



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

**OGGETTO:** Gara d'appalto esperita ai sensi dell'articolo 55 del D.Lgs.vo n. 50/2016 e ss.mm.ii., articolato su 8 (otto) lotti, per l'acquisizione, installazione e messa in esercizio dell'infrastruttura tecnologica hardware e software con correlati servizi di assistenza tecnica e manutenzione per un arco temporale di 24 (ventiquattro) e/o 36 (trentasei) mesi" di cui al Progetto 43.5.2 "Realizzazione del sistema informatico per il trattamento dei dati PNR (Passenger Name Recorder) per l'operatività della UIP (Unità Informativa Passeggeri) e della relativa infrastruttura tecnologica", a valere sul "Fondo Sicurezza Interna 2014-2020 – ISF 1 – Police – OS. 5 – ON. 2. Risposte ai chiarimenti.

## Lotto 5

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
1	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che tutte le attività installative e di cablaggio concernenti le apparecchiature di nuova fornitura sono da intendersi esclusivamente all'interno del telaio	Non si conferma, si richiede anche di attestare gli apparati alla rete elettrica e dati.
2	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare, nel caso in cui è richiesto il cablaggio dati fuori dal telaio, qual è la distanza tra il punto di attestazione dei collegamenti di rete (switch) ed il patch panel del telaio concernente le apparecchiature di nuova fornitura (incluse salite e discese del cavo).	Il dettaglio verrà fornito all'aggiudicatario in fase di progetto esecutivo e, considerata l'entità di lavoro stimata, non si ritiene che l'attività di cablaggio abbia particolare rilievo sulla determinazione dell'offerta economica.
3	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che nella sala su cui installare le apparecchiature di nuova fornitura sono presenti le canalizzazioni necessarie per l'eventuale passaggio di cavi elettrici/dati	Si conferma



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
4	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che è a carico del Committente l'allestimento dei rack concernenti le apparecchiature di nuova fornitura, in termini di pannelli di patch panel e canalizzazioni interne ai telai (indicare le eventuali quantità necessarie)	Non si conferma, le attività sono a carico del fornitore come indicato nel Capitolato Tecnico.
5	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che è a carico del Committente l'allestimento dei rack concernenti le apparecchiature di nuova fornitura, in termini di protezioni elettriche (interruttori)	Non si conferma, le attività sono a carico del fornitore come indicato nel Capitolato Tecnico.
6	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare, nel caso in cui è richiesto il cablaggio elettrico fuori dal telaio, qual è la distanza tra il punto di attestazione dei collegamenti elettrici (quadro elettrico di sala) e le protezioni elettriche (interruttori) presenti nel telaio concernenti i nuovi apparati in fornitura (incluse salite e discese del cavo).	Non si richiede cablaggio elettrico
7	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare quante sono le unità (U) disponibili/libere all'interno di ciascun rack su cui installare le apparecchiature di nuova fornitura	Il dettaglio verrà fornito all'aggiudicatario in fase di progetto esecutivo, in ogni caso saranno sufficienti per installare gli apparati in fornitura.
8	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che l'installazione delle apparecchiature di nuova fornitura non comporta spostamenti di apparecchiature/telai esistenti	Non si conferma, potrebbero essere necessari spostamenti di apparati all'interno del rack.
9	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che le attività di installazione e configurazione delle apparecchiature di nuova fornitura possa avvenire in orario lavorativo diurno feriale (lunedì-venerdì dalle ore 8.00 alle ore 17.00).	Si conferma



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
10	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare quali sono delle attività di migrazione degli attuali sistemi da considerare	Trattasi di refuso. All'aggiudicatario non verrà richiesta alcuna attività di migrazione.
11	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare le quantità di patch cord UTP e cavi in fiba ottica che occorre fornire	Il dettaglio verrà fornito all'aggiudicatario in fase di progetto esecutivo, si conferma la fornitura di tutta la cassetteria ed il cablaggio utili all'attestazione dei nuovi apparati.
12	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che il servizio di assistenza e manutenzione è concernente esclusivamente le apparecchiature di nuova fornitura	Si conferma quanto richiesto.
13	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.5.1 Gestione e manutenzione dei sistemi	Requisito Installazione dell'hardware e del software di base, la loro configurazione, personalizzazione ed eventuale distribuzione presso sistemi periferici in relazione ad aggiornamenti di configurazioni esistenti  Si chiede di chiarire quali sono i sistemi periferici a cui si fa riferimento	Trattasi di refuso.



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
14	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	1.2 Orario di lavoro 2.1 Apparati Cisco Nexus 2248TP-E 2.2 Apparati Cisco Nexus 2348UPQ 3.5.1 Gestione e manutenzione dei sistemi 4 LIVELLI DI SERVIZIO	<p>Requisito Il servizio di manutenzione deve garantire una copertura di 7 giorni la settimana con orario h24 Codici prodotto richiesti in fornitura, relativi al supporto Cisco: CON-SNT-C2248TPE, CON-SNT-2248EFA, CON-SNT-C2348UPQ e CON-SNT-2348PQBA).</p> <p>I contratti di assistenza standard Cisco richiesti in fornitura (CON-SNT-C2248TPE, CON-SNT-2248EFA, CON-SNT-C2348UPQ e CON-SNT-2348PQBA) hanno copertura 8x5xNBD, ovvero 8 ore per 5 giorni con replacement della parte guasta nel giorno lavorativo successivo. Nel capitolato di gara viene altresì richiesto di erogare i servizi di assistenza tecnica e manutenzione (es. hardware replacement) in modalità H24-365 gg/anno e secondo gli SLA definiti al cap. "4 LIVELLI DI SERVIZIO". Si chiede di fornire chiarimenti in merito</p>	<p>Si conferma quanto indicato nel capitolato. Considerando che gli apparati verranno configurati in modalità ridondata, all'aggiudicatario viene richiesto un servizio di manutenzione H24 7x7 utilizzando un contratto del vendor 8x5 NBD</p>
15	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.2 Analisi, progettazione e pianificazione	<p>Requisito Si specifica che il progetto esecutivo deve includere un piano dettagliato delle attività comprensivo delle fasi di installazione, configurazione, migrazione, test, collaudo OMISSIS fase di realizzazione e di migrazione dei primi ambienti, nonché di svolgere la funzione di unico referente nei confronti dell'Amministrazione.</p> <p>Si richiede di chiarire se è richiesta una migrazione e nel caso di quale (ambiente, istanze, ..) migrazione si tratta</p>	Vd risposta al quesito 10



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
16	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 5 (20191002 Ct Pnr L5 Parte Ii Cisco Signed.pdf)	3.3 Consegna dei sistemi	Relativamente alla consegna "al piano" dei materiali, si richiede di evidenziare la presenza di eventuali criticità/impedimenti per il trasporto, scarico e collocazione di questo materiale nei locali del Data Center del Committente	Non si segnala alcuna criticità In generale per la movimentazione dei bancali nel datacenter è necessario un transpallet che permetta di affrontare una piccola rampa di accesso con dislivello di 1 mt.
17	Portale MEPA - Lotto 5 - Allega documenti - Sezione eventuale documentazione tecnica		Si chiede di indicare quali contenuti devono essere riportati nella sezione del portale MEPA in cui viene richiesto di allegare ulteriore documentazione tecnica	Trattasi di mero campo eventuale e facoltativo. Da utilizzare qualora si vogliano fornire ulteriori specifiche tecniche

## Lotto 7

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
1	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che tutte le attività installative e di cablaggio concernenti le apparecchiature Oracle Exadata di nuova fornitura sono da intendersi esclusivamente all'interno del telaio	Non si conferma, si richiede anche di attestare gli apparati alla rete elettrica e dati.
2	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare, nel caso in cui è richiesto il cablaggio dati fuori dal telaio, qual è la distanza tra il punto di attestazione dei collegamenti di rete (switch) ed il patch panel del telaio concernente le apparecchiature di nuova fornitura (incluse salite e discese del cavo).	Il dettaglio verrà fornito all'aggiudicatario in fase di progetto esecutivo e, considerata l'entità di lavoro stimata, non si ritiene che l'attività di cablaggio abbia particolare rilievo sulla determinazione dell'offerta economica.
3	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che nella sala su cui installare le apparecchiature Oracle Exadata di nuova fornitura sono presenti le canalizzazioni necessarie per l'eventuale passaggio di cavi elettrici/dati	Si conferma



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
4	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che è a carico del Committente l'allestimento dei rack concernenti le apparecchiature di nuova fornitura, in termini di pannelli di patch panel e canalizzazioni interne ai telai (indicare le eventuali quantità necessarie)	Non si conferma, le attività sono a carico del fornitore come indicato nel Capitolato Tecnico.
5	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che è a carico del Committente l'allestimento dei rack concernenti le apparecchiature Oracle Exadata di nuova fornitura, in termini di protezioni elettriche (interruttori)	La configurazione Exadata è già completa dell'allestimento richiesto
6	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare, nel caso in cui è richiesto il cablaggio elettrico fuori dal telaio, qual è la distanza tra il punto di attestazione dei collegamenti elettrici (quadro elettrico di sala) e le protezioni elettriche (interruttori) presenti nel telaio concernenti i nuovi apparati in fornitura (incluse salite e discese del cavo).	Non è richiesto il cablaggio elettrico
7	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare le quantità di patch cord UTP e cavi in fibra ottica che occorre fornire	Il dettaglio verrà fornito all'aggiudicatario in fase di progetto esecutivo, si conferma la fornitura di tutta la cassetteria ed il cablaggio utili all'attestazione dei nuovi apparati.
8	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che le attività di installazione e configurazione dell'apparato di nuova fornitura possa avvenire in orario lavorativo diurno feriale (lunedì-venerdì dalle ore 8.00 alle ore 17.00).	Si conferma



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
9	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare dove sono attualmente collocate le blindo sbarre esistenti: a) sono collocate sotto un pavimento sopra-elevato? b) sono collocate a soffitto? a che altezza? sono a vista e quindi facilmente raggiungibili? sono all'interno di un controsoffitto?	Il dettaglio verrà fornito all'aggiudicatario in fase di progetto esecutivo e, considerata l'entità di lavoro stimata, non si ritiene che l'attività di cablaggio abbia particolare rilievo sulla determinazione dell'offerta economica.
10	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che l'installazione delle apparecchiature di nuova fornitura non comporta spostamenti di apparecchiature/telai esistenti	Si conferma
11	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che è escluso dalla fornitura lo spezzone di cavo che dalla presa FM montata sulla cassetta di derivazione dalla blindo va verso il telaio / apparecchiatura Oracle Exadata di nuova fornitura	Il cavo elettrico tra la presa femmina montato sulla cassetta della blindo verso il rack deve essere fornito. Il rack Oracle ha già due PDU integrate che escono con un cavo elettrico le cui spine sono indicate nel capitolato.
12	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare le lunghezze / distanze tra cassetta/blindosbarra e telaio concernente l'apparecchiatura di nuova fornitura	Il dettaglio verrà fornito all'aggiudicatario in fase di progetto esecutivo e, considerata l'entità di lavoro stimata, non si ritiene che l'attività di cablaggio abbia particolare rilievo sulla determinazione dell'offerta economica.
13	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.5.1 Gestione e manutenzione dei sistemi	Requisito Installazione dell'hardware e del software di base, la loro configurazione, personalizzazione ed eventuale distribuzione presso sistemi periferici in relazione ad aggiornamenti di configurazioni esistenti	Trattasi di refuso.



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
			Si chiede di chiarire quali sono i sistemi periferici a cui si fa riferimento	
14	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.3 Consegna dei sistemi	Relativamente alla consegna "al piano" dei materiali, si richiede di evidenziare la presenza di eventuali criticità/impedimenti per il trasporto, scarico e collocazione di questo materiale nei locali del Data Center del Committente	Non si segnala alcuna criticità In generale per la movimentazione dei bancali nel datacenter è necessario un transpallet che permetta di affrontare una piccola rampa di accesso con dislivello di 1 mt.
15	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	3.2 Analisi, progettazione e pianificazione	Requisito Si specifica che il progetto esecutivo deve includere un piano dettagliato delle attività comprensivo delle fasi di installazione, configurazione, migrazione, test, collaudo OMISSIS fase di realizzazione e di migrazione dei primi ambienti, nonché di svolgere la funzione di unico referente nei confronti dell'Amministrazione.  Si richiede di chiarire se è richiesta una migrazione e nel caso di quale (ambiente, istanze, DB .. ) migrazione si tratta	Trattasi di refuso. All'aggiudicatario non verrà richiesta alcuna attività di migrazione.
16	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) LOTTO 7 (20191002 Ct Pnr L7 Parte Ii Exadata Signed.pdf)	2.1 Sistema ingegnerizzato Oracle Exadata	Si chiede di confermare che i servizi seguenti: <i>B85523 Oracle Engineered Systems Quarterly Patch Deployment (1 Patch) – Local Delivery – for Engineered Systems: Exadata (1/8 or 1/4 rack, up to 4 DB) 1</i> devono essere previsti per i trentasei mesi (36) della fornitura.	Si conferma





# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

## Lotto 8

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
1	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8 Parte Ii Bigdata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che tutte le attività installative e di cablaggio concernenti le apparecchiature di nuova fornitura sono da intendersi esclusivamente all'interno del telaio	Non si conferma
2	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8 Parte Ii Bigdata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare, nel caso in cui è richiesto il cablaggio dati fuori dal telaio, qual è la distanza tra il punto di attestazione dei collegamenti di rete (switch) ed il patch panel del telaio concernente le apparecchiature di nuova fornitura (incluse salite e discese del cavo).	Il dettaglio verrà fornito all'aggiudicatario in fase di progetto esecutivo e, considerata l'entità di lavoro stimata, non si ritiene che l'attività di cablaggio abbia particolare rilievo sulla determinazione dell'offerta economica.
3	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8 Parte Ii Bigdata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che nella sala su cui installare le apparecchiature di nuova fornitura sono presenti le canalizzazioni necessarie per l'eventuale passaggio di cavi elettrici/dati	Si conferma
4	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8 Parte Ii Bigdata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che è a carico del Committente l'allestimento dei rack concernenti le apparecchiature di nuova fornitura, in termini di pannelli di patch panel e canalizzazioni interne ai telai (indicare le eventuali quantità necessarie)	La configurazione Big Data è già completa dell'allestimento richiesto
5	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8 Parte Ii Bigdata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che è a carico del Committente l'allestimento dei rack concernenti le apparecchiature di nuova fornitura, in termini di protezioni elettriche (interruttori)	La configurazione Big Data è già completa dell'allestimento richiesto
6	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di indicare, nel caso in cui è richiesto il cablaggio elettrico fuori dal telaio, qual è la distanza tra il punto di attestazione dei collegamenti elettrici (quadro	Non è richiesto il cablaggio elettrico



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
	Parte Ii Bigdata Signed.pdf)		elettrico di sala) e le protezioni elettriche (interruttori) presenti nel telaio concernenti i nuovi apparati in fornitura (incluse salite e discese del cavo).	
7	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8 Parte Ii Bigdata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che l'installazione delle apparecchiature di nuova fornitura non comporta spostamenti di apparecchiature/telai esistenti	Si conferma
8	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8 Parte Ii Bigdata Signed.pdf)	3.4 Configurazione e installazione sistemi.	Si chiede di confermare che le attività di installazione e configurazione delle apparecchiature di nuova fornitura possa avvenire in orario lavorativo diurno feriale (lunedì-venerdì dalle ore 8.00 alle ore 17.00).	Si conferma
9	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8 Parte Ii Bigdata Signed.pdf)	3.5.1 Gestione e manutenzione dei sistemi	Requisito Installazione dell'hardware e del software di base, la loro configurazione, personalizzazione ed eventuale distribuzione presso sistemi periferici in relazione ad aggiornamenti di configurazioni esistenti  Si chiede di chiarire quali sono i sistemi periferici a cui si fa riferimento	Trattasi di refuso.
10	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8 Parte Ii Bigdata Signed.pdf)	3.3 Consegna dei sistemi	Relativamente alla consegna "al piano" dei materiali, si richiede di evidenziare la presenza di eventuali criticità/impedimenti per il trasporto, scarico e collocazione di questo materiale nei locali del Data Center del Committente	Non si segnala alcuna criticità. In generale per la movimentazione dei bancali nel datacenter è necessario un transpallet che permetta di affrontare una piccola rampa di accesso con dislivello di 1 mt.



# Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DELLA PUBBLICA SICUREZZA

DIREZIONE CENTRALE DEI SERVIZI TECNICO-LOGISTICI E DELLA GESTIONE PATRIMONIALE

	Documento	Paragrafo	Domanda	Risposta
11	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8 Parte Ii Bigdata Signed.pdf)	3.2 Analisi, progettazione e pianificazione	<p>Requisito Si specifica che il progetto esecutivo deve includere un piano dettagliato delle attività comprensivo delle fasi di installazione, configurazione, migrazione, test, collaudo</p> <p>OMISSIS fase di realizzazione e di migrazione dei primi ambienti, nonché di svolgere la funzione di unico referente nei confronti dell'Amministrazione.</p> <p>Si richiede di chiarire se è richiesta una migrazione e nel caso di quale (ambiente, istanze, DB .. ) migrazione si tratta</p>	<p>Trattasi di refuso. All'aggiudicatario non verrà richiesta alcuna attività di migrazione.</p>
12	Infrastruttura Tecnologica per il progetto PNR (ISF – Attività 3.1) - LOTTO 8 (20191002 Ct Pnr L8 Parte Ii Bigdata Signed.pdf)	2.1 Sistema ingegnerizzato Oracle BigData	<p>Si chiede di confermare che i servizi seguenti: <i>B85523 Oracle Engineered Systems Quarterly Patch Deployment (1 Patch) – Local Delivery – for Engineered Systems: Exadata (1/8 or 1/4 rack, up to 4 DB) 1</i> devono essere previsti per i trentasei mesi (36) della fornitura.</p>	Si conferma

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO