

## Allegato 1

### Progetto PON E.1 - Qualità Ambienti scolastici

Realizzazione di ambienti dedicati per facilitare e promuovere la formazione permanente dei docenti attraverso l'arricchimento delle dotazioni tecnologiche e scientifiche e per la ricerca didattica degli istituti.

Titolo del progetto: <b>“AULA ATTIVA”</b>
---

Il progetto è finalizzato a potenziare e migliorare le dotazioni tecnologiche per i docenti mettendo a loro disposizione nuovi strumenti di lavoro per la didattica innovativa.

Si dovrà pertanto provvedere alla **fornitura con installazione e configurazione**, negli ambienti che saranno indicati all'atto della consegna, di quanto specificato nel seguito.

Nella presente richiesta di offerta si descrivono le caratteristiche **minime** dei dispositivi. Le offerte economiche **devono essere corredate** di documentazione **illustrativa ed esplicativa** (depliant o altro) dei prodotti commerciali proposti, da cui sia possibile dedurre le effettive caratteristiche tecniche e funzionali.

Pertanto, le caratteristiche indicate per ciascuna voce sono da considerarsi minime di riferimento e possono essere adeguatamente migliorate nella propria offerta. Ciascuna ditta **potrà specificare il prodotto commerciale che ritiene opportuno** e che meglio rispetta i requisiti minimi richiesti, o li migliora secondo la soluzione complessivamente proposta.

#### **N. 6 SMART TV 46”**

*Le caratteristiche minime da rispettare nel prodotto effettivamente offerto sono le seguenti:*

- SMART TV LED 46” Full HD
- Wi-Fi integrato
- 2 porte HDMI - 1 porte USB 3.0 – 1 porta USB 2.0
- staffa per il fissaggio al muro (*nell'aula che sarà indicata*)
- telecomando per gestire tutte le funzionalità
- cavo HDMI di lunghezza opportuna (1,8 mt)
- cavo di alimentazione opportunamente predisposto per la sistemazione in aula

#### **N. 6 PROIETTORE CON OTTICA ULTRACORTA**

*Le caratteristiche minime da rispettare nel prodotto effettivamente offerto sono le seguenti:*

- da utilizzare su carrello vicino al muro
- risoluzione: WXGA, 1280 x 800
- tecnologia di proiezione: LCD
- luminosità : 3000 ANSI lumen
- ingressi: HDMI, VGA, Wi-Fi, audio
- uscite: VGA, audio
- messa a fuoco: manuale e automatica.

#### **N. 12 APPLE TV HD**

*Le caratteristiche minime da rispettare nel prodotto effettivamente offerto sono le seguenti:*

- Apple TV, da collegare al televisore HD o al proiettore con cavo HDMI
- cavo HDMI

## **N. 6 CARRELLO PORTA PC COMPLETO DI CAVI VGA E ALIMENTAZIONE**

*Le caratteristiche minime da rispettare nel prodotto effettivamente offerto sono le seguenti:*

- carrello su ruote bloccabili
- dimensioni ridotte (*con uno o due ripiani*)
- utile per ospitare: un proiettore, un notebook e i diffusori audio
- cavo VGA (3 mt)
- prolunga di alimentazione (*con avvolgitore*)
- presa di alimentazione standard per sei utenze (*con interruttore*)

## **N. 6 DIFFUSORI AUDIO PROFESSIONALI**

*Le caratteristiche minime da rispettare nel prodotto effettivamente offerto sono le seguenti:*

- diffusori audio da collegare al PC notebook o al proiettore
- 40 Watt
- regolazione manuale del volume

