sigef 2423;

CONSIDERATO che il Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali ha la necessità di dotarsi della soluzione *Denodo Data Virtualization Platform* per un periodo di dodici mesi ricalcando fedelmente il solco tracciato dalla Sogei S.p.A. e condiviso da Consip S.p.A. per l'affidamento della medesima fornitura;

VISTA la richiesta esplorativa per la fornitura di licenze *Denodo Enterprise Subscription License (quantità 4, durata 12 mesi)* e di servizi di supporto specialistico connessi inviata con nota prot. n. 33/4219 del 16.11.2021 alla società Denodo SL con sede in Poligono de Pocomaco, Avenida Quinta, n 22, 15190 A Coruna (Spagna);

PRESO ATTO che con la citata nota prot. n. 33/4219 del 16.11.2021 è stato richiesto alla società Denodo SL di trasmettere apposita dichiarazione attestante la titolarità dei diritti esclusivi inerenti alla fornitura richiesta;

CONSIDERATO, inoltre, che con la citata nota è stato richiesto alla società Denodo SL di indicare se al momento della sottoscrizione del contratto nell'offerta verrà prestata una cauzione nella misura del 3% dell'importo contrattuale o se sarà praticato uno sconto dell'1% sullo stesso importo, ai sensi dell'art. 54 del R.D. n. 827/1924;

VISTA l'offerta trasmessa dalla società Denodo SL del valore complessivo di € 141.120,00 IVA esclusa, acquisita al protocollo della scrivente Direzione con il numero 33/4286 del 19.11.2021;

CONSIDERATO che la società Denodo SL, nella sopra citata offerta, ha optato per lo sconto dell'1% ai sensi dell'art. 54 del R.D. n. 827/1924 e che pertanto il valore finale dell'affidamento è determinato in € 139.708,80 IVA esclusa;

CONSIDERATO che unitamente alla citata offerta, la società Denodo SL ha trasmesso apposita autodichiarazione di esclusività concernente la fornitura delle licenze *Denodo Enterprise Subscription License*;

CONSIDERATO che nella citata comunicazione è stato auto dichiarato che l'impresa Denodo SL è produttrice nonché detentrice dei diritti di proprietà intellettuale sui prodotti Denodo Platform commercializzati anche sul mercato italiano e che la prestazione dei servizi di manutenzione correttiva ed evolutiva e di assistenza specialistica D-PASS è ricompresa nella *Subscription* annuale e rientrano nella competenza esclusiva della stessa Impresa;

CONSIDERATO che a completamento della predetta offerta, la società Denodo SL ha trasmesso anche un documento denominato *Denodo Software License Agreement* contenente le condizioni di utilizzo stabilite dall'impresa stessa;

RITENUTA la proposta trasmessa dalla società Denodo SL, del valore complessivo di € 139.708,80 IVA esclusa, congrua e conforme alle esigenze indicate nella richiesta esplorativa prot. n. 33/4219, trasmessa dalla scrivente Direzione in data 16.11.2021;

CONSTATATA l'unicità della tipologia di prestazioni richieste, relativamente alla fornitura delle licenze *Denodo Enterprise Subscription License* e dei servizi professionali di supporto connessi;

RAVVISATA, pertanto, la ricorrenza, nel caso di specie, delle condizioni stabilite dall'art. 63, comma 2, lettera b,) punto elenco n. 3 del D.lgs. n.50 del 18 aprile 2016;

VISTO l'art. 32, comma 2 del D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016;

VISTO, altresì, il comma 14 dell'art.32 del D.lgs. n.50 del 18 aprile 2016 che prevede nelle procedure negoziate la stipula del contratto mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere;

VISTO il Decreto Direttoriale n. 33/849 del 24.11.2021 con il quale è stato disposto di concludere con la società Denodo SL con sede in Poligono de Pocomaco, Avenida Quinta, n 22, 15190 A Coruna (Spagna) – CF 97819330156, ai sensi dell'art. 63, comma 2, lettera b), punto elenco n. 3 del D.lgs. n. 50 del 18 aprile 2016, mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, l'affidamento per la fornitura delle licenze *Denodo Enterprise Subscription License* e dei servizi professionali di supporto connessi, per un valore pari a € 139.708,80 oltre IVA, come descritto nell'offerta tecnico-economica unita al presente atto;

VISTA la lettera contratto del 26 gennaio 2022, prot. n. 33/168, sottoscritta con firma digitale, con la quale è stata affidata la fornitura del servizio indicato;

EFFETTUATE, d'ufficio, le verifiche sulla regolarità contributiva;

MINISTERO del LAVORO
e delle POLITICHE SOCIALI

CONSIDERATO che il sopra citato Decreto n. 33/849 del 24.11.2021 ha posto la spesa necessaria per finanziare l'intervento a carico del Capitolo di Bilancio n. 1746/1;

VERIFICATA la disponibilità finanziaria sul capitolo di Bilancio n. 1746/1;

VISTO il D.P.C.M. registrato alla Corte dei conti in data 20.01.2022 al n. 152, con il quale la sottoscritta è stata incaricata ai sensi dell'art. 19, comma 4, del D.lgs. n. 165/2001 e s.m.i. della titolarità della Direzione Generale dell'Innovazione tecnologica, delle risorse strumentali e della comunicazione a decorrere dal 1° gennaio 2022 per la durata di un triennio;

Tanto premesso,

D E C R E T A

Articolo 1

La premessa narrativa forma parte integrante formale e sostanziale al presente atto.
Ai sensi dell'art. 33 del Dlgs n.50 del 18 aprile 2016, il contratto di cui in premessa, avente ad oggetto la fornitura delle licenze *Denodo Enterprise Subscription License* e dei servizi professionali di supporto connessi, allegato in copia al presente atto, è a tutti gli effetti di legge approvato.

Articolo 2

E' impegnata la somma di € 139.708,80 (centotrentanovemilasettecentotto/80), oltre IVA pari ad € 30.753,93 (trentamilasettecentocinquantatre/93), per un totale di € 170.444,73 (centosettantamilaquattrocentoquarantaquattro/73) IVA inclusa, a favore della società Denodo SL, per la fornitura in parola.

Articolo 3

Detta spesa graverà sul capitolo di Bilancio 1746/1 – CDR 4 "Direzione Generale dell'Innovazione Tecnologica, delle risorse strumentali e della Comunicazione" - Spese per la gestione e il funzionamento dei sistemi informativi per il lavoro – per l'esercizio finanziario 2022.

Il presente decreto sarà trasmesso all'Ufficio Centrale del Bilancio per gli adempimenti di competenza.

Siglato
Il Dirigente
Dott.ssa Rosanna Margiotta

Direttore Generale
Dott.ssa Maria Condemi

Firmato digitalmente da
CONDEMI MARIA
C=IT
O=MINISTERO DEL LAVORO E
DELLE POLITICHE SOCIALI

Documento firmato digitalmente secondo le indicazioni sulla dematerializzazione di cui agli articoli 20 e 21 del d.lgs. 7 marzo 2005 n. 82 "Codice dell'Amministrazione Digitale" e s.m.i.