

LABORATORIO DIDATTICO – TRASPORTO DELLE ACQUE REFLUE

SPECIFICHE TECNICHE

DESCRIZIONE VOCE	Q.TÀ
SORGENTE IDRICA (SIMULATORE DI ACQUA FREATICA) L'unità di pompaggio simula un impianto di approvvigionamento idrico o di acque sotterranee ed è composta da: <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 STAZIONE DI TRATTAMENTO ACQUA REFLUE SU CARRELLO La stazione mappa le funzioni fisiche del trattamento delle acque reflue dopo il trattamento dei fanghi e contiene una vasca di aerazione e una vasca di sedimentazione secondaria. Per il funzionamento è necessario un serbatoio di acqua freatica con una pompa sommersibile. La stazione è completamente assemblata, cablata e testata. Include il sistema di controllo con FluidLab®-EDS® Water Management, EasyPort, cavi di collegamento, alimentatore, wattmetro, compressore silenziato 24l, kit di ossigenazione, set di accessori con granuli di sedimentazione e documentazione tecnica "Getting Started". Componenti principali Serbatoio da 3 l, incluso un bordo di troppopieno, serbatoio da 10 l, sistema di ventilazione, sensore di prossimità capacitivo, interruttore a galleggiante, sensore di flusso magnetico-induttivo, pompa centrifuga, elettrovalvola a 2/2 vie, quadro elettrico di collegamento, piastra di profilo in alluminio. Dati tecnici: <ul style="list-style-type: none">• Acqua (10 - 15 l)• Alimentazione elettrica: 24 V DC• 5 ingressi digitali• 5 uscite digitali• 4 ingressi analogici• 2 uscite analogiche• Dimensioni (A x L x P): 710 x 900 x 400 mm 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	1
MONITOR INTERATTIVO 4K 75" TIPO SMARTMEDIA COMPRENSIVO DI PC OPS INTEGRATO CON CPU CI5 E S.O. WINDOWS 11 PRO 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	1

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	
SERVIZI COMPRESI: <ul style="list-style-type: none">• Installazione, primo avvio e la contestuale formazione dedicata ai docenti per garantire un utilizzo efficace.	