



**Ministero dell'Istruzione e del Merito**  
**Ufficio Scolastico Regionale per la Puglia**  
**Istituto d'Istruzione Superiore "C. Mondelli" - Massafra (TA)**

C.M. TAIS02700L - Cod.Fisc.02911740732

PEO: TAIS02700L@istruzione.it – PEC: TAIS02700L@pec.istruzione.it

[www.mondelliamaldi.edu.it](http://www.mondelliamaldi.edu.it)

IISS "C. MONDELLI" - MASSAFRA (TA)

Prot. 0015980 del 25/10/2023

VI-2 (Entrata)

## INTEGRAZIONE CAPITOLATO TECNICO

### PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)

#### MISSIONE 4: ISTRUZIONE E RICERCA

Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di Istruzione:

Dagli asili nido alle Università - Investimento 3.2 Scuola 4.0

*"Scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori"*

**AZIONE 1 – NEXT GENERATION CLASSROOM – "RAINBOW SCHOOL"**

**AMBIENTI DI APPRENDIMENTO INNOVATIVI**

**PROGETTO M4C1I3.2-2022-961-P-24386**

**CUP I94D22003970006**

Nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Missione 4 – Componente 1 – Investimento 3.2 "Scuola 4.0: scuole innovative, cablaggio, nuovi ambienti di apprendimento e laboratori" si intende acquistare n. 3 visori di realtà aumentata e n. 5 stampanti multifunzione da destinare ad ambienti innovativi al fine del raggiungimento dei target e milestone del progetto **M4C1I3.2-2022-961-24386**.

#### 1. Caratteristiche tecniche dei Visori di realtà aumentata:

- Peso : max 600g
- Display : da 5 a 6" tipo TFT
- Risoluzione min. 1280x768
- Frequenza di refresh: min 60 Hz
- Batteria: min 4000 mAh
- RAM: min 4 Gb
- S.O.: Android 8 o successivi
- Tempo di ricarica 0-100% max: 180 min
- Drivers - controller, cavo di ricarica/USB e fasce incluse

#### 2. Caratteristiche tecniche stampanti multifunzione

- Tecnologia di stampa: Laser (Colore e B/W)
- Formato carta: A6R-A4
- Alimentazione automatica originali: 75 fogli A4 (funzione auto reverse), 50-120 g/m<sup>2</sup>
- Velocità di stampa: Colore/B/W 30
- Risoluzione min: 600 x 600 dpi
- Scala di grigi: 256
- Capacità cassetto: 250
- Zoom (min): 25
- Zoom (max): 400

- touch screen 7”
- scansione continua
- Codice utente: 100 utenti
- Peso massimo: 40 Kg
- Potenza massima assorbita: 1200 W
- Potenza assorbita in stand by: 70 W
- Connessioni: USB 2.0 – Lan 10/100/1000 (RJ45) - Wi-Fi
- Sistemi operativi: Windows 10-11
- Stampa diretta USB
- Stampa dispositivi mobili Android/iOS
- Tipo scansione CCD colore e b/w
- Formato scansione A4
- Velocità di scansione colore singola faccia: min 30 ppm
- Velocità di scansione b/w singola faccia: min 50 ppm
- Velocità di scansione colore fronte retro: min 15 ppm
- Velocità di scansione colore fronte retro: min 25 ppm
- Risoluzione scanner min: 300 dpi
- OCR
- Tipo file output: TIFF – JPEG – PDF - PDF/A-1 - PDF/A-2 –XPS
- scan a mail – FTP – USB -TWAIN - WIA
- Multi card reader holder

### 3. Consegna installazione e garanzia prodotti

Le attività di consegna includono: imballaggio e trasporto nel plesso destinato:

- piano terra ITAS Mondelli – Via Chiatona, Contrada Amendolecchia 74016 Massafra (TA):
  - n. 1 Visore AR
  - n. 2 stampanti multifunzione
- piano terra ITIS Amaldi – Corso Roma, 162, 74016 Massafra (TA)
  - n. 1 Visore AR
  - n. 2 stampanti multifunzione
- piano terra ITIS Amaldi – Corso Vittorio Emanuele III, 263 Sante (TA)
  - n. 1 Visore AR
  - n. 1 stampanti multifunzione

I beni oggetto delle forniture dovranno essere coperti da garanzia che decorrerà dalla “data di collaudo positivo” degli stessi e avrà una durata di almeno 24 (ventiquattro) mesi.

### 4. Certificazione DNSH

La Ditta individuata per la fornitura delle attrezzature/strumentazione di cui al presente capitolato dovrà fornire dichiarazione di conformità ai principi DNSH e compilare la checklist relativa alla scheda 3.

Il Progettista

Francesco Raguso

Dirigente scolastico IISS Mondelli

documento firmato digitalmente

ai sensi del D.Lgs 82/2005 e s.m.i. e norme collegate  
e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa