

LABORATORIO DIDATTICO – DISTRIBUZIONE DELLE ACQUE

SPECIFICHE TECNICHE

DESCRIZIONE VOCE	Q.TÀ
<p>SORGENTE IDRICA (SIMULATORE DI ACQUA FREATICA) 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">• Contenitore stagno Systainer con sistema di chiusura T-LOC, 30 l• Adattatore per i raccordi delle tubazioni• Pompa ad immersione• Prefiltro• Interruttore a galleggiante• Setaccio per l'acqua• Base con ruote	
<p>STAZIONE DI DISTRIBUZIONE ACQUA (RETE IDRICA) SU CARRELLO La stazione si occupa dello stoccaggio e della distribuzione dell'acqua attraverso un contenitore elevato, per esempio una torre d'acqua. Il contenitore sopraelevato viene riempito da una pompa, che può essere azionata in modalità di controllo aperto o chiuso. L'acqua viene prelevata tramite valvole. Il software di comando del processo configura le sue caratteristiche di commutazione. Per il funzionamento è necessario un serbatoio di acqua freatica con una pompa sommersibile.</p> <p>La stazione è completamente assemblata, cablata e testata. Include il sistema di controllo con FluidLab®-EDS® Water Management, EasyPort, cavi di collegamento, alimentatore, wattmetro, kit di clorazione, set di accessori e documentazione tecnica "Getting Started".</p> <p>Componenti principali Serbatoio da 3 l, sensore di prossimità capacitivo, interruttore a galleggiante, sensore di flusso della girante, sensore a ultrasuoni, pompa centrifuga, elettrovalvola a 2/2 vie, valvola a sfera a 2 vie con azionamento pneumatico semirotativo, scheda di collegamento elettrico, piastra di profilo in alluminio.</p> <p>Dati tecnici:</p> <ul style="list-style-type: none">• Pressione operativa pneumatica: 4 - 6 bar (50 l/min)• Acqua (10 - 15 l)• Alimentazione elettrica: 24 V DC• 5 ingressi digitali• 7 uscite digitali• 4 ingressi analogici• 1 uscita analogica• Dimensioni (A x L x P): 55 x 1200 x 400 mm <p>Carrello progettato per essere utilizzato insieme al sistema di apprendimento sul trattamento delle acque. 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>MONITOR INTERATTIVO 4K 75" TIPO SMARTMEDIA COMPRENSIVO DI PC OPS INTEGRATO CON CPU CI5 E S.O. WINDOWS 11 PRO</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 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</p>	1
<p>SERVIZI COMPRESI:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Installazione, primo avvio e la contestuale formazione dedicata ai docenti per garantire un utilizzo efficace. 	