



## ***Specifiche Tecniche di Gara***

***Rif. GARR Z-2202***

*Fornitura di router Cisco ISR4331 per i collegamenti di accesso degli utenti GARR*

**Direzione Consortium GARR**

**CIG 9226743531**

## Sommario

1	Introduzione .....	3
2	Oggetto della fornitura.....	4
3	Schema di redazione dell’Offerta Economica .....	6

## 1 INTRODUZIONE

Il presente documento contiene le specifiche tecniche relative all'indagine di mercato (rif. Gara Z-2202), attraverso la quale GARR intende acquisire dei Router Cisco ISR4331 da utilizzare come CPE per gli utenti GARR.

## 2 OGGETTO DELLA FORNITURA

Fornitura di n. **23 router Cisco ISR 4331**, configurati come segue:

Q.tà	Codice	Descrizione
1	ISR4331-SEC/K9	Cisco ISR 4331 Sec bundle w/SEC license
1	SL-4330-IPB-K9	IP Base License for Cisco ISR 4330 Series
1	MEM-4300-4GU8G	4G to 8G DRAM Upgrade (4G+4G) for Cisco ISR 4330,4350
1	MEM-FLSH-4U8G	4G to 8G eUSB Flash Memory Upgrade for Cisco ISR 4300
1	PWR-4330-AC	AC Power Supply for Cisco ISR 4330
1	CAB-ACE	AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1,5M
1	SL-4330-SEC-K9	Security License for Cisco ISR 4330 Series
2	NIM-BLANK	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400
1	SM-S-BLANK	Removable faceplate for SM slot on Cisco 2900,3900,4400 ISR
1	SISR4300UK9-168	Cisco ISR 4300 Series IOS XE Universal
1	FL-4330-BOOST-K9=	Booster Performance License for 4330 Series, SPARE
3	CAB-ETH-S-RJ45=	Yellow Cable for Ethernet, Straight-through, RJ-45, 6 feet

**Tabella n.1: configurazione singolo apparato Cisco ISR 4331**

Fornitura dei seguenti transceiver:

- **n.19 GLC-LH-SMD**
- **n.5 GLC-TE**
- **n.1 GLC-FE-100LX**

Luogo di consegna: Consortium GARR – via dei Tizii n. 6 – 00185 Roma

### 3 TEMPISTICA DI CONSEGNA

Tempi di consegna: 120 gg. data ordine

#### 4 SCHEMA DI REDAZIONE DELL'OFFERTA ECONOMICA

Il Fornitore dovrà presentare l'Offerta Economica compilando la colonna "Costo unitario" del file excel **Gara Z-2202 - Schema-offerta-economica.xlsx**.

In Tabella 2 è mostrato il template della tabella da compilare:

PN	Descrizione	Costo unitario	Quantità	Costo totale
ISR4331-SEC/K9	Cisco ISR 4331 Sec bundle w/SEC license			
SL-4330-IPB-K9	IP Base License for Cisco ISR 4330 Series			
MEM-4300-4GU8G	4G to 8G DRAM Upgrade (4G+4G) for Cisco ISR 4330,4350			
MEM-FLSH-4U8G	4G to 8G eUSB Flash Memory Upgrade for Cisco ISR 4300			
PWR-4330-AC	AC Power Supply for Cisco ISR 4330			
CAB-ACE	AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1,5M			
SL-4330-SEC-K9	Security License for Cisco ISR 4330 Series			
NIM-BLANK	Blank faceplate for NIM slot on Cisco ISR 4400			
SM-S-BLANK	Removable faceplate for SM slot on Cisco 2900,3900,4400 ISR			
SISR4300UK9-168	Cisco ISR 4300 Series IOS XE Universal			
FL-4330-BOOST-K9=	Booster Performance License for 4330 Series, SPARE			
CAB-ETH-S-RJ45=	Yellow Cable for Ethernet, Straight-through, RJ-45, 6 feet			
	Sub-totale apparato		23	0,00
GLC-LH-SMD	1000BASE-LX/LH long-wavelength; with DOM		19	0,00
GLC-TE	1000BASE-T standard		5	0,00
GLC-FE-100LX	100BASE-LX10 SFP for Fast Ethernet SFP Ports		1	0,00
			<b>Totale (IVA esclusa) €</b>	<b>0,00</b>

**Tabella 2: Schema di presentazione dell'Offerta Economica**

Di seguito sono descritte le intestazioni delle colonne:

- **PN:** Part number CISCO;
- **Descrizione:** descrizione del Part Number;
- **Costo unitario [€]:** dichiarare il costo unitario del singolo PN e/o dell'apparato al netto dei transceiver (nelle celle che non risultano barrate);
- **Quantità:** quantità richiesta dalla Procedura di gara;
- **Costo totale:** è dato dalla moltiplicazione del costo unitario per le quantità richieste;
- **Totale:** Costo totale della Fornitura (da confrontare con la base d'asta).