



SPETT.LE:

CURATELA LIQUIDAZIONE GIUDIZIALE N. 27/2025

OGGETTO: PERIZIA TECNICA DI VALUTAZIONE ASSET ICT – APPARATI RADIANT NETWORKS

1. DESCRIZIONE E STATO DEI BENI

La presente valutazione ha per oggetto n. 5 kit di trasmissione Wireless Local Loop (WLL), identificati nei seguenti componenti:

- **Outdoor Unit (ODU):** Radiant Networks modello ODU4026G.
- **Indoor Unit (IDU):** Radiant Networks modello IDU3000.
- **Stato di conservazione:** Gli apparati si presentano in condizioni di usato avanzato, con evidenti segni di degrado fisico e obsolescenza funzionale, coerenti con la vetustà dei componenti e con le condizioni di esercizio pregresse.

2. ANALISI TECNICA E FUNZIONALE

L'analisi degli asset ha evidenziato le seguenti criticità insuperabili:

- **Architettura Proprietaria e Isolamento Operativo:** Il sistema è basato su un'architettura proprietaria e chiusa, ingegnerizzata esclusivamente per specifici progetti di rete dell'epoca. Tale natura ne preclude l'integrazione o l'interoperabilità con apparati di terze parti o con standard di rete aperti. L'hardware è dunque vincolato a un ecosistema tecnologico ormai dismesso, che non consente alcuna espansione o riconfigurazione in contesti operativi eterogenei.
- **Incompatibilità di Protocollo:** Gli apparati operano su architettura **ATM (Asynchronous Transfer Mode)**, protocollo integralmente superato dallo standard Ethernet/IP. L'attuale incompatibilità con le infrastrutture basate su protocollo IP rende gli apparati privi di interfaccia operativa nei contesti attuali.
- **Assenza di Supporto e Componentistica:** Essendo gli apparati fuori produzione da lungo tempo, la reperibilità di parti di ricambio è inesistente. L'assenza di una rete di assistenza tecnica e l'indisponibilità di aggiornamenti firmware necessari per la sicurezza informatica rendono il mantenimento in esercizio dei sistemi tecnicamente non fattibile.
- **Obsolescenza Operativa:** Oltre ai limiti prestazionali (30 Mbps non competitivi), il funzionamento è subordinato all'uso della banda a **26 GHz**, il cui impiego richiede titoli concessori ministeriali caratterizzati da consistente onerosità, rendendo l'asset privo di valore per operatori professionali.

Emanuele
Bellicci
12.03.2026
21:24:16

EB Service di Emanuele Bellicci
Via Tagliamento, 3 - 05100 Terni Tel. 329 4274787 P.Iva 0135 1980550

Publicazione ufficiale ad uso esclusivo personale - è vietata ogni
riproduzione o riproduzione a scopo commerciale - Aut. Min. Giustizia PDG 21/07/2009



3. VALUTAZIONE ECONOMICA

In base ai rilievi tecnici esposti, il valore dei beni è così determinato:

- **Valore di Mercato:** Il valore di realizzo è stimato in **Euro 0,00**. Non sussiste alcun mercato di sbocco per hardware in stato di usato avanzato, proprietario, basato su standard dismessi e privo di supporto tecnico.
- **Valore di Recupero:** I beni rientrano nella categoria dei **Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche (RAEE)** ai sensi del D.Lgs. 49/2014 e del D.Lgs. 2/2026. Il valore di mercato delle leghe metalliche e dei componenti elettronici recuperabili risulta nettamente inferiore ai costi di rimozione, logistica, movimentazione e smaltimento certificato previsti dalla normativa vigente.

La presente valutazione è basata sullo stato di obsolescenza tecnologica e sull'assenza di utilità operativa degli apparati nel contesto attuale del mercato delle telecomunicazioni.

Terni 10/03/2026

Emanuele Bellicci

Emanuele
Bellicci
12.03.2026
21:24:16
GMT+02:00