

١

المقود والمشتريات
عملية رقم (٢٨)
حسنة: ٢٠٢٠ / ٢٠٢١

جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الأجهزة المعملية

2026-2025

رئيس القسم
د. رباب سعيد محمد

المستشار
د. د. أحمد محمد
د. د. أحمد محمد

رئيس قطاع المعامل
د. د. أحمد محمد





جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع الأجهزة العملية 2025 - 2026

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة العدد	الصف المطلوب	م
		2		جهاز التحليل الطيفي Bench top Spectrophotometer DR 3900 - Without RFID Technology - Wavelength Range: 320 to 1100nm - Light Source: Gas-filled Tungsten (visible) - Spectral Bandwidth: 5nm - Operating Mode: Transmittance (%), Absorbance and Concentration, Scanning - Optical System: Reference beam, spectral -Cell Compatibility 13mm round, 16 mm round, 1cm & 5cm rectangular, 1round, 1square - Includes: - Adapter A for 1in. round and 1cm square cells, matched pair of 1in. square glass sample cells - light shield, dust cover, printed basic user manual and benchtop power supply - Power Requirements: 220 V AC/ 50 Hz with adaptor - Suitable outer voltage stabilizer must be added رئيس اللجنة د. ب. ب. محمد المستشار د. أحمد محمد حسن	1

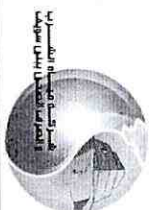
تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الاجهزة العملية 2025-2026

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة العدد	الصف المطلوب	م
		1		جهاز طرد مركزي Bench top Centrifuge With microprocessor digital control , timer and LCD display panel , accommodates a wide range of rotors, lid lock system, according with international safety, auditory message after completion of the centrifugation run, standards Metal housing stainless steel centrifuging chamber With The Following Specifications : • Timer : 1to 99min • Capacity not less than 8 * 15ml angle rotor • Speed Range: 500- 6000-R.P.M • Power : 220V / 50HZ يورد الجهاز كاملا مع الاتانيب سعة 15 ملتي و و طقم اتانيب اضافي كتيب التشغيل	2

شراء كمال

رئيس اللجنة
لها راجع بريد محمور

الخبز
لها راجع بريد محمور



تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الاجهزة المعملية 2025-2026

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة العدد	الصف المطلوب	م
		1		جهاز طرد مركزي Benchtop Centrifuge With microprocessor digital control , timer and LCD display panel , accommodates a wide range of rotors, lid lock system, according with international safety, auditory message after completion of the centrifugation run, standards Metal housing stainless steel centrifuging chamber With The Following Specifications : • Timer: 1 to 99 min • Capacity not less than 8*50 ml (Falcon tubes) angle rotor • Speed Range: 500-6000 R.P.M • Power: 220 V 50 HZ يورد الجهاز كاملا مع الانابيب سعة 50 مللي وطقم انابيب اضافي كتيب التشغيل للجنس ريشي لها ١٠ / ١٠ / ٢٠٢٥ للجنس ريشي لها ١٠ / ١٠ / ٢٠٢٥	3

مجلس

2013/12/14

۱۔ الذین یؤمنون بالحق الذین انزلنا الکتاب علیکم وہم علیکم شہیدون



محلية رفقة (٢٨)
جلسة: ١٠/٢٥/٢٠٢٥

تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الاجهزة العملية 2025 - 2026

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة العدد	الصف المملو	م
		3		جهاز رقمي لقياس الأس الهيدروجيني Benchtop Digital pH meter - Range : - 2.0 to 16.00 pH ± 0.01 - Automatic temperature compensation from : -5.0 to 99.9 $^{\circ}\text{C} \pm 0.1^{\circ}\text{C}$ - Resolution : pH : 0.01 mv : 1.0 - Display : 3 1/2 - digit LCD - Power : 220 V AC with adapter , 50 Hz - Provided with PH electrode and electrode stand, Calibration buffer (4,7,10) and storage solutions - Documents: Operation manual, Professional Carrying Case, Certified calibration certificate from a global accreditation authority	5

مستخرج من

مستخرج من

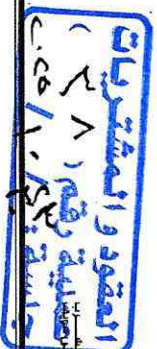
مستخرج من

كورنش النيل - مدينة بني سويف

Kornish el Nile - Beni Suef City
P.o. box 62513
Phone: 2321166-2315107
Fax : 082/2156124



رقم بريدي: 62513 س.ت 43163
تليفون: 08222321166-0822315107
فاكس: 0822156124



تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعالجة - 2025 - 2026

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة العدد	الصفحة المطلوب	م
		5		Water Distiller (جهاز تقطير) - Made of glass inside a metal cabin, and the heater is made of quartz - It is equipped with a front cover that makes it easy to observe the device during operation - High distillation quality with high purity results, free of metal ions and pyrogenic substances . - The different glass parts are made of borosilicate glass , and heater is protected by a quartz sheathe, lengthing its duration. - Translucent colored display that allows visualization of the process, and easily removable to ensure accessibility to the inside of the unit - Safety device protects the water still in the event of water supply failure. - Distillation Capacity: 4 L/H - Electricity: 220 V . 50 Hz - have wall mountain bracket, - Safety mechanism that switches off the heaters when the cooling water pressure decreases, and switches on again when the pressure recovers. - Equipped with a level detector for the external tank. - Conductivity at 20 c 1.5 microsiemens / cm كتيب التشغيل، شهادة الضمان لا تقل عن سنتين، الجهاز يشمل جميع الوصلات اللازمة للتشغيل	6

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature



تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الأجهزة المعملية 2025-2026

٢	الصف المطلوب	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي
٧	<u>جهاز</u> <u>Portable Digital Nephelometric Turbidity Meter Hach 2100 Q</u> <u>عكارة محمول</u> - Digital read-out with auto range selection - Range : 0.01 to 1000 NTU in automatic range mode - to 9.99 , 10 to 99.9 , 100 to 1000 NTU in manual range mode - Accuracy: $\pm 2\%$ for readings below 100 NTU - Light source : tungsten lamp - Photodetector : silicon photodiode - Power supply: 100-240VAC adapter - Deliverd complete with: - Calibration standards kit 20, 100, 800, 10 NTU primary verification standard 6 Glass sample cells with caps 4 Alkaline Battery rechargable and 220 VAC adapter - Document: Operation manual, Professional Caring Case, Certified calibration certificate from a global accreditation authority and certificate of certified reference Calibration standards. يجب الانتاج الاجهزة الموردة الي ضبط الصفر عند قياس العينات و الجهاز كامل بالمحاليل القياسية وخلايا القياس والبطارية والمحمل 220 فولت وشحنة الحفظ وكتيب التشغيل ومحاليل المعايرة	العدد	10		

والحسين
و- له / هـ - ع / ر / م / ن
له / آ / ق / ر / م / ن / ك / ح / ن

James C. ...

تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الأجهزة المعملية 2025-2026

الاجمالي	سر الوحدة	الكمية	الوحدة	الصف المطلوب	م
		8	العدد	الصف المطلوب جهاز قياس التوصيل والأملاح الذاتية <u>Bench top Lab Conductivity/TDS/ Temp Meter</u> Automatic temperature compensation digital Benchtop conductivity meter for measuring conductivity, TDS and temperature • Temp compensation automatically • Measurement Ranges / Accuracy: 1. Conductivity : auto measuring ranges (0.00 mS/cm to 500 mS /cm) / $\pm 0.5\%$ 2. TDS : 0.00 to 1999 mg /L / ± 1 3. Temp : - 5.0 to 100.0 °C (auto) / ± 0.1 • Provided complete with dip type chemically resistance electrode and electrode stand , standard and calibration solutions and 220 VAC adapter, 4AA batteries. • Documents: Operation manual, Professional Carrying Case, Certified calibration certificate from a global accreditation authority , universal power adapter user manual. رئيس اللجنة اللجنة أ. فؤاد عبد الله	8



تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع الأجهزة المعملية 2026-2025

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة العدد	الصف المطلب	م
		4		<u>ميزان الكتروني اربع علامات عشرية</u> <u>Electronic Analytical Balance</u> - Maximum capacity [Max]: 220 g - Readability [d]: 0.0001 g - Tare range: -220 g - Linearity: ± 0.2 mg - Stabilization time: 2 s - Calibration: Internal (automatic) - Display: LCD (backlit) - Power supply: 220- V AC 50 Hz With adaptor - Weighing pan dimensions: 100 mm - Auto Calibration - Dust Cover - Level Control Glass Level Indicator With Air Bubble For Centring	9

Handwritten signature

رئيس المكتب
لجنة المعايرة

المكتب
لجنة المعايرة



تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الاجهزة العملية 2026 -2025

م	الصف المطلوب	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الاجمالي
١١	<u>جهاز الكاسات (جارنست) Flocculator - Jar Tester</u> • Number of samples : 6 samples • Speed ranges : 10 rpm to 300 rpm/min • resolution : 1 rpm • Timer : 0 to 999 minutes • Digital indication of speed and time • Built in back illumination • Power : 220 V , 50 Hz • Provided complete with 6 stainless steel stirring rods with the same speed , adjustable in hight by self blocking chuck and 6 pyrex breakers 1 liter	العدد	4	سعر الوحدة	الاجمالي

مستطوع
١٤٤١

رئيس اللجنة
لواء بدير محمود

المستشار
لواء هالة خديجة
لواء أحمد مصطفى

الصف المطلوب

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة	الصف المطلوب	م
		10	العدد	الصف المطلوب جهاز قياس كلور حر و متحد محمول Digital Free Chlorine Portable Meter Pocket Colorimeter, Chlorine, Free + Total • Absorbance: 0 - 2.5 Abs • Data storage: Last 50 measurements • Detector: Silicon photodiode • Display: LCD with backlight • Enclosure waterproof rating, waterproof at 1 m for 30 minutes • Measurement method: DPD • Parameter: Chlorine, free + total • Measuring range: 0.02 - 2.00 mg/L Cl₂ (low range) - 8.0 mg/L Cl₂ (high range) • Operating conditions: 0 - 50 °C; 0 - 90% relative humidity (non-condensing) • Power supply: Four AAA alkaline batteries; approximate life is 5000 tests • Sample cell compatibility: 1 cm (10 mL), 25 mm (10 mL) • Spectral Bandwidth: 15 nm filter bandwidth include carrying case, including batteries, sample cells , and manual, Free chlorine DPD reagent powder pillows, 10 ml, pk/100 Chlorine, total, Reagent Powder Pillows, 100/pk, 10 Ml	12

سید علی احمد

والله اعلم
- ١ -
- ٢ -
- ٣ -
- ٤ -
- ٥ -
- ٦ -
- ٧ -
- ٨ -
- ٩ -
- ١٠ -
- ١١ -
- ١٢ -
- ١٣ -
- ١٤ -
- ١٥ -
- ١٦ -
- ١٧ -
- ١٨ -
- ١٩ -
- ٢٠ -
- ٢١ -
- ٢٢ -
- ٢٣ -
- ٢٤ -
- ٢٥ -
- ٢٦ -
- ٢٧ -
- ٢٨ -
- ٢٩ -
- ٣٠ -
- ٣١ -
- ٣٢ -
- ٣٣ -
- ٣٤ -
- ٣٥ -
- ٣٦ -
- ٣٧ -
- ٣٨ -
- ٣٩ -
- ٤٠ -
- ٤١ -
- ٤٢ -
- ٤٣ -
- ٤٤ -
- ٤٥ -
- ٤٦ -
- ٤٧ -
- ٤٨ -
- ٤٩ -
- ٥٠ -
- ٥١ -
- ٥٢ -
- ٥٣ -
- ٥٤ -
- ٥٥ -
- ٥٦ -
- ٥٧ -
- ٥٨ -
- ٥٩ -
- ٦٠ -
- ٦١ -
- ٦٢ -
- ٦٣ -
- ٦٤ -
- ٦٥ -
- ٦٦ -
- ٦٧ -
- ٦٨ -
- ٦٩ -
- ٧٠ -
- ٧١ -
- ٧٢ -
- ٧٣ -
- ٧٤ -
- ٧٥ -
- ٧٦ -
- ٧٧ -
- ٧٨ -
- ٧٩ -
- ٨٠ -
- ٨١ -
- ٨٢ -
- ٨٣ -
- ٨٤ -
- ٨٥ -
- ٨٦ -
- ٨٧ -
- ٨٨ -
- ٨٩ -
- ٩٠ -
- ٩١ -
- ٩٢ -
- ٩٣ -
- ٩٤ -
- ٩٥ -
- ٩٦ -
- ٩٧ -
- ٩٨ -
- ٩٩ -
- ١٠٠ -



تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الاجهزة العملية 2025-2026

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة	العدد	الصف المطلوب	م
		5			- Digital temprature control. - Shelves: 4 14-16 cubic feet (395-452) L - Temp range: 2-8 c - DOOR MODLE SOLID - Power : 220 V , 50 Hz - Suitable outer voltage stabilizer must be added ثلاجة Refrigerator	13

رئيس اللجنة
الدكتور / د. محمد عبد الحليم

الدكتور / د. محمد عبد الحليم
مدير عام
لجنة مراقبة
جودة المياه

Handwritten signature

Laboratories sector and quality

تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الأجهزة المعملية 2025-2026

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة	العدد	الصف المطلوب	م
		5			<u>جهاز تعقيم رأسي</u> <u>Vertical Top Loading Autoclave</u> • Capacity: ≥ 50 litres at least • Temperature: up to 140°C & pressure ≥ 2.5 bar • Electricity: 220 V / 50 Hz • Stainless steel inner vessel • Thermal lock door, lock control by pressure and medium temperature according to pressure vessel regulation. • Safety for: over heat , over pressure • Timer: from 1 to 999 min. • Fully automatic microprocessor control included multi-program. • Include inlet in chamber for an external validation probe. • Suitable thermometer. • The maximum heat exposure time mustn't exceed 30 min. • Automatic release valve. • 2 stainless steel baskets at least	14 المهندس عبدالله بن محمد المهندس عبدالله بن محمد

ایکس (الکس) لکھنؤ

والله اعلم
بما كنا
على
هنا

John J. Conner

کورنیش النیل - مدینہ بنی سویف

Kornish el Nile – Beni Suef City

P.o.box 62513

Phone: 2321166-2315107

Fax : 082/2156124



رقم بریدی : 62513 س.ت 43163

تلفون : 0822321166 - 0822315107

فیکس : 0822156124



تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع الأجهزة العملية 2025-2026

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة	الصف المطلوب	م
		1	العدد	الصنف المطلوب Fumes Hood cabinet كابينة لسحب الغازات • Internal Size : Not less than (WxDxH) 1020 x 670 x730 mm • External Size : Not less than (WxDxH) 1240 x 800 x 2200 mm • Package (Main Body): Not less than 1390 x 990 x 1690 mm • Package Size (Base Cabinet): Not less 1390x990x900 mm • Noise Level: ≤ 60 dB (A) • Air Velocity : 0.3~0.8 m/s • Max Opening: not less than 520 mm • Work Surface Height : not less than 850 mm • Exhaust Duct PVC, Standard length: 4 meters $\Phi 300$mm • LED Lamp : 12Wx1, UV Lamp : Emission of 253.7 nanometers for most efficient decontamination • Front Window: Toughened glass, Motorized, Height Adjustable • Blower Built-in centrifugal blower, Speed adjustable • Exterior Material : Cold-rolled steel with anti- bacteria powder coatin • Interior Material: Compact laminate board with good acid and alkali resistance function • Work Table Material Chemical resistant Phenolic resin • Standard Accessory: UV lamp x2, LED lamp, Water tap, Gas tap, Water sink, Base Cabinet, Total load of 2 Waterproof • Sockets: 500W 4.3 meter PVC exhaust duct, pipe strap x2 • Optional Accessory :Active Carbon filter, HEPA filter • Gross Weight: Compatible, Consumption: 400 W • Power Supply: AC220V$\pm$10%, 50/Hz • With movable stainless steel stand to adjusted available length	15

2

16

الحسين الحسين
لها/ يا عينا عينا
الحسين الحسين
لها/ يا عينا عينا

الصف المطلوب

17

- Auto-buffer recognition
- Back light
- Data logger: USB connection to PC or USB storage device
- Data storage: not less than 5000 data points
- GLP features: Date; Time; Sample ID; Operator ID, Calibration
- mV measurement at stable reading
- Soft Touch Keypad
- Parameter: pH/oxidation Reduction Potential (ORP)
- pH Electrode calibration: 1 - 3 Calibration points
- pH Measurement Range: 0 - 14 pH
- pH Resolution: Selectable: 0.01pH
- Power supply: Rechargeable lithium-ion battery
- Class II, USB power adapter: 220 VAC, 50/Hz input; 5 VDC at 2
- A USB power adapter output (external)
- Temperature compensation: variable and controlled Temperature compensation for pH
- Temperature resolution: 0.1 °C
- Complete with: pH refilled Electrode, 1 m Cable and abottle of filling solution .

الكتاب
له اهداء
من
أبو عبد الله



فاكس: 0822156124

الشيخ
د. أحمد عبد الحليم
١٩٩١/١٠/١٠

الصف المطلوب

- Temperature and humidity data logger
- Measurement range for temp. -20 to +60 °C via external thermo couple with accuracy ± 0.1 C, ± 0.1 digit
- Measurement range for Humidity. 0.0 to 100% RH with accuracy $\pm 1\%$, ± 1 digit
- Large display can be read at distance
- Nonvolatile Memory 15000 Reading for secure data at least.
- Exchangeable operation Batteries
- measuring rate 10S to 24 H at least
- data transfer interface
- 1Original Copy of Software (Microsoft windows 7)

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ
الحمد لله الذي هدانا لهذا
ما كنا لنهتدي لولا أن هدانا الله



تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع الأجهزة المعملية 2025-2026

م	الصف المطلوب	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي
20	<u>مسجل بيانات حرارة مرتفعة High Temperature Data Logger</u> • with probe (thermocable) • Temperature range (°C): Up to 450 °C via external thermo couple with accuracy ± 0.1 C, ± 0.1 digit • Temperature resolution (°C): 0.1 • Memory: more than 5000 reading • Programming and evaluation with PC • Visual alarm • Min. / Max. Values on display • Waterproof • Calibration Certificate must be included	العدد	1		

م. حسن محمد

م. حسن محمد

م. حسن محمد

كورنيش النيل - مدينة بني سويف

Kornish el Nile – Beni Suef City
P.o.box 62513
Phone: 2321166-2315107
Fax : 082/2156124



رقم بريدي : 62513
تلفون : 0822321166-0822315107
فاكس : 0822156124

2011-10-27

الصف المطلوب

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة	الصف المطلوب	م
		1	العدد	ميكروسكوب ضوئي بكاميرا Model: Upright Trinocular Light Microscope with Integrated Live Digital Camera (Not Inverted.) <u>Microscope Frame:</u> • Upright light microscope frame for transmitted and reflected light observations. • High-quality optics with anti-fungal coating. low-positioned quintuple nosepiece . <u>Optical System</u> • High quality plan Achromat objectives 10x / 20 x / 40 x / 100 x (oil immersion) • Eyepieces: Wide field 10 x, FN 20-22 mm. • Large field of view for clear and comfortable observation. <u>Illumination</u> • High-intensity LED illumination preferred (long lifetime > 20,000 hrs). • Adjustable brightness control. • Supports multiple observation modes: (Brightfield, Darkfield, Phase contrast, and Fluorescence..	21

میگر و سگوب ضوئی بکامیرا

21

دعای (المؤمن)

والله اعلم
بما
في
الغيب



Beni suef Water & Sanitation Company

A subsidiary of the

Holding Company for Water and Sanitation

affairs

Laboratories sector and quality

المقود والمشتريات
(٤٨) رقم
الهيئة العامة للغذاء والدواء
جلسة: ١٠/٢٠٢٠



شركة مياه الشرب والصرف الصحي بني سويف

إحدى الشركات التابعة

للشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي

قطاع المعامل والجودة

تابع ميكروسكوب ضوئي بكاميرا (بند 21)

Mechanical Stage

- Double-layer mechanical stage with XY control knobs.
- Stage size: 211 × 154 mm.
- Travelling range: 76 x 52 mm.
- Right - hand control.
- Specimen holder capacity: minimum 2 glasses slides (76 x 26 mm), Compatible with hemocytometer (76 x 30 mm).

Focusing System

- Coaxial coarse and fine focus adjustment.
- Total stroke: 15 mm.
- Fine focus precision: 300 µm/rotation.
- Graduation: 2.5 µm.
- Adjustable torque and focus limit stopper.

Microscope Head

- Trinocular tube with lead-free optics.
- 360° rotatable head.
- Inclined eyepiece tubes (30°-45°).
- Adjustable interpupillary distance: 48-75 mm.
- Fixed 50/50 light distribution.
- Adjustable diopter range (+/- 5) on the left eyepiece tube

رئيس اللجنة
د. طارق السيد محمد

رئيس اللجنة
د. طارق السيد محمد

الأخصائية
د. أميرة مصطفى

د. أميرة مصطفى

Kornish el Nile – Beni Suef City

P.o.box 62513

Phone: 2321166-2315107

Fax : 082/2156124

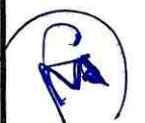


كورنيش النيل - مدينة بني سويف

رقم بريدي: 62513

تليفون: 0822321166-0822315107

فاكس: 0822156124



Integrated Live Digital Camera

- Resolution: Minimum (8–12 MP).
- Live Streaming: Real-time image display on PC, monitor, or projector.
- Video Output: Full HD 1920 × 1080 pixels or higher (4K optional).
- Sensor Type: CMOS or CCD, high sensitivity, low noise.
- Frame Rate:
 - ≥30 fps at Full HD resolution.
 - Up to 60 fps via HDMI output
- Data Transfer: USB 3.0 / HDMI / Ethernet / WLAN (optional.)
- Storage: SD card support.
- Compatibility: Windows, macOS, iOS, and Android.

Software & Image Analysis

- Live image capture and video recording.
- Advanced measurement tools:
 - Line length, diameter, and perimeter.
 - Angle and area calculations.
- Polygon, rectangle, and circle measurements.
- Scale bar generation and point coordinate detection.
- Annotation tools: Text, arrows, rectangles, circles

Accessories & Additional Features:

- Dust Cover and Immersion Oil Included
- Antifungal Coated Optics
- PC unit and HD LCD monitor support
- Power Supply: primary AC 220 – 240 V, 50/60 Hz

الرجاء
ملاحظات
ملاحظات
ملاحظات



Handwritten signature



PC Specification:

- Processor (CPU): intel core i5 or i7
- RAM: 16 GB (minimum, 32 GB (preferable)
- Storage: SSD 512 GB (for programs and speed)
- HDD: 1 TB or 2 TB (for storing lage images and videos)
- Ports: must include USB 3 (for quick microscope connection)
- Operating system: Windows 10 or 11 (64 – bit)
- Monitor: 24 inch with full HD resolution for clear images.

المكتب الرئيسي
للإدارة العامة
بني سويف

المكتب الرئيسي
للإدارة العامة
بني سويف

مستشار
بني سويف

Laboratories sector and quality



شركة مياه الشرب والصرف الصحي بني سويف
إحدى الشركات التابعة
للشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي
قطاع المعامل والجودة

تابع ميكروسكوب ضوئي بكاميرا (بند 21)

PC Specification:

- Processor (CPU): intel core i5 or i7
- RAM: 16 GB (minimum, 32 GB (preferable)
- Storage: SSD 512 GB (for programs and speed)
- HDD: 1 TB or 2 TB (for storing lage images and videos)
- Ports: must include USB 3 (for quick microscope connection)
- Operating system: Windows 10 or 11 (64 – bit)
- Monitor: 24 inch with full HD resolution for clear images.

رئيسي للكمبيوتر
لـ ١٥ / ١٥ / ١٥

الكمبيوتر
لـ ١٥ / ١٥ / ١٥
لـ ١٥ / ١٥ / ١٥

مستشار
لـ ١٥ / ١٥ / ١٥

كورنش النيل – مدينة بني سويف

رقم بريدي : 62513 س.ت 43163

تلفون : 0822321166 - 0822315107

فاكس : 0822156124

Kornish el Nile – Beni Suef City

P.O.box 62513

Phone: 2321166-2315107

Fax : 082/2156124





تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الأجهزة العملية 2025 - 2026

م	الصف المطلوب	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي
22	<u>ميكروسكوب ضوئي</u> Model: Upright Trinocular Light Microscope with Integrated Live Digital Camera (Not Inverted.) <u>Microscope Frame:</u> • Upright light microscope frame for transmitted and reflected light observations. • High-quality optics with anti-fungal coating. low-positioned quintuple nosepiece <u>Optical System</u> • High quality plan Achromat objectives 10x / 20 x / 40 x / 100 x (oil immersion) • Eyepieces: Wide field 10 x, FN 20-22 mm. • Large field of view for clear and comfortable observation. <u>Illumination</u> • High-intensity LED illumination preferred (long lifetime > 20,000 hrs). • Adjustable brightness control. • Supports multiple observation modes: (Brightfield, Darkfield, Phase contrast, and Fluorescence.. رئيس اللجنة لجنة تقييم والتصديق	العدد	6	سعر الوحدة	الإجمالي



المختبر والجودة
عمدية رقم (٢٨)
جلسة : ٢٠١٠ / ١٠ - ٢٠١١

تابع ميكروسكوب ضوئي (بند 22)

Mechanical Stage

- Double-layer mechanical stage with XY control knobs.
- Stage size: 211 × 154 mm.
- Travelling range: 76 × 52 mm.
- Right - hand control.
- Specimen holder capacity: minimum 2 glasses slides (76 x 26 mm), Compatible with hemocytometer (76 x 30 mm).

Focusing System

- Coaxial coarse and fine focus adjustment.
- Total stroke: 15 mm.
- Fine focus precision: 300 µm/rotation.
- Graduation: 2.5 µm.
- Adjustable torque and focus limit stopper.

Microscope Head

- Trinocular tube with lead-free optics.
- 360° rotatable head.
- Inclined eyepiece tubes (30°–45°).
- Adjustable interpupillary distance: 48–75 mm.
- Fixed 50/50 light distribution.
- Adjustable diopter range (+/- 5) on the left eyepiece tube

Handwritten signature

رئيس المختبر
د. هالة نصر الدين
م. ل. آ. م. فضل كاه





تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الأجهزة العملية 2025-2026

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة العدد	الصف المطلوب	م
		1		<u>ثلاجه سمارت: Smart Pro Lab Refrigeration:</u> • Air Convection: Forced • Capacity: > 599 L اكبر من 599 لتر • Range: 0:15 C • Display: touch screen • Shelves: 3/11 • Material steel : 1.4016 • Supply Voltage : 220 VAC 50HZ • Warranty: 24 Month • Suitable outer voltage stabilizer must be added	23

رئيس المختبر
للمعامل بنى سويف

المختبر بنى سويف
للمعامل بنى سويف

كورنيش النيل - مدينة بنى سويف

رقم بريدى : 62513 س.ت 43163

تليفون : 0822321166-0822315107

فاكس : 0822156124

Kornish el Nile – Beni Suef City

P.o.box 62513

Phone: 2321166-2315107

Fax : 082/2156124





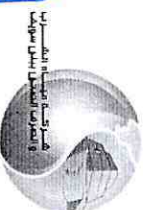
تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الاجهزة المعملية 2025-2026

م	الصف المطلوب	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الاجمالي
٢	خلاط Blender	العدد	1		
24	- Stainless steel blender, used in preparing sludge samples - Capacity: 1.2 L at least, multi speed. - Voltage: 220 V, 50 Hz. - The motor is coated with epoxy. - With stainlesssteel mini container about 250 ml. - The glass container with handle and resisting heat.				

مستترحات العمل
للمعامل، باء، سب، محمور

واللبن، سب، سب، سب
للمعامل، سب، سب، سب
للمعامل، سب، سب، سب

مستترحات العمل
للمعامل، باء، سب، محمور



تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الاجهزة العملية 2025-2026

م	الصف المطلب	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي
25	مجفف الكروني Electric Dry-Keeper Stainless Steel Desiccator - Cabinet Vertical - Durable stainless steel enclosure - Has Two Shelves And Stainless Steel Tray. - Automatically maintains clean, dry, static-safe conditions - Stainless Steel door frames with non-adhesive seals which maintain a Positive Internal Pressure - Front window of Static-Dissipative PVC - stainless steel racks . - Static-control options - Overall Dimension W" x D" x H 35 x 31 x 50 cm - The desiccant is automatically regenerated by a 30-minute cycle every five hours to lower humidity to 20 to 30%	العدد	1		

مستشار المعامل

المهندس
المهندس

المهندس
المهندس





تابع جدول الكميات لزوم شراء احتياجات قطاع المعامل من الأجهزة المعملية 2026 - 2025

الاجمالي	سعر الوحدة	الكمية	الوحدة	الصفحة	الصفحة
		2	العدد	المطلوب	م
				DO Meter Bench top Dissolved Oxygen جهاز قياس الاوكسجين الذائب - Measures oxygen concentration and oxygen saturation. Stability control , air calibration and barometric pressur Ranges - Barometric pressure measurement: Automatic compensation of DO Calibration intervals/Alerts/Reminder: Off, selectable from 2 hours to 7 days - Data logger: USB connection to PC or USB storage device (limited to the storage device capacity). - Data storage: 5000 data points - Display type: 536x336 Mono-TFT - DO measurement range: 0.1 - 20.0 mg/L (ppm), 1 - 200% saturation - DO resolution: 0.1 - Environmental conditions relative humidity: 90% (non-condensing) - Environmental conditions: temperature: 0 - 60 °C - Enclosure waterproof rating: IP67 (with battery compartment installed) - Operating error messages: Clear text error messages displayed - Operating Interface: Soft Touch Keypad - Intellical LBOD101 Luminescent/Optical Dissolved Oxygen (LDO) - The size of the electrode must be suitable for measuring DO inside BOD 300 ml bottles	26

يورد الجهاز كاملا بالاكترود والقياس و الحامل ومحول الحفظ

ملاحظات: 1- لاسرعة في التوريد 2- لاسرعة في التوريد 3- لاسرعة في التوريد

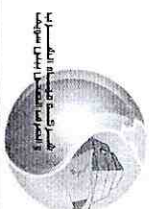
كورنيش النيل - مدينة بني سويف

رقم بريدي : 62513 س.ت 43163

تليفون : 0822321166-0822315107

فاكس : 0822156124





الشروط الخاصة

- يجب ان تكون جميع الاجهزه تصنيع (اليابان / دول الاتحاد الاوروبي / انجلترا او امريكا) مع تقديم شهاده منشأ و في حال تجميع هذه الاجهزه بدول اخرى غير الدول المنتجه يتم تقديم شهاده المطابقة من الدول المنتجه المذكوره عاليه

- الاسعار المقدمه تشمل تركيب الاجهزه و تشغيلها و تدريب العاملين عليها بمعامل شركه بنى سويف لمياه الشرب و الصرف الصحي و يتم التوريد بمخازن الشركه و اعمال نقل الاجهزه من المخازن للمعامل تتم بمعرفة المورد و تحت مسؤوليته

- يجب على الشركه المورده ان تقدم ما يفيد بوجود مركز صيانته لديها او للغير داخل جمهوريه مصر العربيه لكل نوع جهاز و ان يكون مؤهل و معتمد و ان تقوم بصيانته الاجهزه المورده طول فترة الضمان
- اذا ثبت وجود تلاعب في الكتلوجات الخاصه بالاجهزه المقدمه في العرض الفني يتم رفض العرض الفني كاملا و من حق لجنه البت او الاستلام طلب اعتماد شهاده المنشأ من سفاره مصر لدى الدوله المنتجه بالشركه الام للعلاجه التجاريه

- مده الضمان لا تقل عن سنتين للاجهزه من تاريخ تركيب الجهاز و بدء التدريب ضد كافة عيوب الصناعه و يشمل الضمان تغيير اي قطع تالفه او اصلاح ينتج عن تلف نتيجة التشغيل
- لا يقبل اي جهاز كان تم استخدامه او تجريبه او عرضه من قبل تحت اي غرض و يجب ان تكون الاجهزه من احدث الموديلات و اخرها

- يجب توريد كتيبات التشغيل الاصليه مع كل جهاز و لن تقبل الصور لاجهزه غير اصلية

رئيس المكتب
لدار باب سيد محمود

رئيس المكتب
لدار هاله سيد علي

لدار هاله سيد علي

كورنيش النيل - مدينة بنى سويف

Kornish el Nile – Beni Suef City

P.o.box 62513

Phone: 2321166-2315107

Fax : 082/2156124

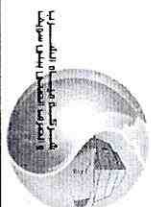


رئيس مجلس الاداره

رقم بريدى : 62513 س.ت 43163

تليفون : 0822321166 - 0822315107

فاكس : 0822156124



• الاجهزة التي يتم التحكم بها بواسطة اجهزة كمبيوتر يجب ان تشمل احدث الاصدارات من برامج التشغيل الاصلية و برامج التحكم و المكتبات الاصلية و لن تقبل النسخ الغير معتمدة او المنسوخه

• يلتزم المورد بتوافر قطع الغيار للاجهزة المورده لمدة خمس سنوات بعد فترة الضمان بالاسعار المعمول بها عند الطلب

• يلتزم المورد بتقديم شهادة ضمان لكل جهاز

• يلتزم المورد بتقديم شهادة معايير معتمدة من المعهد القومي للقياس و المعايير
• على أن تكون هذه التوريد خلال أربع أشهر من تاريخ عرض الطلب

رئيس اللجنة
د. ب. ب. سيد محمد

الرئيس
د. هادي عبد الحاميد
د. أحمد صفيح سليمان

المهندس
د. أحمد وليم

المهندس
د. أحمد وليم