

*Procedura di gara celebrata attraverso il Sistema dinamico di acquisizione della Pubblica Amministrazione istituito da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. 50/2016, volta all'affidamento della fornitura per il «Potenziamento delle infrastrutture di collegamento dei CED di Roma e Bari Casamassima per l'adozione della rete RIFON sui datacenter dell'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale»*

**INPS**

Istituto Nazionale Previdenza Sociale



## **ISTITUTO NAZIONALE PREVIDENZA SOCIALE**

Direzione Centrale Risorse Strumentali

E Centrale Unica Acquisti

### **INFORMAZIONI COMPLEMENTARI**

**ex art. 74, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016**

**Procedura di gara celebrata attraverso il Sistema dinamico di acquisizione della Pubblica Amministrazione istituito da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. 50/2016, volta all'affidamento della fornitura per il «Potenziamento delle infrastrutture di collegamento dei CED di Roma e Bari Casamassima per l'adozione della rete RIFON sui datacenter dell'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale».**

**CIG: 93258173A5**

**Via Ciro il Grande, 21 – 00144 Roma  
C.F. 80078750587 P.IVA 0212115100**

## 1) Quesito

Nel documento All\_3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati nel foglio Apparati IP per INPS alla riga excel 29 sono richieste interfacce 40Giga di tipo QSFP-40G-SR4 mentre nel documento All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO pag. 14-15 le interfacce di rete richieste sono a 100Giga. Si chiede di specificare la tipologia di interfaccia da ordinare con il relativo codice e quantità.

### **Risposta:**

**Si confermano le tipologie e quantità riportate nell'All\_3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati.**

## 2) Quesito

Il licensing degli apparati Cisco Nexus previsti nel documento All\_3\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati nel foglio Apparati IP Cisco per INPS, righe 18 e 19, il codice NXOS-ES-M4 indicato nella configurazione riportata è, come confermato dal vendor, in End of Sales e non può più essere fornito. Si chiede di specificare il nuovo codice da utilizzare in sostituzione di quello indicato.

### **Risposta:**

**Si veda la risposta al quesito n° 23**

## 3) Quesito

Si richiede Proroga di 7 giorni.

### **Risposta:**

**La richiesta di proroga può essere valutata dalla stazione appaltante solo laddove sia adeguatamente motivata. Peraltro, l'art. 79, comma 3, del D.Lgs 50/2016, a tale riguardo precisa che le stazioni appaltanti prorogano i termini per la ricezione delle offerte nei casi seguenti:**

**a) se, per qualunque motivo, le informazioni supplementari significative ai fini della preparazione di offerte adeguate, seppur richieste in tempo utile dall'operatore economico, non sono fornite al più tardi sei giorni prima del termine stabilito per la ricezione delle offerte;**

**b) se sono effettuate modifiche significative ai documenti di gara.**

**Nella fattispecie, pertanto, la proroga non può essere accordata.**

## 4) Quesito

Riferimento: Allegato1 - Capitolato Tecnico. 2 e 3 riga tabella a pag 19 e figura 5 a pag 16

Domanda:

Si chiede di confermare che il servizio di connettività su fibra ottica debba collegare il sito INPS DCTII con il sito di Roma PAM (Difesa -Palazzo A.M.) e non già il sito di Roma SMD come sembrerebbe indicare la figura.

*Procedura di gara celebrata attraverso il Sistema dinamico di acquisizione della Pubblica Amministrazione istituito da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. 50/2016, volta all'affidamento della fornitura per il «Potenziamento delle infrastrutture di collegamento dei CED di Roma e Bari Casamassima per l'adozione della rete RIFON sui datacenter dell'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale»*

Parimenti si chiede di confermare che il servizio di connettività su fibra ottica debba collegare il sito INPS CAMPUS con il sito di Roma SMD e non già il sito di Roma PAM.

Si chiede infine conferma che il sito Roma SMD sia in Via XX Settembre e non in Via dell'Università.

**Risposta:**

**Si confermano le connessioni in fibra indicate nella tabella del paragrafo 6.1.1 di pag. 21. Si conferma che il sito denominato SMD è ubicato in Roma Via XX Settembre.**

**5) Quesito**

Riferimento: Allegato1 - Capitolato Tecnico, pag 22

su Persano dovranno essere acquisite anche componenti in grado di supportare la connessione a lunga distanza verso Sala Consilina e Castrovillari che pur non essendo parte del ramo di rete in oggetto, comunque garantisce la continuità RIFON sul territorio nazionale (nel sito di Castrovillari sono previste forniture a complemento di quelle di Persano).

Domanda:

Si chiede di confermare che a Sala Consilina siano previsti solo forniture di servizi e materiali nell'ambito dei servizi ancillari di adeguamento di sito non soggetti a ribasso. In caso contrario si chiede di specificare:

- a) materiale da fornire e come identificarlo all'interno del file "Dettaglio apparati;
- b) servizi da fornire e relativa voce d'offerta su cui computare i costi.

**Risposta:**

**Si confermano le attività riportate nel Piano di Progetto dell'Allegato 2 dove sono dettagliate le attività anche presso Sala Consilina, Castrovillari e Persano e che a Sala Consilina non sono previsti apparati. Vedasi anche la sezione 12.2.1 dell'Allegato 1 al Capitolato Tecnico – RTO.**

**6) Quesito**

Riferimento: Allegato1 - Capitolato Tecnico, pag 23.

Tutto il traffico generato dall'A.D. e dall'INPS sarà separatamente cifrato direttamente a livello ottico con algoritmi di cifratura di tipo commerciale internamente generati e gestiti dai succitati apparati sotto il controllo dell'A.D., secondo le proprie policy di sicurezza.

Domanda:

Si chiede conferma che l'attività di configurazione della cifratura sui DWDM sarà effettuata da A.D.

**Risposta:**

**Per l'attivazione della cifratura dei nodi DWDM non sono necessarie attività aggiuntive alla già richiesta integrazione nei sistemi di gestione di A.D. già in essere.**

**7) Quesito**

Riferimento: Allegato1 - Capitolato Tecnico, pag 16 e pag 25.

*Procedura di gara celebrata attraverso il Sistema dinamico di acquisizione della Pubblica Amministrazione istituito da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. 50/2016, volta all'affidamento della fornitura per il «Potenziamento delle infrastrutture di collegamento dei CED di Roma e Bari Casamassima per l'adozione della rete RIFON sui datacenter dell'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale»*

1. Realizzazione della rete [...]

per INPS riservare, dal giorno uno, la capacità di inserimento/esclusione (add-drop) sui siti INPS di Roma e Bari, afferenti all'ampliamento, con le seguenti capacità:

All\_3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati

dal primo giorno del suo esercizio, ivi comprese le funzionalità di crittografia e OTDR tra:

- sito INPS Roma CED DCSIT e sito CED DR Casamassima Bari;
- sito INPS Roma CAMPUS e sito CED DR Casamassima Bari;

Vedi Figura 7 Sintesi Nuova Architettura di rete tra i siti dell'Istituto.

Domanda:

La figura 7 riporta una sola Lambda a 100G e sembra in contrasto con quanto affermato in "Realizzazione della rete":

Si chiede pertanto di chiarire se devono essere configurate tra CED DCSIT e CED DR Casamassima una o due lambda a 100G.

Analogo chiarimento è richiesto anche per la tratta CED CAMPUS e CED DR Casamassima.

**Risposta:**

**Si precisa che la figura è illustrativa di una sola lambda mentre la capacità richiesta a livello di DWDM è di 2 Lambda. Si confermano le configurazioni dettagliate nell'allegato "All\_3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati"**

## **8) Quesito**

Riferimento: Allegato1 - Capitolato Tecnico, pag 40.

È da intendersi, altresì, a carico del fornitore, il trasporto e lo smaltimento del materiale costituente l'imballaggio delle componenti consegnate nonché il ritiro e lo smaltimento degli apparati dismessi qualora presenti. Per gli apparati A.D. è richiesto, in alternativa allo smaltimento, il trasporto al magazzino, che sarà indicato da A.D., degli apparati non più utilizzati a fronte delle installazioni dei nuovi apparati.

Domanda:

Si chiede di confermare che il ritiro e lo smaltimento degli apparati sostituiti di A.D. a carico del fornitore avverrà nella modalità seguente:

- ritiro e smaltimento di tutto il materiale di imballaggio degli apparati di nuova fornitura;
- ritiro e trasferimento presso gli attuali magazzini del COR di Roma dei materiali a carico dell'A.D.;
- smaltimento a norma di legge dei sopracitati materiali da effettuarsi in modo differito nel tempo rispetto al trasferimento e comunque successivamente alla conclusione di tutte le necessarie procedure amministrative a carico dell'A.D.

**Risposta:**

**Tutte le attività relative al trasferimento e/o allo smaltimento a norma di legge sono a carico dell'Aggiudicatario.**

## **9) Quesito**

Riferimento: Allegato1 - Capitolato Tecnico, pag 48.

### 6.3. Servizi ancillari di preparazione siti

Allo scopo di effettuare un eventuale adeguamento dei siti interessati dal presente progetto per effettuare la corretta installazione dei nuovi apparati previsti in fornitura, potrà essere necessario effettuare servizi che prevedono forniture in opera di cablaggi, di eventuali SFP transceiver, di quadri elettrici addizionali e rack.

Tali servizi saranno stimati nel dettaglio a seguito dei sopralluoghi tecnici che avranno luogo nel corso dell'esecuzione contrattuale.

Domanda:

Si chiede conferma che i rack che fanno parte dei servizi ancillari, per i quali sono previsti 400 mila € quotati come indicato a pag 18 e 48 del Capitolato Tecnico, siano aggiuntivi rispetto a quelli previsti nell'ambito della fornitura DWDM Nokia e riportati nel foglio "Apparati DWDM" del file All\_3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati.

Si chiede inoltre conferma che le stazioni di energia a supporto dei sistemi DWDM e dei router alimentati in DC a 48 volt, laddove necessarie, siano fornite dalla Committenza o da A.D. In caso tale ipotesi non sia confermata si chiede conferma che tale fornitura rientri all'interno dei servizi ancillari di adeguamento dei siti.

#### **Risposta:**

**Si conferma che gli eventuali rack indicati all'interno dei Servizi Ancillari sono aggiuntivi rispetto a quelli previsti per gli apparati DWDM.**

**Si conferma che eventuali stazioni di energia rientrano nei servizi Ancillari.**

### **10) Quesito**

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 11.

Per garantire la visibilità ad INPS di eventuali anomalie sul servizio è prevista la definizione di una interfaccia tra il NOC dell'A.D. (sito in Roma presso il Comando per le Operazioni in Rete – COR) ed INPS.

Domanda:

Si chiede conferma che sia lo sviluppo che la configurazione dell'interfaccia non siano oggetto della gara. In caso contrario si chiedono maggiori informazioni ai fini della valutazione tecnico/economica.

#### **Risposta:**

**Si conferma che non è previsto nessuno sviluppo. Con l'integrazione dei nodi DWDM nei sistemi di gestione dell'Amministrazione Difesa, a carico dell'Aggiudicatario, si attiva anche la configurazione di tale interfaccia.**

### **11) Quesito**

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 11.

Dovrà quindi essere prevista la configurazione del sistema di gestione di rete DWDM/ROADM presso il NOC del COR per poter permettere l'invio delle informazioni di supervisione nelle modalità sopra descritte.

Domanda:

Si chiede conferma che tale configurazione non sia a carico del Fornitore. In caso non sia confermata l'ipotesi si chiede di avere maggiori informazioni sulle specifiche di interfaccia per poter procedere ad una valutazione degli effort configurativi.

**Risposta:**

**Non si conferma. L'attività di integrazione dei nodi nel sistema di gestione è a carico dell'Aggiudicatario.**

## **12) Quesito**

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 12.

Per il sito di Persano è necessaria l'acquisizione di un router IP/MPLS per conseguire lo stato di Centro di Bacino della RIFON. In aderenza alla tecnologia in campo per i router Provider (P) della rete, si intende implementare un router Nokia 7750 [...]. Le schede di I/O devono supportare fino a 2 porte 100 GbE, oppure 10 porte 10GbE, oppure 12 porte 1GbE/10GbE e infine 20 porte 1GbE.

Domanda:

Si chiede conferma che l'apparato non deve essere equipaggiato con tutte le porte alternative indicate, ma solo predisposto per il loro alloggiamento.

**Risposta:**

**Si conferma. Si faccia riferimento all'allegato 3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati.**

## **13) Quesito**

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 13.

Inoltre, per rispondere al requisito di avere componenti "multi funzione", le apparecchiature 1830 PSS dovranno adottare il seguente componente: amplificatore/preamplificatore e OADM riconfigurabile a 9 direzioni, denominato I-ROADM 9

Domanda:

Si chiede conferma che il componente I-ROADM 9 sia presente nel file "Dettaglio Apparati" e in particolare che sia corrispondente alla riga avente PN Nokia internal uguale a 8DG63973AA.

**Risposta:**

**Si conferma. Si faccia riferimento all'allegato 3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati.**

## **14) Quesito**

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 16.

*Procedura di gara celebrata attraverso il Sistema dinamico di acquisizione della Pubblica Amministrazione istituito da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. 50/2016, volta all'affidamento della fornitura per il «Potenziamento delle infrastrutture di collegamento dei CED di Roma e Bari Casamassima per l'adozione della rete RIFON sui datacenter dell'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale»*

Ulteriori dettagli di configurazione degli apparati sono contenuti nell'allegato Dettaglio Apparati.

Domanda:

Si chiede conferma che la lista quantitativa dei componenti dei Nokia 1830 PSS riportata nel "Dettaglio Apparati" sia esaustiva delle esigenze espresse nel paragrafo 10.1 Materiali DWDM.

**Risposta:**

**Si conferma. Si faccia riferimento all'allegato 3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati.**

## **15) Quesito**

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 17.

[...] sul nuovo router di Persano le porte a 10 GE serviranno per connettere le tre direzioni del core (Persano-Roma, Persano-Bari e Persano-Castrovillari) ed a connettere il ring di accesso tra Persano e Bari. Anche sul sito di Bari dovranno essere aggiunte 2 ottiche a 10 GE SR per connettere Persano ed il ring di accesso tra Persano e Bari.

La fornitura del nuovo router dovrà essere accompagnata dalle licenze addizionali del sistema di gestione NSP atte a gestire il 7750 SR-3e.

Per la distribuzione dei collegamenti IP/MPLS sulla dorsale Persano-Bari dovranno essere approvvigionati i seguenti router Cisco: [...]

Domanda:

Si chiede conferma che la lista quantitativa dei componenti dei router Nokia 7750 e Cisco ASR 907 e ASR 903 riportata nel "Dettaglio Apparati" sia esaustiva delle esigenze espresse nel paragrafo 10.3 Materiali IP/MPLS relativamente a dette tecnologie.

**Risposta:**

**Si conferma. Si faccia riferimento all'allegato 3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati.**

## **16) Quesito**

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 18.

Alla fornitura dei router dovrà essere compreso il licensing necessario per la presa in carico sul sistema di gestione Cisco Evolved Programmable Network (EPN) Manager installato presso il NOC e per la manutenzione HW/SW.

Domanda:

Si chiede conferma che il Dettaglio Apparati riporta quanto necessario per soddisfare le esigenze qui espresse, incluso il licensing EPN.

**Risposta:**

**Si conferma l'elenco apparati riportato a pag. 18 dell'All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO e che il licensing per l'EPN deve essere incluso.**

## 17) Quesito

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 18.

In particolare, dovrà essere possibile un link STM-16 aggiuntivo tra l'attuale nodo SDH 1660 di Licola ed il nodo SDH 1660 presente a Bari.

A tale fine i nuovi nodi 1830-PSS dovranno prevedere le componenti necessarie (interfacce STM-16 tributarie ed SFP) per realizzare tale link.

L'A.D. renderà disponibile le schede per poter attivare il link SDH STM-16, specificatamente:

	Licola	Bari
Materiale	CO-16	CO-16

Domanda:

Si chiede conferma che tali schede CO-16 riportate nella tabella non siano previste in fornitura e quindi non siano presenti nel Dettaglio Apparati e che viceversa le interfacce STM-16 tributarie e i relativi SFP debbono far parte della fornitura.

Parimenti si chiede di indicare il relativo PN Nokia Internal di tali componenti (interfacce STM-16 tributarie ed SFP) all'interno del Dettaglio Apparati.

### **Risposta:**

**Si conferma: le schede non sono in fornitura mentre gli SFP si. Per quantità e PN si faccia riferimento alla riga 62 della sezione Apparati DWDM dell'allegato 3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati.**

## 18) Quesito

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 19.

L'approvvigionamento dovrà includere un router di DCN (tipo Cisco ASR 920) nel nuovo Centro di Bacino

Domanda:

Si chiede conferma che la lista quantitativa dei componenti relativa al Cisco ASR 920 riportata nel "Dettaglio Apparati" sia esaustiva delle esigenze espresse nel paragrafo 10.5 Materiali router DCN.

### **Risposta:**

**Si conferma. Si faccia riferimento all'allegato 3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati.**

## 19) Quesito

Riferimento: Allegato1 - Capitolato Tecnico, pag 21-22.

È prevista la fornitura della tratta in fibra ottica per i seguenti sbracci: [...]

Per questa fase dovranno essere effettuate le seguenti attività di dettaglio:

- Fornitura della fibra ottica: [...] In particolare, tutte le fibre dovranno essere fornite in modalità Diritto d'uso Irrevocabile (DUI) per la durata di 10 anni. [...]

- installazione della fibra ottica: [...]

Si precisa che il valore a base d'asta del servizio della fornitura di fibra ottica in modalità DUI è comprensivo della manutenzione per 120 mesi.

Domanda:

Visto il disposto dell'art. 105 comma 3 lettera c-bis) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., si chiede di confermare che non integra subappalto l'affidamento di attività/prestazioni, anche non aventi natura accessoria e non rese nei confronti dei soggetti affidatari, da parte di un Operatore Economico concorrente ad una società terza con la quale è in essere un contratto continuativo di cooperazione, sottoscritto in data antecedente alla indizione della presente procedura selettiva.

**Risposta:**

**Ai sensi dell'art. 105, comma 3, del D.Lgs 50/2016, non si configurano, tra le altre, come attività affidate in subappalto:**

- **la subfornitura a catalogo di prodotti informatici;**
- **le prestazioni rese in favore dei soggetti affidatari in forza di contratti continuativi di cooperazione, servizio e/o fornitura sottoscritti in epoca anteriore alla indizione della procedura finalizzata alla aggiudicazione dell'appalto.**

**Si precisa che, per l'ipotesi contemplata dal comma 3, lett. c-bis) del predetto art. 105 del Codice degli appalti, il legislatore prescrive che gli accordi di cooperazione siano anteriori all'avvio della procedura di gara e che i relativi contratti siano depositati alla stazione appaltante prima o contestualmente alla sottoscrizione del contratto di appalto.**

**20) Quesito**

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 27.

La creazione degli sbracci comprenderà modifiche nelle città di:

- Roma, con la connessione dei due POP INPS:
  - Nuovo sito INPS CAMPUS connesso al sito di Roma SMD, nel quale verranno aggiunte card per la nuova direzione ottica;
  - Nuovo sito INPS DCSIT connesso al sito di Roma PAM, nel quale verranno aggiunte card per la nuova direzione ottica.

Domanda:

Si chiede conferma che tali card aggiuntive siano comprese nella lista quantitativa riportata nel Dettaglio Apparati e di indicare il relativo PN Nokia internal.

**Risposta:**

**Si conferma. Si faccia riferimento all'allegato 3\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_Dettaglio\_Apparati.**

**21) Quesito**

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 28.

*Procedura di gara celebrata attraverso il Sistema dinamico di acquisizione della Pubblica Amministrazione istituito da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. 50/2016, volta all'affidamento della fornitura per il «Potenziamento delle infrastrutture di collegamento dei CED di Roma e Bari Casamassima per l'adozione della rete RIFON sui datacenter dell'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale»*

Inoltre, si rende necessario aggiornare la base dati del sistema di Georeferenziazione delle Reti della Difesa installato presso il COR. Pertanto, dovrà essere fornita una rappresentazione grafica delle nuove tratte ottiche, rilegature e giunzioni in formato importabile "nativamente" su sistemi della Soc. ESRI, in particolare si richiedono i seguenti livelli informativi: [...].

Domanda:

Si chiede conferma che sia possibile fornire i livelli informativi richiesti mediante file in formato kmz e/o kml, stante il fatto che essi sono visualizzabili dai sistemi ESRI.

**Risposta:**

**Alla pag. 28 dell'All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO si chiede che i dati di georeferenziazione delle fibre siano forniti in formato shape file. Si ritiene che ci si debba attenere a tale requisito.**

**22) Quesito**

Riferimento: All\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO, pag 36, All\_3\_al\_Capitolato Tecnico - Dettaglio apparati", foglio "Apparati IP per AD".

Per tutti gli apparati ottici e per gli apparati IP oggetto della fornitura è prevista la manutenzione per 48 mesi a decorrere dalla data del verbale di collaudo degli stessi. La manutenzione verrà erogata sulla base dei servizi dei produttori come di seguito riportato:

1. [...]

2. per gli apparati IP layer 3 della RIFON:

- a) supporto SW & HW per apparati 7750-SRe Nokia: Software Support GOLD e Hardware Support D+1 e supporto addizionale per estensione supporto Calendar Day e on site;
- b) Supporto CISCO Smartnet 8x5xNBD;

3. per gli apparati IP Layer 3 dell'INPS servizio di manutenzione CISCO Smartnet 24x7x4.

Domanda:

Si chiede conferma che i servizi di manutenzione Cisco Smartnet 8x5xNBD richiesti sugli Apparati Cisco per AD devono avere una durata di 48 mesi, come riportato nel Capitolato Tecnico e non già 36 mesi come riportato come "Service Duration (Months) per diverse componenti nei dettagli della configurazione della BoQ Cisco per i router della famiglia ASR previsti nell'All.3.

**Risposta:**

**Si conferma una durata di 48 mesi.**

**23) Quesito**

Riferimento: All\_3\_al\_Capitolato Tecnico - Dettaglio apparati", foglio "Apparati IP per INPS", Righe 18 e 19 della tabella.

Domanda:

Atteso che il codice NXOS-ES-M4 indicato nella configurazione è andato in End of Sales, ed è sostituito dal codice licenza a sottoscrizione con descrizione DCN Essentials Term N9500 M4, di analoghe funzionalità e che comprende già la manutenzione software, per minor e major

*Procedura di gara celebrata attraverso il Sistema dinamico di acquisizione della Pubblica Amministrazione istituito da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. 50/2016, volta all'affidamento della fornitura per il «Potenziamento delle infrastrutture di collegamento dei CED di Roma e Bari Casamassima per l'adozione della rete RIFON sui datacenter dell'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale»*

release, come si evince anche dal bollettino formale pubblico Cisco che riporta i codici sostitutivi scaricabile dal link <https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/cloud-systems-management/application-policy-infrastructure-controller-apic/perpetual-licenses-eol.html>

Si chiede conferma che sia possibile per i prodotti Nexus richiesti da Capitolato fornire il nuovo codice DCN Essentials Term N9500 M4 che sostituisce sia il codice della licenza perpetua sia il codice per la manutenzione software.

Si chiede inoltre conferma che sebbene il codice licenza sottoscrizione ha un suffisso 3y, esso debba essere quotato in gara per 48 mesi, come da specifica di capitolato.

**Risposta:**

**Si conferma il nuovo codice proposto e la durata di 48 mesi.**

**24) Quesito**

Riferimento: Allegato1 - Capitolato Tecnico, Pag. 25.

Più precisamente sono previsti per le sedi dell'Istituto N. 6 apparati Cisco Nexus 9504 in sostituzione degli attuali N. 6 apparati Nexus 7000 esistenti.

All\_3\_al\_Capitolato Tecnico – Dettaglio apparati”, foglio “Apparati IP per INPS”, Righe 24 e 25 della tabella.

Domanda:

Nell'All.3 sono riportate delle componenti Hardware relative ai Nexus7000 attualmente in esercizio (N77-C7710-FAB-2=, N77-F324FQ-25=). Si chiede conferma che tale indicazione sia un refuso e che i 6 apparati Cisco Nexus 9504 previsti in fornitura nelle sedi INPS non debbano essere equipaggiati con tali componenti. Si chiede inoltre di sapere se tali componenti debbano comunque essere fornite e nello specifico su quali apparati e siti INPS e quali servizi professionali devono essere previsti al riguardo.

**Risposta:**

**Le componenti hardware N77-C7710-FAB-2=, N77-F324FQ-25 non andranno installate sui N9504 e non è richiesto alcun servizio professionale.**

**25) Quesito**

Riferimento: All.3 al Capitolato Tecnico – Dettaglio apparati”, foglio “Apparati IP per INPS”.

Nel rigo 23 dell'Allegato sono presenti dei cavi in grado di supportare i 100G (QSFP-100G-CU5M=).

Domanda:

Si chiede di specificare se questa dotazione di cavi, sarà utilizzata per interconnettere lato client il muxponder Nokia.

**Risposta:**

**No, saranno utilizzati per interconnettere i due 9500 tra di loro nel singolo sito.**

## **26) Quesito**

Riferimento: Capitolato d'oneri – art. 14 Offerta economica, Pag 22.

b) la stima dei costi aziendali relativi alla salute ed alla sicurezza sui luoghi di lavoro di cui all'art. 95, comma 10 del Codice. Detti costi relativi alla sicurezza connessi con l'attività d'impresa dovranno risultare congrui rispetto all'entità e le caratteristiche delle prestazioni oggetto dell'appalto;

c) in relazione ai servizi oggetto dell'appalto e individuati come servizi di manodopera al precedente paragrafo 2.1, l'indicazione dei costi della manodopera propri dell'operatore economico, ai sensi dell'art. 95, comma 10 del Codice.

Domanda:

Si fa presente che l'offerta da compilare sul sito Acquisti in Rete non prevede l'inserimento dei costi di cui ai punti b) e c) di cui sopra. Si chiede di indicare dove debbano essere inseriti tali costi obbligatori.

### **Risposta:**

**Al fine di consentire l'inserimento dei costi aziendali relativi alla salute ed alla sicurezza sui luoghi di lavoro e dei costi della manodopera, si procede a pubblicare, nell'ambito della documentazione da consultare, lo schema di offerta economica. Si invitano gli operatori concorrenti a compilare e sottoscrivere digitalmente il suddetto schema di offerta economica, inserendo tutti i valori unitari richiesti ed il valore complessivo offerto. Si precisa, infine, che tale documento va caricato, a pena di esclusione, nell'ambito della sezione dedicata all'offerta economica.**

## **27) Quesito**

In riferimento al documento All.\_1\_al\_Capitolato\_Tecnico\_-\_RTO al par. 12.1.1 pag. 22 è riportato "L'interconnessione dati tra le sedi del COR e dell'INPS necessaria per il trasferimento delle precitate informazioni avverrà attraverso l'attivazione di un collegamento commerciale dedicato – attivato e con oneri ricorrenti a cura dell'INPS". Si chiede conferma che il collegamento descritto non sia incluso nella fornitura oggetto del contratto.

### **Risposta:**

**Si conferma.**

## **28) Quesito**

In riferimento al documento Allegato\_1\_-\_Capitolato\_tecnico al cap. 9 pag. 54, la tempistica relativa alla consegna e installazione dei sistemi oggetto della presente procedura di gara dipende fortemente dalle disponibilità da parte dei Vendor stante il periodo di shortage di materie prime e chipset sul mercato a livello mondiale. Si chiede di confermare che, al fine del rispetto del livello di servizio relativo alla consegna e installazione dei sistemi, non verranno conteggiati tutti i ritardi imputabili a tali problematiche in quanto assimilabili a cause di forza maggiore.

### **Risposta:**

*Procedura di gara celebrata attraverso il Sistema dinamico di acquisizione della Pubblica Amministrazione istituito da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. 50/2016, volta all'affidamento della fornitura per il «Potenziamento delle infrastrutture di collegamento dei CED di Roma e Bari Casamassima per l'adozione della rete RIFON sui datacenter dell'Istituto Nazionale della Previdenza Sociale»*

**Anche con riferimento alla Delibera ANAC n. 227 dell'11 maggio 2022, l'Istituto valuterà, caso per caso, la possibilità di ritenere configurabile la causa di forza maggiore e di applicare le disposizioni normative e contrattuali.**