



Indagine di Mercato (rif. GARR IM Z-2202)

Specifiche Tecniche

Indagine di mercato per acquisizione di router Cisco ISR4331 per i collegamenti di accesso degli utenti GARR

Allegato 1

Sommario

1	Introduzione	3
2	Oggetto della fornitura.....	4

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 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