



Data di pubblicazione: 01/10/2020

Nome allegato: *Allegato 2 DVRI SDAPA manutenzione hardware .pdf*

CIG: 8439066990;

Nome procedura: *Acquisizione dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS".*

Procedura ristretta ai sensi dell'art. 61 del Codice dei contratti, svolta mediante il Sistema Dinamico di Acquisizione per la Pubblica Amministrazione (SDAPA) ai sensi dell'art. 55 del D.lgs. 50/2016.

***DOCUMENTO DI VALUTAZIONE
DEI RISCHI DA INTERFERENZA STANDARD***

***(DVRI PREVENTIVO)
(AI SENSI DELL'ART. 26 DEL D.LGS N.81/2008 E SS. MM. E II.)***

***PROCEDURA CELEBRATA ATTRAVERSO IL SISTEMA
DINAMICO DI ACQUISIZIONE DELLA PUBBLICA
AMMINISTRAZIONE (S.D.A.P.A.), ISTITUITO DA
CONSIP S.P.A., AI SENSI DELL'ART. 55 DEL D.LGS.
50/2016, VOLTA ALL'AFFIDAMENTO, ATTRAVERSO
UN UNICO LOTTO, DEI "SERVIZI DI
MANUTENZIONE HARDWARE DELLE
APPARECCHIATURE ELETTRONICHE DEL SISTEMA
INFORMATICO DELL'INPS***


IL COMMITTENTE:

***ISTITUTO NAZIONALE PREVIDENZA SOCIALE
DIREZIONE CENTRALE RISORSE STRUMENTALI E
CENTRALE UNICA ACQUISTI***

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

INDICE

1	PREMESSA	3
2	DATI DELL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE.....	4
	2.1 INFORMAZIONI GENERALI.....	5
3	DESCRIZIONE DELL' APPALTO	5
4	DATI RELATIVI AI LUOGHI DI LAVORO DOVE SI SVOLGERA' L'APPALTO	8
	4.1 DATI IDENTIFICATIVI.....	8
	4.2 DESCRIZIONE DELL'AMBITO-ATTIVITA' LAVORATIVE	8
	4.3 RISCHI SPECIFICI ESISTENTI E MISURE DI PREVENZIONE E DI EMERGENZA ADOTTATE... 8	
5	MISURE PREVENTIVE DA ADOTTARE PER ELIMINARE O RIDURRE AL MINIMO LE POTENZIALI INTERFERENZE	9
6	COSTI DELLA SICUREZZA.....	17
	6.1 COSTI PER MISURE DI SICUREZZA DA INTERFERENZE.....	17
	6.2 COSTI PER MISURE DI SICUREZZA AFFERENTI L'ESERCIZIO DELL'ATTIVITA' DELL'AGGIUDICATARIA	19
7	INTEGRAZIONE DEL DOCUMENTO PREVENTIVO (DVRI Standard).....	19

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

1 PREMESSA

Il presente elaborato costituisce il Documento di Valutazione dei Rischi da Interferenza Standard (d'ora in poi DVRI Standard) nell'ambito dell'affidamento, *attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS. Procedura celebrata attraverso il sistema dinamico di acquisizione della pubblica amministrazione (S.D.A.P.A.), istituito da Consip S.p.A., ai sensi dell'art. 55 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i..*


In virtù delle disposizioni di cui agli artt.2 c.1 lettera b), 18 c.1 e 26 cc.3 e 3-ter del D.Lvo n.81/2008 e s.m.i., il presente Documento Standard è stato redatto dal COMMITTENTE (*cioè il soggetto che affida il contratto in quanto titolare del potere decisionale e di spesa relativo alla gestione dell'appalto medesimo*) e non dal DATORE DI LAVORO (*cioè il soggetto presso il quale si esegue il contratto, che ha la responsabilità dell'organizzazione o dell'unità produttiva nel cui ambito il lavoratore presta la propria attività*) in quanto ruoli non coincidenti nella medesima persona per lo specifico contratto.

Il DVRI STANDARD contiene l'indicazione delle potenziali interferenze che potrebbero venirsi a creare nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e le conseguenti misure adottate per eliminare, o quantomeno ridurre al minimo, le interferenze stesse.

Il DVRI STANDARD costituisce specifica tecnica ai sensi dell'art.68 del D.Lvo n.50/2016 e come tale deve essere messo a disposizione dei concorrenti ai fini dell'offerta.

Nel DVRI STANDARD non sono indicati i rischi specifici propri dell'attività dell'Istituto e dell'Aggiudicataria. Pertanto, per quanto non altrimenti specificato nel presente DVRI STANDARD, l'Istituto e l'Aggiudicataria si atterranno alla normativa di legge vigente in materia di sicurezza ed igiene sul lavoro, restando immutato l'obbligo per ciascun Datore di Lavoro di elaborare il proprio Documento di Valutazione dei Rischi (DVR) e di provvedere all'attuazione delle misure di sicurezza necessarie per eliminare, o quantomeno ridurre al minimo, i rischi specifici propri dell'attività svolta. Si richiamano in merito le disposizioni di cui all'art.26 del D.Lvo n.81/2008.

Con specifico riferimento ai costi della sicurezza si precisa che sono quantificabili come costi della sicurezza afferenti all'esercizio dell'attività svolta da ciascuna Impresa, definiti "costi della sicurezza ex-lege", quelli riguardanti le misure per prevenire i rischi relativi all'attività dell'Impresa stessa, mentre sono quantificabili come costi della sicurezza da interferenze, definiti "costi della sicurezza contrattuali", quelli riguardanti le misure, in quanto compatibili, di cui all'Allegato XV punto 4 del D.Lvo n.81/2008 (al quale si rimanda) previste nel DVRI.


	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

Per quanto riguarda i costi della sicurezza afferenti all'esercizio dell'attività svolta da ciascuna Impresa, resta immutato l'obbligo per la stessa di elaborare il proprio Documento di Valutazione dei Rischi e di provvedere all'attuazione delle misure necessarie per eliminare, o quantomeno ridurre al minimo, i rischi. I suddetti costi sono a carico dell'Impresa, la quale deve specificamente indicarli nell'offerta e deve dimostrare, in sede di verifica dell'anomalia delle offerte, che gli stessi sono congrui rispetto a quelli desumibili dai prezziari o dal mercato. Si richiamano in merito le disposizioni di cui agli artt.18 e 26 c.6 del D.L.vo n.81/2008 ed all'art.97 del D.L.vo n.50/2016.

Per quanto riguarda i costi della sicurezza necessari per l'eliminazione dei rischi da interferenze, questi vanno evidenziati nel bando di gara tenendoli distinti dall'importo a base d'asta e non sono soggetti a ribasso. Si richiamano, in merito alla quantificazione di detti costi, le disposizioni, in quanto compatibili, di cui all'Allegato XV punto 4 del D.L.vo n.81/2008. In fase di verifica dell'anomalia detti costi non sono oggetto di alcuna verifica essendo stati quantificati e valutati a monte dall'Amministrazione Aggiudicatrice. A richiesta, saranno messi a disposizione dei Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza e delle Organizzazioni Sindacali dei Lavoratori. Si richiamano in merito le disposizioni di cui all'art.26 cc.3 e 5 del D.Lvo n.81/2008 ed all'art.97 del D.Lvo n.50/2016.

2 DATI DELL'AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE

RUOLO	NOMINATIVO	RIFERIMENTI
Amministrazione Aggiudicatrice (Art.3 c.25 D.L.vo n.50/2016)	INPS ISTITUTO NAZIONALE PREVIDENZA SOCIALE	Via Ciro il Grande, 21 00144 – Roma
Datore di Lavoro (Artt.2 c.1 lettera b) e 26 c.3-ter D.L.vo n.81/2008)	Dott. Marco Ghersevich D.C. Benessere Organizzativo Sicurezza e Logistica	Via Ciro il Grande, 21 00144 – Roma
Committente (Art.26 cc.3 e 3-ter D.Lgs n.81/2008)	Dott. Maurizio Emanuele Pizzicaroli D.C. Risorse strumentali e Centrale unica acquisti	Via Ciro il Grande, 21 00144 – Roma Tel. 06 59058600
Responsabile del Procedimento (Artt. 31 e 101 D.L.vo n.50/2016)	Dott. Daniele Martini D.C. Risorse strumentali e Centrale unica acquisti	Via Ciro il Grande, 21 00144 – Roma Tel. 06 59054837

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

2.1 INFORMAZIONI GENERALI


L'INPS – Istituto Nazionale di Previdenza Sociale – è il più grande ente previdenziale italiano. Sono assicurati all'INPS la quasi totalità dei lavoratori dipendenti del settore privato e del settore pubblico; così come la maggior parte dei lavoratori autonomi. L'attività principale consiste nella liquidazione e nel pagamento delle pensioni che sono di natura previdenziale e di natura assistenziale. Le prime sono determinate sulla base di rapporti assicurativi e finanziate con il prelievo contributivo: pensione di vecchiaia, pensione di anzianità, pensione ai superstiti, assegno di invalidità, pensione di inabilità, pensione in convenzione internazionale per il lavoro svolto all'estero. Le seconde sono interventi la cui attuazione, pur rientrando nelle competenze dello "stato sociale", è stata attribuita all'INPS: integrazione delle pensioni al trattamento minimo, assegno sociale, invalidità civili. L'INPS non si occupa solo di pensioni ma provvede anche ai pagamenti di tutte le prestazioni a sostegno del reddito quali, ad esempio, la disoccupazione, la malattia, la maternità, la cassa integrazione, il trattamento di fine rapporto e di quelle che agevolano coloro che hanno redditi modesti e famiglie numerose: l'assegno per il nucleo familiare, gli assegni di sostegno per la maternità e per i nuclei familiari concessi dai Comuni. Gestisce anche la banca dati relativa al calcolo dell'indicatore della situazione economica equivalente (ISEE) che permette di fruire di alcune prestazioni sociali agevolate. L'INPS fa fronte a tutte le sue prestazioni tramite il prelievo dei contributi e, in questo ambito, si occupa dell'iscrizione delle aziende; dell'apertura del conto assicurativo dei lavoratori dipendenti ed autonomi; della denuncia del rapporto di lavoro domestico; del rilascio dell'estratto conto assicurativo e certificativo.

Fanno anche parte dell'attività dell'Istituto: le visite mediche per l'accertamento dell'invalidità e dell'inabilità; le visite mediche per le cure termali; l'emissione dei modelli di certificazione fiscale.

3 DESCRIZIONE DELL' APPALTO

L'oggetto della fornitura è la manutenzione hardware delle apparecchiature informatiche dell'INPS, attraverso un servizio, prestato presso le sedi dell'Istituto, finalizzato al ripristino del funzionamento delle apparecchiature e al mantenimento preventivo della piena funzionalità, comprensivo della sostituzione e/o riparazioni di parti e componenti che impediscono il corretto funzionamento delle apparecchiature.

Il termine "apparecchiature informatiche" si riferisce in generale sia all'insieme dei server, storage, apparati di connettività (LAN e SAN), desktop, monitor, console, notebook, stampanti, scanner, sia ai relativi incrementi di modello, nonché alle appliance (particolari dispositivi hardware dotati di software integrato) ed a qualsiasi altro elemento fisico o infrastrutturale che concorre o concorrerà a formare l'ambiente tecnologico dell'Istituto.

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

Il termine "manutenzione" si riferisce in generale sia alle esigenze manutentive che alle prestazioni accessorie secondo metodologie e processi codificati, alle verifiche e ai controlli, ai censimenti e tutto quanto è relativo al corretto funzionamento delle apparecchiature dell'Istituto. La manutenzione dovrà essere eseguita nel rispetto delle specifiche indicate dal costruttore del prodotto.

Il servizio di manutenzione sarà applicato a tutte le apparecchiature informatiche che non sono coperte da garanzia o da altro contratto specifico.

Per le apparecchiature coperte da garanzia o da altro contratto specifico, alla scadenza della garanzia o del contratto specifico, a richiesta dell'Istituto e nelle modalità specificate successivamente in questo capitolato, potrà essere richiesto il loro subentro nel parco delle apparecchiature da mantenere come da Capitolato tecnico.

Il servizio si articolerà attraverso le seguenti componenti:

- 1) **Servizio base:** volto alla gestione del parco apparecchiature, alla loro manutenzione preventiva, adeguativa e correttiva e alla gestione delle richieste di intervento;
- 2) **Servizi supplementari:** volti alla fornitura opzionale di servizi correlati alla manutenzione hardware.

La fornitura avverrà attraverso un unico lotto e l'elenco delle apparecchiature del Centro Elettronico Nazionale oggetto del servizio base di manutenzione hardware è fornito in allegato al Capitolato tecnico.


Per "Centro Elettronico Nazionale" (di seguito CEN) si intende sia l'infrastruttura tecnologica organizzata su tre location fisiche principali:

- il sito principale situato nel sotterraneo della DCTII di V.le Civiltà del Lavoro a Roma;
- il sito del Campus di Business Continuity situato nei sotterranei della Direzione Generale di via Ciro il Grande (CAMPUS) a Roma;
- il sito di Disaster Recovery (Si.Re.) situato presso Casamassima (BA) in una sede di proprietà dell'Istituto.

sia gli altri siti che concorrono alla realizzazione dell'intera infrastruttura IT dell'Istituto.

L'Istituto, nel corso della vigenza contrattuale può esercitare la facoltà di incrementare o decrementare il numero delle apparecchiature in manutenzione e/o dei periodi di manutenzione delle stesse, nel limite del 20% della fornitura.

L'Istituto inoltre si riserva di verificare con cadenza trimestrale l'effettiva consistenza del parco macchine in manutenzione e di aggiornare l'inventario e le apparecchiature da mantenere tenuto conto delle politiche di dismissione e/o inserimento adottate anche sulla base del report on-line che il fornitore dovrà aggiornare costantemente e dovrà mettere a disposizione dell'Istituto, come di seguito esplicitato.

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

Nel caso d'immissione di apparecchiature di analoga tecnologia e/o tipologia a quelle già in manutenzione, il canone per ciascuna di esse e le altre condizioni di contratto restano invariate, qualora le apparecchiature da immettere in manutenzione non siano di tipologia analoga a quelle già in manutenzione, occorrerà richiedere preventivamente ad AgID una valutazione congrua circa il valore del canone di manutenzione.


La società aggiudicataria dovrà fornire il servizio di manutenzione, per i periodi di disponibilità stabiliti, senza interruzione di continuità. Tale servizio, da svolgersi mediante tecnici specializzati, andrà prestato presso i locali in cui le apparecchiature sono installate ed utilizzate, mantenendo costantemente le apparecchiature ed i sistemi in condizioni di perfetta efficienza ed operatività. Nel caso di guasti o malfunzionamenti, il servizio dovrà garantire il ripristino di tali apparecchiature in condizioni di efficiente funzionamento.

Il servizio di ritiro e smaltimento del materiale informatico dismesso dovrà essere realizzato secondo i requisiti specificamente previsti dal D.Lgs. 25 luglio 2005 n. 151 e dal D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i. relativamente al ritiro, raccolta e trattamento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (R.A.E.E.). Nel ritiro e smaltimento di apparati (dischi e nastri) contenenti dati riservati, questi dovranno preventivamente essere rimossi secondo la normativa vigente. Al fine di operare un corretto smaltimento, il Fornitore produrrà, oltre alla certificazione a norma RAEE, anche un certificato che attesti il corretto trattamento e relativa distruzione dei "supporti magnetici" contenuti nelle apparecchiature e dei relativi dati contenuti in detti supporti, ad esempio tramite demagnetizzazione ad alta intensità "Degaussing" o triturazione degli stessi secondo le specifiche norme di settore (tra le altre si cita la norma europea DIN 66399). L'Istituto si riserva, in fase di esecuzione di dette attività, di sottoporre ad ispezione le fasi operative del processo di rimozione dei contenuti logici. Resta inteso che nel caso di sostituzione o rimozione di parti di ricambio, queste dovranno essere ritirate e smaltite a carico del fornitore.

La fornitura avrà una durata di 36 mesi che decorrerà dalla data di "inizio attività" indicata nel Contratto stipulato con l'aggiudicatario oltre al mese di affiancamento iniziale.

Sarà facoltà dell'Istituto provvedere, ai sensi dell'art. 106, comma 11, del Codice, alla proroga del servizio per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie per l'individuazione di un nuovo contraente.

Per gli ulteriori approfondimenti del caso, l'articolazione del servizio, i servizi supplementari, la durata della fornitura e per quanto non riportato nel presente capitolo, si rimanda al "Capitolato tecnico".

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

4 DATI RELATIVI AI LUOGHI DI LAVORO DOVE SI SVOLGERA' L'APPALTO

4.1 DATI IDENTIFICATIVI

I servizi saranno erogati presso le sedi della Direzione Generale in Roma, dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto Si.Re. di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA).

L'Istituto metterà a disposizione i locali necessari allo svolgimento dei servizi, la cui ubicazione verrà comunicata all'operatore alla stipula del Contratto. L'Istituto si riserva la facoltà di variare in ogni momento l'ubicazione dei locali necessari per lo svolgimento dei servizi senza che tale variazione comporti per il Fornitore un costo aggiuntivo.

Qualsiasi deroga a quanto sopra descritto dovrà essere formalmente autorizzata dall'INPS.

Si è ipotizzato che il coordinamento delle operazioni di fornitura e messa in opera avvenga presso la Direzione Generale a Roma.


4.2 DESCRIZIONE DELL'AMBITO-ATTIVITA' LAVORATIVE

L'attività svolta presso la Sede tipo è essenzialmente quella tipica di ufficio, che prevede l'espletamento di pratiche tecnico-amministrative e l'archiviazione di materiale cartaceo ed informatico, con presenza contestuale di personale dipendente INPS, lavoratori dipendenti di altre Ditte appaltatrici (es. vigilanza, pulizie, manutenzioni varie, servizi informatici etc..) e di pubblico/visitatori/utenza esterna.

4.3 RISCHI SPECIFICI ESISTENTI E MISURE DI PREVENZIONE E DI EMERGENZA ADOTTATE

Le attività dovranno essere svolte nel rispetto delle norme cogenti (giuridiche e tecniche) in materia di sicurezza ed igiene del lavoro.


Con specifico riferimento alle informazioni sui rischi specifici esistenti nei luoghi di lavoro dove si svolgerà l'appalto e sulle misure di prevenzione adottate per eliminarli o quantomeno ridurli al minimo nonché sulle misure di emergenza adottate, si rinvia al Documento di Valutazione dei Rischi (DVR), al Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI) ed al Piano di Emergenza ed Evacuazione (PEE) e, laddove presente, al "Piano/programma di custodia e manutenzione per i materiali contenenti amianto", vigenti e appositamente redatti per ciascuna Sede dell'Istituto interessata dall'appalto, disponibili in loco previa accordi con il Datore di Lavoro (DdL).

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	


5 MISURE PREVENTIVE DA ADOTTARE PER ELIMINARE O RIDURRE AL MINIMO LE POTENZIALI INTERFERENZE

Di seguito si riportano le potenziali interferenze fra l'attività svolta dalla Ditta Aggiudicataria, desunta dalla documentazione di appalto, e le normali attività che si svolgono nelle Sedi interessate, specificando le conseguenti misure preventive da adottare.


La valutazione dei rischi interferenziali (DVRI), essendo un "Documento dinamico", fa sì che la conseguente stima dei costi effettuata prima dell'espletamento dell'appalto, dovrà, ove necessario, essere aggiornata. Al riguardo la Stazione Appaltante dovrà prevedere, tra le somme a disposizione, una voce di importo adeguato relativa ad imprevisti a cui attingere in tale evenienza (cfr. Determina AVCP n°3/2008).

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	


ATTIVITA' SVOLTA	AREE INTERESSATE	FREQUENZA DELL'ATTIVITA'	INTERFERENZE POTENZIALI	RISCHI INTRODOTTI	MISURE PREVENTIVE DA ADOTTARE
<p>Trasporto, trasloco, consegna delle apparecchiature complete di tutte le componenti presso le sedi indicate nel capitolato tecnico: accesso con automezzi presso le sedi sia dai cortili interni che dagli accessi su strada</p>	<p>Aree interne ed esterne di accesso alle sedi dell'Istituto. Locali indicati dalla committenza</p>	<p>Le operazioni di consegna andranno effettuate, previo accordo con l'Istituto, senza impatto sull'operatività dei servizi in erogazione.</p> <p>Il Fornitore dovrà preventivamente trasmettere all'Istituto, anche in formato elettronico, la pianificazione con il dettaglio degli interventi programmati</p>	<p>Personale INPS operante presso la Sede e terzi in genere (personale di altre Ditte Appaltatrici, utenti ed eventuali visitatori)</p>	<p>Investimento di persone. Pericolo d'investimento di dipendenti, utenti o eventuali visitatori presenti in sede, per la presenza di mezzi di trasporto della ditta appaltatrice ovvero a causa dell'uso di mezzi come: carrelli / transpallet / elevatori manuali ovvero elettrici ecc..</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Rispettare le prescrizioni per l'accesso, la circolazione e lo stazionamento degli automezzi all'interno del cortile, sia quelle già predisposte dall'Istituto o impartite al momento dal personale della ditta di Vigilanza. • Rispettare la precedenza degli automezzi di soccorso e gli attraversamenti pedonali, nonché le aree di sosta a carattere tecnico/sanitario. • Nel caso di manovre da parte degli automezzi tali operazioni dovranno essere eseguite con l'ausilio di personale a terra e a passo d'uomo. • Provvedere adeguatamente alla sosta del mezzo con cui si effettua il trasporto delle apparecchiature. • Provvedere a segnalare e delimitare le aree interessate dalle attività lavorative di scarico/carico delle apparecchiature da

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	


ATTIVITA' SVOLTA	AREE INTERESSATE	FREQUENZA DELL'ATTIVITA'	INTERFERENZE POTENZIALI	RISCHI INTRODOTTI	MISURE PREVENTIVE DA ADOTTARE
					<p>consegnare/ritirare tramite apposita segnaletica di sicurezza.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prima di intraprendere qualsiasi movimentazione di materiale, concordare con il Datore di Lavoro della Sede le relative modalità operative (accessi, percorsi da seguire, luogo per accatastamento temporaneo del materiale movimentato, etc.). • Porre la max attenzione durante le operazioni di facchinaggio delle apparecchiature in fase di consegna/ritiro al fine di evitare contatti ed urti con persone, specie nelle aree di attesa ed in presenza di persone con particolari difficoltà motorie e sensoriali, accertando preliminarmente che il percorso da seguire sia libero da ostacoli di ogni genere ed adottando comportamenti idonei. • Porre la max attenzione durante le operazioni di installazione, affiancamento, assistenza e verifica del funzionamento delle apparecchiature nonché del ritiro dei

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	


ATTIVITA' SVOLTA	AREE INTERESSATE	FREQUENZA DELL'ATTIVITA'	INTERFERENZE POTENZIALI	RISCHI INTRODOTTI	MISURE PREVENTIVE DA ADOTTARE
					<p>rifiuti, che avverranno ove possibile in assenza di personale INPS e terzi in genere, al fine di evitare qualsiasi danno a persone o cose.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eseguire le operazioni di manutenzione delle apparecchiature in assenza, ove possibile, di personale INPS e terzi in genere, ponendo comunque la max attenzione al fine di evitare qualsiasi danno a persone o cose. • Svolgere tutte le attività in accordo con il Datore di Lavoro secondo specifiche procedure di sicurezza da definire preliminarmente.

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	


ATTIVITA' SVOLTA	AREE INTERESSATE	FREQUENZA DELL'ATTIVITA'	INTERFERENZE POTENZIALI	RISCHI INTRODOTTI	MISURE PREVENTIVE DA ADOTTARE
Trasporto di colli e oggetti all'interno dei locali	Aree interne. Locali indicati dalla Committenza	Attività coordinata con il Committente secondo le modalità contrattuali	Personale INPS operante presso la Sede e terzi in genere (personale di altre Ditte Appaltatrici, utenti ed eventuali visitatori)	Investimento ed urto di personale interno/esterno e di eventuali visitatori	<ul style="list-style-type: none"> • Tenere i percorsi separati. • Non ingombrare le vie di circolazione eventualmente provvedendo ad interdire l'area di intervento al transito di persone e altri mezzi. • Segnalare in modo chiaramente visibile le eventuali zone di pericolo. • Qualora siano presenti altre imprese appaltatrici/lavoratori autonomi, concordare un cronoprogramma dei lavori in modo da evitare interferenze e coordinarlo con le attività del datore di lavoro committente. • Informare il proprio personale che deve attenersi alle indicazioni specifiche che vengono fornite.

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

ATTIVITA' SVOLTA	AREE INTERESSATE	FREQUENZA DELL'ATTIVITA'	INTERFERENZE POTENZIALI	RISCHI INTRODOTTI	MISURE PREVENTIVE DA ADOTTARE
<p>Accesso del personale dell'appaltatore in locali con presenza di dipendenti in fase di normali attività amministrative.</p>	<p>Aree interne. Locali indicati dalla Committenza</p>	<p>Attività coordinata con il Committente</p>	<p>Con personale INPS operante presso la Sede e terzi in genere (personale di altre Ditte Appaltatrici, utenti ed eventuali visitatori)</p>	<p>Interferenze con le normali attività istituzionali amministrative del personale INPS, di quello di altre ditte appaltatrici e degli utenti e visitatori</p>	<ul style="list-style-type: none"> • il personale dell'aggiudicatario dovrà accedere ai locali dell'Istituto esclusivamente attraverso i percorsi e negli orari concordati; • segnalare in modo chiaramente visibile le eventuali zone di pericolo introdotte, provvedendo ad interdire l'area di intervento al transito di persone ed altri mezzi (piantane, segnali, etc.) • Il personale del Fornitore per l'accesso ai varchi sarà dotato di badge di riconoscimento, identificativo ai sensi D.lgs. n. 81 del 2008, con l'indicazione della figura professionale di appartenenza.

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

ATTIVITA' SVOLTA	AREE INTERESSATE	FREQUENZA DELL'ATTIVITA'	INTERFERENZE POTENZIALI	RISCHI INTRODOTTI	MISURE PREVENTIVE DA ADOTTARE
<p>Installazione e configurazione hardware e software in fornitura – eventuale reinstallazione o spostamento (laddove previsto)</p> <p>Sgombero, a fine installazione, delle attrezzature e ritiro di tutti i materiali residui</p>	Aree interne. Locali indicati dalla Committenza	Attività coordinata con il Committente	Personale INPS operante presso la Sede e terzi in genere (personale di altre Ditte Appaltatrici, utenti ed eventuali visitatori)	<p>Pericoli derivanti dalla eventuale concomitanza di attività delle ditte terze coinvolte</p> <p>Pericoli derivanti dallo stato di operatività delle apparecchiature</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Non ingombrare le vie di circolazione eventualmente provvedendo ad interdire l'area di intervento al transito di persone e altri mezzi. Segnalare in modo chiaramente visibile le eventuali zone di pericolo. • Qualora siano presenti altre imprese appaltatrici/lavoratori autonomi, concordare un cronoprogramma dei lavori in modo da evitare interferenze e coordinarlo con le attività del datore di lavoro committente. • Informare il proprio personale che deve attenersi alle indicazioni specifiche che vengono fornite. Delimitare sempre le aree di intervento e disporre apposita segnaletica. • Impedire l'accesso ai non addetti. • Ove presenti utilizzare gli ascensori montacarichi dai piani a livello ingresso fornitori, tenendo i percorsi separati. • Operare nel rispetto delle normative tecniche e del libretto di uso e manutenzione delle apparecchiature.

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

ATTIVITA' SVOLTA	AREE INTERESSATE	FREQUENZA DELL'ATTIVITA'	INTERFERENZE POTENZIALI	RISCHI INTRODOTTI	MISURE PREVENTIVE DA ADOTTARE
Manutenzione on site delle apparecchiature in fornitura.	Aree interne. Locali indicati dalla Committenza	Attività coordinata con il Committente	Personale INPS operante presso la Sede e terzi in genere (personale di altre Ditte Appaltatrici, utenti ed eventuali visitatori)	<p>Pericoli derivanti dalla eventuale concomitanza di attività delle ditte terze coinvolte</p> <p>Pericoli derivanti dallo stato di operatività delle apparecchiature</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Svolgere le attività in accordo con la committenza secondo specifiche procedure e, laddove possibile, in assenza di personale INPS non addetto e terzi in genere (personale di altre Ditte Appaltatrici, utenti ed eventuali visitatori). • Svolgere le eventuali attività che comportano emissioni di polvere e rumore in totale assenza di personale INPS e terzi in genere (personale di altre Ditte Appaltatrici, utenti ed eventuali visitatori). • Segnalare e delimitare le aree interessate dalle attività lavorative. • Prima di intraprendere qualsiasi movimentazione di materiali eventualmente necessari, concordare con il referente della Sede le relative modalità esecutive (accessi, percorsi da seguire, luogo per accatastamento temporaneo del materiale movimentato, etc.). • Operare nel rispetto delle normative tecniche e del libretto di uso e manutenzione delle apparecchiature.

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

Tutte le attività oggetto di appalto dovranno comunque essere coordinate preliminarmente con il Datore di Lavoro-DdL della sede interessata e dovranno svolgersi secondo procedure specifiche preventivamente definite e nel rispetto delle normative tecniche e del libretto di uso e manutenzione delle apparecchiature.

Le attività oggetto di appalto dovranno essere eseguite possibilmente in orari a limitata incidenza di interferenza e a tal riguardo, sarà cura dell'Appaltatore, in sede di Verbale di Coordinamento ex-art.26, comma 2 del D.L.vo n.81/2008, concordare con il Datore di Lavoro della Sede, l'orario di lavoro per lo svolgimento dell'attività, indicando le fasi lavorative, le attività da svolgere e le procedure messe in atto ai fini della gestione delle interferenze, inserendole nel Documento di Valutazione dei Rischi per le Attività in Esterno (DVR-AE).

Inoltre le attività oggetto di appalto dovranno essere eseguite nel rispettando di quanto previsto "Nell'Accordo nazionale in materia di regolamentazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del Virus Covid-19 negli ambienti di lavoro dell'INPS nella cosiddetta FASE 2" e ss.mm.ii, sottoscritto in INPS dall'Amministrazione e le parti sociali in data 03/06/2020, allegato in copia al presente DVRI standard.

6 COSTI DELLA SICUREZZA

6.1 COSTI PER MISURE DI SICUREZZA DA INTERFERENZE

I "Costi per misure di sicurezza da interferenze" sono i costi, non soggetti a ribasso, che l'Aggiudicataria deve sostenere per mettere in atto le specifiche misure di sicurezza per prevenire i rischi di natura esclusivamente interferenziale, quantificati sulla base dell'analisi delle potenziali interferenze relative allo specifico appalto, e nello specifico:

- Misure di protezione collettiva;
- Coordinamento fra tutti i Datori di Lavoro;
- Procedure tecnico-organizzative-gestionali.

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

TIPOLOGIA	MISURA	NOTA	COSTO UNITARIO (€/cad) (a)	QUANTITA' PER SEDE (b)	(*) COSTO (€) (a) x (b) x 3
MISURE DI COORDINAMENTO	Riunioni di coordinamento e per scambio informazioni (n. 1 h./anno)	A	80,00	3 (1 h./anno) x 3 anni	720
PROCEDURE TECNICO-ORGANIZZATIVO-GESTIONALI	procedure di sicurezza specifiche (n. 1 h.)	A	80,00	3 (1 h./anno) x 3 anni	720
MISURE DI PROTEZIONE COLLETTIVA	Piantana scomponibile (n°4 paletti) in plastica colore bianco/rossa, per delimitazione aree di intervento (di stoccaggio o movimentazione apparecchiature), base in cemento ricoperta in plastica antiurto e catena in moplen	B	60,00	1	180
	Cartello indicatore completo di base e paletto di sostegno per segnalazione aree di stoccaggio, movimentazione apparecchiature o per info aree esposte a possibili rischi	B	15,00	4	180
	Nastro segnalatore / delimitatore bianco-rosso ovvero giallo/nero (50 m x h. 10 cm.) per movimentazioni / limitazioni immediate	B	10,00	5	150

Totale costi della sicurezza per rischi di natura interferenziale: € 1950,00

Nota A: le Riunioni di Coordinamento e la definizione delle Procedure di Sicurezza saranno gestite dalla Direzione Generale e dalle Direzione Regionale Puglia, territorialmente interessate dalla fornitura.

Nota B: nella stima dei costi si considera il riutilizzo dei materiali previsti per realizzare le misure di protezione collettiva presso le Sedi Centrali e Regionale.

(*): (1) Disaster Recovery (Si.Re.) presso Casamassima (BA) + (2) CAMPUS Direzione Generale (RM) = 3

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

L'importo dei costi della sicurezza per rischi da interferenze relativo all'intero appalto, non soggetto a ribasso d'asta, ammonta pertanto a € 1950,00 (Euro millenovecentocinquanta/00), oltre oneri di Legge.

Si evidenzia come tale importo, stimato prima dell'espletamento dell'appalto, deve essere aggiornato in caso di specificità locali di cui ad oggi non si ha contezza e/o di mutamenti durante l'esecuzione dell'appalto medesimo.

6.2 COSTI PER MISURE DI SICUREZZA AFFERENTI L'ESERCIZIO DELL'ATTIVITA' DELL'AGGIUDICATARIA

I costi sostenuti dall'Aggiudicataria per mettere in atto le misure di sicurezza afferenti l'esercizio della propria attività, da indicare specificamente nell'offerta, sono a carico dell'Aggiudicataria stessa e devono essere congrui rispetto a quelli desumibili dai prezzi o dal mercato.

7 INTEGRAZIONE DEL DOCUMENTO PREVENTIVO (DVRI Standard)

A seguito di procedura di gara il COMMITTENTE affida il contratto.

Successivamente il soggetto presso il quale deve essere eseguito il contratto, cioè il DATORE DI LAVORO interessato (di Sede), prima dell'inizio dell'esecuzione, integra il presente Documento Standard riferendolo ai rischi specifici di interferenza presenti nei luoghi in cui verrà espletato l'appalto, previo svolgimento dell'attività di coordinamento e cooperazione con tutti i Datori di Lavoro delle Imprese Appaltatrici, ivi compresi i Subappaltatori delle Imprese Appaltatrici, operanti nella sede, Aggiudicataria compresa, ai sensi dell'art.26 cc.2, 3 e 3-ter del D.Lgs n. 81/2008.

Al riguardo il **Datore di Lavoro** interessato (di Sede) dovrà:

- **effettuare la Riunione di Coordinamento** nella quale tutti i datori di lavoro (o loro delegati) si informeranno reciprocamente sui rischi specifici della propria attività svolta presso la sede, coordinandosi e cooperando per l'attuazione delle misure preventive necessarie ad eliminare, o quantomeno a ridurre al minimo, i rischi da interferenza. In questa sede la Ditta Aggiudicataria potrà presentare proposte di integrazione alle misure di sicurezza previste, ove ritenga, sulla base della propria esperienza, di poter garantire migliori condizioni di sicurezza. Si richiamano in merito le disposizioni di cui all'art. 100 c.5 del D.Lvo n°81/2008 nel caso di lavoro ricadente nel Titolo IV e degli artt. 17 e 18 del D.Lvo n.81/2008 nel caso di servizi e forniture ricadenti nel titolo I e dell'art. 97 del D.Lvo n.50/2016 (offerte anormalmente basse). In particolare la Ditta Aggiudicataria comunicherà i rischi specifici connessi alla propria attività da svolgersi presso la sede, predisponendo all'uopo il Documento di Valutazione dei Rischi per le Attività in Esterno

	Tipologia documento: DVRI Standard	Emissione: Giugno 2020
	Tipologia appalto: Procedura celebrata attraverso il S.D.A.P.A., volta all'affidamento, attraverso un unico lotto, dei "Servizi di manutenzione hardware delle apparecchiature elettroniche del sistema informatico dell'INPS"	
	Luogo dell'appalto: Sedi della Direzione Generale in Roma dove è localizzato il CEN (sito primario e secondario) e presso il sito remoto di Disaster Recovery situato a Casamassima (BA)	

(DVR-AE) che dovrà essere recepito nel DUVRI da aggiornare per ogni sede interessata. Di tale riunione di Coordinamento verrà redatto apposito Verbale di Coordinamento (VDC).

- **fornire il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (DUVRI)**, che sarà redatto ed aggiornato sulla base del presente DVRI STANDARD integrato come sopra indicato (rischi specifici e DVR-AE), sottoscritto per accettazione dalle Ditte Appaltatrici compresa la Ditta Aggiudicataria, da allegare al Contratto.

La Ditta Aggiudicataria potrà presentare proposte di integrazione alla sezione del DUVRI ad esso riservata, entro 30 (trenta) giorni dall'aggiudicazione e comunque prima dell'inizio dell'esecuzione dell'appalto ove ritenga, sulla base della propria esperienza, al fine di poter garantire migliori condizioni di sicurezza. Tali integrazioni non possono modificare in alcun modo i prezzi pattuiti. Si richiamano in merito le disposizioni di cui all'art.100 c.5 del D.Lgs n.81/2008 (appalto lavori - PSC).

Redatto da:

Ing. Alberto M. Grossi
CTC4 Safety e Security

TdP Andrea Lapicciarella
Responsabile Team Gestione Integrata della Safety e Security CTC4

Roma lì: 04 Giugno 2020

Ing. Pier Luigi Pezzi
Coordinatore Centrale CTC4 Safety & Security