



ISTITUTO POLIGRAFICO  
E ZECCA DELLO STATO

*Direzione Acquisti*

## **A TUTTI I PARTECIPANTI**

**Oggetto: Risposte ai quesiti relativi alla gara n. 4909266 del 16/01/2014 – Procedura aperta ai sensi del D.Lgs. n. 163/2006, per l'affidamento di un appalto misto di forniture, servizi e lavori per la realizzazione del “DATA CENTER IPZS”**

In merito ai quesiti pervenuti relativamente alla gara in oggetto, si forniscono i seguenti chiarimenti.

### **QUESITO 22**

Per definire i basamenti di appoggio dei chiller è possibile disporre i dati della struttura dell'edificio e le caratteristiche della copertura.

### **RISPOSTA 22**

La struttura dell'edificio è costituita da piastra in cemento armato dalla portata di 5KN/mq

### **QUESITO 23**

Il requisito R.2 dell'All. A – Capitolato Tecnico riporta 1000mm come dimensione minima di profondità dei rack. Si evidenzia che tale dimensione è inferiore a quella necessaria per l'alloggiamento di alcune tipologie di apparati specifici per Data Center, già in uso presso IPZS. Si chiede pertanto se la dimensione minima di 1000mm di profondità dei rack sia confermata o se debba essere aggiornata a 1200mm.

### **RISPOSTA 23**

La dimensione di 1000mm di profondità dei rack è una delle caratteristiche minime obbligatorie richieste, l'impresa proponente può offrire soluzioni migliorative

### **QUESITO 24**

Qualora il progetto riscontrasse problemi di spazio, è possibile ampliare la superficie indicata a disposizione per la sala CED? Oppure in alternativa è possibile ridurre il numero di telai?

### **RISPOSTA 24**

Qualora fosse necessario è consentito ampliare la superficie da destinare alla sala CED, non è consentito ridurre il numero dei telai.

Al riguardo, per le scelte progettuali correlate alla compartimentazione dei locali, le ditte proponenti devono attenersi a quanto indicato nel paragrafo 5.2.1. del Capitolato Tecnico.

### **QUESITO 25**

Il pavimento tecnico esistente deve essere rimosso e sostituito?

### **RISPOSTA 25**

Si deve essere sostituito.

### **QUESITO 26**

I quadri elettrici, gli impianti di illuminazione e di ventilazione presenti resteranno o saranno rimossi?



ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO S.P.A.

SOCIETÀ PER AZIONI CON UNICO SOCIO - CAPITALE SOCIALE € 340.000.000 I.V.

PARTITA IVA N. 00880711007 - CODICE FISCALE E R.I. 00399810589 - R.E.A. 86629

SEDE LEGALE: VIA SALARIA, 1027 - 00138 ROMA - TEL. 06 85081 - FAX 06 85082517/06 85082626 - N. VERDE 800864035

[www.ipzs.it](http://www.ipzs.it)



ISTITUTO POLIGRAFICO  
E ZECCA DELLO STATO

*Direzione Acquisti*

**RISPOSTA 26**

Gli attuali quadri elettrici, con le relative linee di alimentazione, dovranno essere rimossi.  
Gli impianti di illuminazione esistenti dovranno essere rimossi, la ventilazione rimane e dovrà essere adeguata.

**QUESITO 27**

Gli attuali tre armadi possono essere riposizionati ovunque nella stanza? Quanta scorta di cavo è disponibile?

**RISPOSTA 27**

La disponibilità del cavo di scorta consente di riposizionare i tre armadi ovunque nella stanza.

**QUESITO 28**

E' possibile conoscere marca e modello del sistema di controllo accessi esistente (informazione non disponibile in sede di sopralluogo)?

**RISPOSTA 28**

Il controllo accessi esistente è basato sul sistema KABA, l'impianto sarà costituito da un concentratore KABA BNET 9290/8 collegato alla rete LAN di IPZS e tramite collegamenti in rame è in grado di pilotare nr.8 lettori di prossimità KABA BNET 9105.

**QUESITO 29**

Confermare che i consistenti costi delle due nuove linee con canalizzazione di 150m e l'adeguamento del quadro elettrico in cabina sono da considerarsi inclusi nella fornitura?

**RISPOSTA 29**

Si conferma.

**QUESITO 30**

"Con riferimento alla risposta ricevuta per il Quesito #7, confermate quindi che la relazione indicata per il calcolo della capacità frigorifera ( $\text{Potenza frigorifera unità di condizionamento} = M * c * \Delta T$ ) sarà utilizzata anche da parte di IPZS (in fase di valutazione tecnica delle offerte) per verificare la veridicità delle prestazioni dichiarate dai partecipanti?"

**RISPOSTA 30**

Si conferma.

**QUESITO 31**

"Nella sezione dedicata al controllo accessi ed antintrusione si parla di integrazione con il sistema già in uso. Che prodotto viene utilizzato attualmente da parte di IPZS per il controllo accessi?"

**RISPOSTA 31**

Si veda risposta al quesito 28.

**QUESITO 32**

Capacità di carico dell'attuale pavimento flottante

**RISPOSTA 32**



ISTITUTO POLIGRAFICO  
E ZECCA DELLO STATO

*Direzione Acquisti*

Si veda risposta al quesito 25.

**QUESITO 33**

Schema elettrico del Quadro presente nel locale Cabina Elettrica

**RISPOSTA 33**

Il quadro elettrico in cabina è composto da due colonne, nella prima sono presenti due interruttori :

- Arrivo rete
- Arrivo gruppo elettrogeno

nella seconda colonna sono presenti:

- n. 7 interruttori per l'alimentazione dei rack dislocati nei piani dell'edificio.

**QUESITO 34**

Carico strutturale statico del terrazzo dove saranno alloggiati i Chiller

**RISPOSTA 34**

Si veda risposta al quesito 22.

**QUESITO 35**

Relativamente alla richiesta “ Controllo Accessi ed Antiintrusione “ si richiede :

- Marca e modello dell'impianto di controllo accessi in uso presso IZPS
- Schema dell'impianto attualmente in uso

**RISPOSTA 35**

Si veda risposta al quesito 28.

**QUESITO 36**

Relativamente alla gara in oggetto vi richiediamo :

- Dimensioni e portata del montacarichi che ci è stato indicato in sede di sopralluogo come adatto al trasporto dei materiali della sala CED

**RISPOSTA 36**

Le dimensioni e la porta del montacarichi sono :

- Dimensioni circa larghezza mt 2,40, profondità mt 4,20, altezza mt 2,50
- La portata circa 8.000 kg.