

## LABORATORIO DIDATTICO – DEPURAZIONE DELLE ACQUE

### SPECIFICHE TECNICHE

| DESCRIZIONE VOCE  | Q.TÀ |
|---|------|
| <p><b>SORGENTE IDRICA (SIMULATORE DI ACQUA FREATICA)</b></p> <p>L'unità di pompaggio simula un impianto di approvvigionamento idrico o di acque sotterranee ed è composta da:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Contenitore stagno Systainer con sistema di chiusura T-LOC, 30 l</li><li>• Adattatore per i raccordi delle tubazioni</li><li>• Pompa ad immersione</li><li>• Prefiltro</li><li>• Interruttore a galleggiante</li><li>• Setaccio per l'acqua</li><li>• Base con ruote</li></ul> <p><b>STAZIONE DI DEPURAZIONE ACQUA SU CARRELLO</b></p> <p>La stazione rappresenta una funzione logica di base del trattamento dell'acqua sotto forma di un sistema di stoccaggio dell'acqua con un bordo di trabocco.</p> <p>Per il funzionamento è necessario un serbatoio di acqua freatica con una pompa sommergibile.</p> <p>La stazione è completamente assemblata, cablata e testata.</p> <p>Include il sistema di controllo con FluidLab®-EDS® Water Management, EasyPort, cavi di collegamento, alimentatore, wattmetro, set di accessori e documentazione tecnica "Getting Started".</p> <p>Componenti principali</p> <p>Serbatoio da 3 l, incluso un bordo di troppopieno, sensore di prossimità capacitivo, interruttore a galleggiante, sensore di flusso della girante, sensore di pressione, elettrovalvola a 2/2 vie, valvola di non ritorno, quadro elettrico di collegamento, piastra di profilo in alluminio.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Acqua (10 - 15 l)</li><li>• Alimentazione elettrica: 24 V DC</li><li>• 3 ingressi digitali</li><li>• 3 uscite digitali</li><li>• 4 ingressi analogici</li><li>• 1 uscita analogica</li><li>• Dimensioni (A x L x P): 355 x 1100 x 400 mm</li></ul> <p>Carrello progettato per essere utilizzato insieme al sistema di apprendimento sul trattamento delle acque.</p> <p>Stabile struttura in lamiera d'acciaio con piano di lavoro. Dimensioni (L x A x P, compresi i rulli fino al bordo inferiore della piastra profilata): 700 x 770 x 700 mm</p> | 1    |
| <p><b>MONITOR INTERATTIVO 4K 75" TIPO SMARTMEDIA COMPRENSIVO DI PC OPS INTEGRATO CON CPU I5 E S.O. WINDOWS 11 PRO</b></p> <p>Monitor Touch Interattivo, 4K UHD, fino a 40 tocchi simultanei. Formato 75" in 16:9 con tecnologia di illuminazione LED, vetro antiriflesso temperato con spessore 4mm (MOHS 7). Garanzia 5 anni. Area di scrittura: 1649x927 mm. Sensori: luminosità. Audio: Altoparlanti integrati 2x20 Watt. Sistema Operativo Android 14 Quad-core Cortex-A73 + Quad-core Cortex-A53. RAM 8 GB, ROM 128 GB. WiFi</p>   | 1    |

|   |  |
|---|--|
| 6. Bluetooth 5.2. Contrasto 6000:1. Luminosità 550 cd/mq. App incluse: Player Audio/Video - Lettore WPS Office per accesso a risorse Microsoft - Mirroring app per condivisione/duplicazione contenuti da device (iOS/Android/Windows) su monitor - App per creazione note con appunti e disegni - WebBrowser app per navigazione web - WhiteBoard App per scrivere, annotare, disegnare su qualsiasi contenuto |  |
| <b>SERVIZI COMPRESI:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Installazione, primo avvio e la contestuale formazione dedicata ai docenti per garantire un utilizzo efficace.</li> </ul>   |  |