



**Data di pubblicazione:** 22/02/2021

**Nome allegato:** *Determina\_RS30.88.2021\_PUBBLICAZIONE.pdf*

**CIG:** ZCC309C4C5;

**Nome procedura:** *Aggiornamento del software di calcolo strutturale CDS in uso presso il Coordinamento generale tecnico edilizio dell'Istituto.*

*Ordine diretto di acquisto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, ai sensi dell'art. 1 del D.L. 76/2020, così come convertito dalla L. 120/2020.*

# ISTITUTO NAZIONALE DELLA PREVIDENZA SOCIALE

Direzione Centrale Risorse Strumentali e Centrale Unica Acquisti

DETERMINAZIONE n. RS30 / 88 / 2021 del 18/02/2021

**Oggetto:** Aggiornamento del software di calcolo strutturale CDS in uso presso il Coordinamento generale tecnico edilizio dell'Istituto.

Ordine diretto di acquisto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione, ai sensi dell'art. 1 del D.L. 76/2020, così come convertito dalla L. 120/2020.

CIG: ZCC309C4C5

## IL DIRETTORE CENTRALE

- VISTA** la Legge n. 88 del 9/03/1989;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 479 del 30/06/1994 e ss. mm. ii.;
- VISTO** il Decreto Legislativo n. 165 del 30/03/2001 e ss. mm. ii.;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica n. 97 del 27/02/2003;
- VISTA** la Legge n. 241 del 07/08/1990 e ss. mm. ii.;
- VISTA** la Legge n. 190 del 06/11/2012;
- VISTO** il Regolamento di amministrazione e contabilità, dell'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale;
- VISTO** il Regolamento di organizzazione e l'Ordinamento delle funzioni centrali e territoriali dell'Istituto;
- VISTO** il Decreto del Presidente della Repubblica del 22/05/2019, con il quale il Prof. Pasquale Tridico è stato nominato, per la durata di un quadriennio, Presidente dell'INPS;
- VISTO** il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 16/12/2019, di costituzione del Consiglio di Amministrazione dell'INPS;
- VISTO** il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 24/02/2020, con il quale è stato nominato il Vicepresidente dell'INPS;
- VISTA** la determinazione n. 147 del 11/12/2019 dell'Organo munito dei poteri del Consiglio di Amministrazione, con la quale è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Direttore Centrale Risorse Strumentali e Centrale Unica Acquisti a decorrere dal 16/12/2019;
- VISTO** il Piano triennale di prevenzione della corruzione dell'Istituto;
- VISTA** la deliberazione del Consiglio di Indirizzo e Vigilanza n. 23 del 29/12/2020, con la quale è stato approvato in via definitiva, ai sensi di quanto previsto dall'art. 17, comma 23, della Legge 15/05/1997, n. 127,

il Bilancio preventivo finanziario generale di competenza e cassa ed economico patrimoniale generale dell'INPS per l'esercizio 2021;

- VISTO** il D.Lgs. n. 50/2016, recante il «*Codice dei Contratti Pubblici*» (di seguito, anche "Codice"), e le relative norme di attuazione;
- VISTO** il decreto-legge n. 76/2020, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" così come convertito dalla legge n. 120/2020;
- VISTI** gli artt. 52 e 58 del Codice, in base ai quali le stazioni appaltanti ricorrono a procedure di gara interamente gestite con procedure telematiche, salve le eccezioni previste dal medesimo articolo 52;
- VISTO** l'art. 1 comma 449 della Legge 27/12/2006 n. 296, come modificato dall'art. 1, comma 495, legge n. 208 del 2015, che prevede che tutte le amministrazioni statali centrali e periferiche, ivi compresi gli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le convenzioni stipulate da Consip S.p.A.;
- VISTA** la nota prot. INPS.0020.25/04/2020.0001902, con la quale Coordinamento Generale Tecnico Edilizio (CGTE) ha richiesto, con apposita relazione che di seguito sinteticamente si riporta, l'aggiornamento del package di calcolo strutturale CDS, prodotto dalla società S.T.S. Software Tecnico Scientifico s.r.l.;
- VISTO** che l'attività professionale Tecnico Edilizia dell'Istituto è esercitata, nell'ambito del Coordinamento Generale Tecnico Edilizio, dai Coordinamenti Tecnici Centrali e dai Coordinamenti Tecnici Regionali i quali si occupano principalmente della realizzazione degli appalti di lavori per la manutenzione ordinaria, straordinaria e per la ristrutturazione degli immobili dell'Istituto;
- PRESO ATTO** che tale attività di progettazione e verifica strutturale è in costante incremento a causa della necessità di realizzare lavori di ristrutturazione più incisivi, quale quello per il consolidamento delle residenze ex INPDAP di Via di Montecassiano a Roma, e a causa delle valutazioni e degli adeguamenti delle strutture degli edifici di proprietà agli eventi sismici, in conformità con le Norme Tecniche per le Costruzioni, di cui al DM 17.01.2018 e agli Eurocodici;
- PRESO ATTO** che, al fine di poter disporre di un software di calcolo strutturale che garantisca una progettazione completa, integrata, capace di interfacciarsi anche con nuove tecnologie informatiche, tipo il BIM (*Building Information Modeling*), e di gestire in maniera dinamica la contabilità tecnica e i piani di manutenzione, nel corso del 2018, l'Istituto ha acquisito n. 4 licenze d'uso del software di calcolo strutturale CDS, utilizzato dal CGTE per le attività di verifica delle strutture portanti degli edifici, mediante ordine diretto di acquisto su MePA n. 4166702 del 08/03/2018;
- VERIFICATO** che gli adeguamenti normativi intercorsi dal momento dell'acquisto e gli sviluppi informatici intercorsi comportano la necessità di mantenere costantemente aggiornato il suddetto software, per garantirne il corretto funzionamento e la coerenza dei risultati prodotti, consentendo la realizzazione delle attività tecniche strutturali con esso realizzate e mantenendo il valore dell'investimento originario;

**PRESO ATTO** che a questa più evoluta esigenza corrisponde la necessità per l'Istituto di dotarsi della nuova versione di CDS *release 2021*, che risulta essere comprensivo degli aggiornamenti annuali del package strutturale e che permette, inoltre, l'utilizzo completo del software, includendo anche il necessario servizio di assistenza per le n.4 licenze già in possesso;

**RAPPRESENTATO** che il CGTE, con la nota citata in precedenza, ha rappresentato anche alla Direzione Centrale Tecnologia, Informatica e Innovazione (DCTII) la necessità dell'aggiornamento delle licenze esistenti;

**VISTO** che, con nota prot. INPS.0040.08/02/2021.0427335, la DCTII ha comunicato il proprio nulla osta all'acquisizione;

**CONSIDERATO** che, allo stato, non risultano attive Convenzioni Consip aventi ad oggetto software comparabili con quelli necessari all'Istituto;

**CONSIDERATO** che, ai sensi dell'articolo 36, comma 6, ultimo periodo del Codice, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, avvalendosi di Consip S.p.A., ha messo a disposizione delle Stazioni Appaltanti il Mercato Elettronico delle Pubbliche Amministrazioni;

**VERIFICATO** che i software in parola sono presenti sul Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA);

**PRESO ATTO** che l'unico fornitore presente su MEPA per la tipologia di fornitura dei prodotti software richiesti, risulta essere la società S.T.S. SOFTWARE TECNICO SCIENTIFICO S.r.l.;

**TENUTO CONTO** che il costo complessivo dei software richiesti è pari a € 6.061,00, IVA esclusa (€ 7.394,42, IVA inclusa), e precisamente:

CODICE	DESCRIZIONE	Quantità	IMPORTO
AGGCDS2	AGGIORNAMENTO DEL SW.CDS DA DUE RELEASE 2019/2021 per quattro postazioni di lavoro chiavi n.35650, n.35651, n.35652, n.35653	1	€ 665,00
AGG4APPL2	AGGIORNAMENTO PER N.4 APPL.CDS CDF, CD, CDP e CDG DA DUE RELEASE 2019/2021 per quattro postazioni di lavoro chiavi n.35650, n.35651, n.35652, n.35653	1	€ 400,00
AGGCDJ1	AGGIORNAMENTO DEL SW.CDJ DA DUE RELEASE 2019/2021 per quattro postazioni di lavoro chiavi n.35650, n.35651, n.35652, n.35653	1	€ 665,00
AGGACR2	AGG.ACR NO LIMITS DA DUE RELEASE 2019/2021 per quattro postazioni di lavoro chiavi n.35650, n.35651, n.35652, n.35653	1	€ 265,00
AGGWINSAFE	AGG MAINTPRO DA DUE RELEASE 2019/2021 per quattro postazioni di lavoro chiavi n.35650, n.35651, n.35652, n.35653	1	€ 133,00
AGG3GEO2	AGGIORNAMENTO PER N.3 SW GEO CDW, CDB e CDD DA DUE RELEASE 2019/2021 per quattro postazioni di lavoro chiavi n.35650, n.35651, n.35652, n.35653	1	€ 333,00
ASSALLIN	ASS.E AGG. LIBRERIA S.T.S. DALLO 01/01/2021 AL 31/12/2024(INSCLUSO CDJ)	4	€ 3.600,00
TOTALE (IVA esclusa)			€ 6.061,00
I.V.A. 22 %			€ 1.333,42
<b>TOTALE (IVA 22% inclusa)</b>			<b>€ 7.394,42</b>

- CONSIDERATO** che gli oneri di sicurezza per l'eliminazione dei rischi di interferenza, non soggetti a ribasso, sono pari a € 0,00 (euro zero/00), trattandosi di mera fornitura di licenze software;
- CONSIDERATO** che l'appalto in particolare ha per oggetto la fornitura di licenze software perpetue;
- RITENUTO** di non suddividere l'appalto in lotti funzionali o prestazionali, ai sensi dell'art. 51 del D.Lgs. 50/2016, stante l'omogeneità del fabbisogno segnalato;
- VISTO** l'art. 1 del citato D.L. 76/2020, in base al quale per servizi e forniture di importo inferiore a € 75.000,00, le stazioni appaltanti procedono mediante affidamento diretto;
- ATTESO** che l'affidamento in parola rientra nei limiti di natura economica per cui è possibile espletare un affidamento diretto;
- VISTO** l'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23/12/ 2005, n. 266, in virtù del quale l'Istituto è tenuto ad acquisire il codice identificativo della gara (CIG) e a provvedere al pagamento del contributo in qualità di stazione appaltante;
- PRESO ATTO** che per la procedura in parola è stato acquisito lo Smart CIG individuato nel codice alfanumerico ZCC309C4C5, il cui contributo risulta pari a € 0,00, in base alla Deliberazione dell'ANAC - Autorità Nazionale Anti Corruzione n. 1174 del 19/12/2018, trattandosi di acquisto sotto i € 40.000,00;
- RILEVATO** che non si procederà ad accantonamento di spesa a titolo di incentivazione per funzioni tecniche, trattandosi di una procedura per affidamento diretto;
- CONSIDERATO** che si rende necessario autorizzare la spesa complessiva di € 7.394,42, (di cui € 6.061,00 per licenze software e € 1.333,42 per IVA al 22%), da imputare sul capitolo 5U2112009/00 per il corrente esercizio finanziario;
- CONSIDERATO** che la spesa prevista per il presente appalto trova capienza nel Bilancio preventivo finanziario generale 2021, approvato dal C.I.V. con deliberazione n. 23 del 29 dicembre 2020;
- RAPPRESENTATO** che la spesa afferente alla procedura in oggetto riveste carattere di indifferibilità e non frazionabilità;
- VISTO** l'art. 31 del D.Lgs. 50/16, il quale prescrive che la Stazione appaltante, per ogni singola procedura di affidamento, nomini un Responsabile Unico del Procedimento (RUP), selezionato tra i dipendenti di ruolo, dotati del necessario livello di inquadramento giuridico in relazione alla struttura della pubblica amministrazione e di competenze professionali adeguate in relazione ai compiti per cui è nominato;
- VISTE** le Linee guida ANAC n. 3, di attuazione del D.Lgs. 50/2016, con cui l'Autorità Nazionale Anticorruzione specifica ulteriormente i requisiti che il Responsabile Unico del Procedimento deve possedere per l'affidamento di appalti e concessioni;

- RICHIAMATI** i compiti che il funzionario è tenuto ad espletare nell'ambito della procedura, per come riportati alla non esaustiva elencazione di cui al comma 4 dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, in conformità a quanto disposto dalla Legge n. 241 del 7/08/1990;
- VISTI** i principi di cui alla medesima legge generale sul procedimento amministrativo, n. 241/1990, anche in tema di nomina del Responsabile Unico del Procedimento;
- VISTO** l'art. 101, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016, secondo il quale il RUP nella fase dell'esecuzione si avvale, *inter alia*, del Direttore dell'esecuzione del contratto;
- VISTO** l'art. 6-bis della legge 7/08/1990, n. 241, introdotto dall'art. 1, comma 41, della legge 6/11/2012, n. 190, relativo all'obbligo di astensione dall'incarico del responsabile del procedimento in caso di conflitto di interessi, e all'obbligo di segnalazione da parte dello stesso di ogni situazione di conflitto (anche potenziale);
- CONSIDERATO** che il Sig. Andrea Corsini, individuato nel caso specifico per svolgere le funzioni di Responsabile Unico del Procedimento, è figura professionale pienamente idonea a soddisfare i requisiti richiesti dall'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016;
- ATTESO** che, ai fini dell'esecuzione contrattuale, è stato individuato l'Ing. Giovanni Pierandrea, del CGTE, quale Direttore dell'esecuzione, ai sensi degli artt. 101 e 111 del D.Lgs. 50/2016 e del D.M. 49/2018;
- CONDIVISA** la relazione predisposta dall'area competente, parte integrante della presente determinazione;

## DETERMINA

- di autorizzare l'acquisizione dell'aggiornamento delle licenze già in uso presso l'Istituto di prodotti software CDS, mediante ordine diretto di acquisto sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA), ai sensi dell'art. 1 del decreto legge n. 76/2020, come convertito dalla L. 120/2020, da inoltrare all'operatore economico S.T.S. SOFTWARE TECNICO SCIENTIFICO S.r.l., con sede legale in Via Tre Torri, 11 - Sant'Agata Li Battiati (CT) - P.I. 02248590875, per un importo complessivo pari ad € 7.394,42, IVA compresa;
- di autorizzare, per il corrente esercizio finanziario, la spesa complessiva pari ad € 7.394,42, come dettagliata nella tabella che segue:

Descrizione	Capitolo di spesa	Importo (IVA inclusa)
Fornitura licenze software	5U2112009/00	€ 7.394,42
Totale		€ 7.394,42

La spesa trova capienza nel Bilancio preventivo finanziario generale 2021, approvato dal C.I.V. con deliberazione n. 23 del 29/12/2020;

- di nominare RUP della procedura il Sig. Andrea Corsini, in servizio presso questa Direzione, e di conferire mandato allo stesso per i successivi incombeni di svolgimento della procedura;
- di nominare l'Ing. Giovanni Pierandrea, del CGTE, quale Direttore dell'Esecuzione, ai sensi degli artt. 101 e 111 del D.Lgs. 50/2016 e del D.M. 49/2018.

F.to Maurizio Emanuele Pizzicaroli