



MIUR -UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO

**LICEO STATALE "NICCOLÒ MACHIAVELLI" – ROMA**

LINGUISTICO • SCIENZE UMANE • SOCIOPSIKOPEDAGOGICO • CLASSICO

Sede centrale: Piazza Indipendenza, 7 \* 00185 \* Tel. 06.4452370 \* Fax 06.67663896

Succursale: Via Giovanni da Procida, 14\*00162 \*Tel:06.121126180\*Fax 06.67666315

Sede associata: Via dei Sabelli, 86\*00185 \* Tel 06.121126080 \*Fax 06.67663897

Sito Web: [www.ismachiavelli.eu](http://www.ismachiavelli.eu) \* e-mail: [RMISO26008@istruzione.it](mailto:RMISO26008@istruzione.it)

C.F.: 97197320589 • RMISO26008 • PEC: [postacertificata@pec.ismachiavelli.eu](mailto:postacertificata@pec.ismachiavelli.eu)

Prot. N. 4075/B05

Roma, 8 novembre 2013

## **BANDO DI GARA SISTEMA TELEFONICO ISTITUTO SUPERIORE STATALE NICCOLÒ MACHIAVELLI**

Procedura aperta per l'affidamento della fornitura e posa in opera di nuovo sistema telefonico presso l'Istituto Superiore di Stato Niccolò Machiavelli sito in Roma Piazza Indipendenza n. 7.

**1.1** L'appalto ha per oggetto la fornitura e posa in opera di nuovo sistema telefonico e sostituzione dell'attuale centrale telefonica:

N. 01 centrale telefonica costituita da armadio base-processore – cpu principale del sistema avente i seguenti servizi di base:

Melodia di attesa interna/ 1 porta Moh per ingresso musica di attesa/ 1 porta lan/1 uscita paging per annuncio cercapersone/ 6 circuiti per conferenza / 6 circuiti dsp pencia e dtmf (dinamici) / 8 dtmf per servizio mobex/ da 1 a 6 porte operatore automatico/ da 1 a 16 canali mgi / 8 risorse cmfr per servizio mobex/ possibilità di installazione su cabinet base del modulo modem e della scheda swm (senza poe)

**2.2** Equipaggiamento interno dell'unità base:

N. 02 accessi base isdn

N. 04 linee telefoniche analogiche

N. 16 attacchi d'utente interna digitale espandibili fino ad un massimo di 48

N. 04 attacchi d'utente interno bca

N. 13 attacchi d'utente proprietario modalità IP espandibili fino ad un massimo di 48

N. 16 licenze per canali media gateway + 32 risorse mps + 64 risorse mfr.

**3.3.** Apparati a corredo del sistema telefonico :

N. 01 Telefono digitale avente altoparlante e microfono per conversazione in vivavoce / 38 tasti Programmabili con led a tre colori / 5 tasti per funzioni predeterminate / lcd a 32 caratteri interattivo e regolabile / tasti per il controllo del volume dell'altoparlante della ricezione/possibilità di programmazione fino ad 8 toni di suoneria / installazione muro/tavolo/possibilità di ospitare moduli aggiuntivi

N. 09 Telefono digitale avente altoparlante e microfono per conversazioni in vivavoce/ 14 tasti programmabili con LED a tre colori/ 5 tasti per funzioni predeterminate/LCD a 32 caratteri, interattivo ed orientabile/ Tasti per il controllo del volume dell'altoparlante, della ricezione