



دائرة اللوازم والمشتريات

عطاء رقم (T21 /2018.19)

توفير أجهزة ومواد علمية

2018, 2019



## عطاء توفير أجهزة ومواد علمية

وثائق العطاء:

أ- الجزء الأول:

(1) دعوة العطاء

(2) الشروط والتعليمات التنظيمية للعطاء

(3) طريقة الدفع

ب- الجزء الثاني:

(1) جدول الكميات والمواصفات الفنية



الجزء الأول (1)

إعلان طرح عطاء رقم (T21/2018.19)

## توفير أجهزة ومواد علمية

تدعو الجامعة العربية الأمريكية الشركات المختصة الى المشاركة في العطاء المذكور أعلاه. يمكن الاستفسار أو الحصول على وثائق العطاء من دائرة اللوازم والمشتريات في الجامعة/ مبنى مركز اللغات هاتف- 04 2418888- تحويلة 1488 فاكس 04 2510972 بريد الكتروني pnp@aaup.edu مقابل مبلغ غير مسترد مقداره (200) شيكل تدفع في إحدى البنوك المعتمدة وذلك اعتباراً من يوم الخميس الموافق 2019/1/10

ملاحظات :

1. تقديم عرضين: فني ومالي، وسيتم دراسة العروض فنياً ومالياً لاختيار العرض المناسب.
2. آخر موعد لتسليم العطاءات هو في تمام الساعة الثانية من يوم الخميس 2019/1/24 ولنفس المكان.
3. يجب تقديم كفالة دخول عطاء 5% من قيمة العطاء على شكل كفالة بنكية أو شيك بنكي مصدق لصالح الجامعة العربية الأمريكية.
4. الأسعار بالشيكول وتشمل جميع الضرائب بما فيها ضريبة القيمة المضافة وعلى المورد تقديم الفواتير الضريبية وشهادة خصم المصدر.
5. الجامعة غير ملزمة بأقل الأسعار وبدون إبداء الأسباب.
6. رسوم الاعلان على من يرسو عليه العطاء.



## (2) الشروط والتعليمات التنظيمية للعبء

1. على جميع المشاركين في العبء الالتزام التام بهذه الشروط والتعليمات، وهي تعتبر جزءاً لا يتجزأ من أي أمر شراء أو عقد يبرم مع المشارك الفائز ما لم ينص صراحة على خلاف ذلك في أمر الشراء أو العقد.
2. في هذه الشروط والتعليمات يرمز إلى "الجامعة العربية الامريكية بالاختصار (AAUP)".
3. يجب أن تكون الشركة المتقدمة للعبء مسجلة رسمياً ومشتغلاً مرخصاً.
4. تقدم الأسعار بالشيكل شاملاً لجميع الضرائب بما في ذلك ضريبة القيمة المضافة (VAT).
5. يلتزم المشارك الفائز بتقديم شهادات خصم المصدر والفواتير الضريبية اللازمة وأية مستندات قانونية أخرى تغطي عملية الشراء.
6. يجب أن تشمل الأسعار على جميع المصاريف المطلوبة من النقل والتركيب والتشغيل والفحص والصيانة والتدريب في المواقع المحددة في جدول المواصفات والكميات المرفق.
7. يجب أن تكون الأسعار المقدمة سارية المفعول لمدة لا تقل عن (90) يوماً من تاريخ تقديم العرض.
8. على المشارك الفائز تقديم كفالة حسن تنفيذ خلال أسبوع من تاريخ الاتفاقية بحيث تعادل (10%) من قيمة الاتفاقية على شكل كفالة بنكية صادرة عن إحدى البنوك العاملة في فلسطين أو شيك مصدق صادر لصالح "الجامعة العربية الامريكية".
9. إذا تخلف المناقص الفائز عن تقديم كفالة حسن التنفيذ عن الموعد المحدد في البند السابق فإنه يحق لـ (AAUP) إلغاء الإحالة.
10. تعاد كفالة حسن التنفيذ بعد استكمال التوريد وجميع شروط العقد أو أوامر الشراء وبموجب الوثائق الأصولية اللازمة للاستلام.
11. على المشاركين في العبء ارفاق كتالوجات عن المنتج.
12. يلتزم من يرسو عليه العبء بدفع غرامة تأخير بواقع (1%) لكل أسبوع أو جزء من الأسبوع من قيمة الأعمال المنجزة عن الوقت المحدد في الاتفاقية، ويتم احتساب هذه الغرامات من الدفعات المستحقة له أو من كفالة حسن التنفيذ.
13. يحق لـ (AAUP) إلغاء العبء دون إبداء الأسباب كما أن (AAUP) غير ملزمة بإحالة العبء على أقل العروض سعراً دون إبداء الأسباب. ولها أن ترفض كل أو بعض العروض المقدمة لها دون أن يكون لأي من المشاركين الحق في الرجوع إليها بأي خسارة أو ضرر ناجم عن تقديم عرضه ولا يترتب على (AAUP) أي التزامات مادية أو غير مادية مقابل ذلك.



14. يلتزم من يرسو عليه العطاء بتقديم كفالة بنكية (صيانة) بقيمة (5%) من قيمة الأعمال المنجزة صالحة لمدة عام من تاريخ تسليم الأعمال.
15. على المشارك في العطاء تقديم عرضه على أساس المواصفات الفنية المبينة في وثائق العطاء وبموجب الكميات المحددة في جدول الكميات المرفق.
16. لا يجوز للمشارك في العطاء أن يتنازل لأي طرف آخر عن كل أو جزء من أمر الشراء دون الحصول على إذن خطي من (AAUP) مع الاحتفاظ بكامل حقوق (AAUP) وفقاً لشروط أمر الشراء.
17. عند دراسة العروض يؤخذ بعين الاعتبار كفاءة المناقص من الناحيتين المالية والفنية وقدرته على الوفاء بالتزامات العطاء وخبرته في تقديم اللوازم المطلوبة والسمعة التجارية والتسهيلات التي يقدمها ويجوز استبعاد عرضه لنقص كل أو بعض هذه المتطلبات.
18. لا تقبل العروض أو التعديلات التي ترد بعد التاريخ والموعد المحدد كآخر موعد لتقديم العروض.
19. يجب تعبئة جداول المواصفات المرفقة و لن ينظر بأي عرض لا يلتزم بتعبئة الجداول.

- ❖ ويسمح بتقديم عرضان اثنان فقط كحد أقصى لكل بند
- ❖ يجب تقديم عرضي الاسعار الفني والمالي بنسختين: الأولى ورقية، والأخرى الكترونية (محوسبة).
- ❖ تقديم العرضين المالي والفني الورقيين بالظرف المختوم، مع ضرورة وضع ختم الشركة والتوقيع على كل الصفحات (للعرض المالي بالذات)



(3)

## طريقة الدفع

خلال (90) يوماً من التوريد والقبول والاستلام النهائي، مقابل تقديم الكفالات المطلوبة.



## الجزء الثاني

1. جدول الكميات والمواصفات الفنية  
عطاء توفير أجهزة ومواد علمية  
كشف المواد

No.	Product	unit	Qty	Unit Price NIS	Total Price NIS
1.	Counting chamber	عدد	20		
2.	Normal Saline	لتر	50		
3.	Bovine Serum Albumin (solution) (10ml)	عدد	5		
4.	api 20 E+20E reagents	طقم	1		
5.	Xylene	لتر	10		
6.	HematoxyLine	غرام	100		
7.	Eosin Y	غرام	100		
8.	Potassium iodate	غرام	10		
9.	Ammonium aluminium sulfate (Ammonium alum)	غرام	500		
10.	Acetone	لتر	10		
11.	Blood DNA and RNA Extraction Kit	طقم	5		
12.	Master Mix (PCR master Mix) ( Thermo or Syntazza	طقم	10		
13.	TBE Buffer x5	ملتر	20000		
14.	Ethidium Bromide solution, 10 mg/ ml	ملتر	40		
15.	primers	عدد	1500		
16.	DNA Sequence Test	عدد	100		
17.	96 Sterilized filter tips 100- 1000ul (1 unit)	عدد	100		
18.	96 Sterilized filter tips 5-200 µl (1 unit)	عدد	100		
19.	96 Sterilized filter tips 0.1- 10 µl (1 unit)	عدد	100		
20.	M-MuLV Reverse Transcriptase- 10000U	عدد	3		
21.	CO2 Cylinder – 14 Kg	عدد	1		
22.	Kit for Prolactin (PRL)	طقم	2		
23.	Thyroid Stimulating Hormone (TSH)	طقم	1		
24.	FT3	عدد	2		
25.	FT4 فحص	عدد	2		
26.	Total Thyroxine (T4)	طقم	2		
27.	Luteinizing Hormone (LH)	طقم	2		
28.	Follicular Stimulating Hormone (FSH)	طقم	2		
29.	Testosterone	طقم	2		
30.	Progesterone	طقم	2		
31.	Estradiol	طقم	2		
32.	Cortisol	طقم	2		
33.	Phosphotungestic acid	غرام	25		
34.	Ethyl Acetate	لتر	1		
35.	Oxidase Kit (1*50 sticks)	علبة	3		



No.	Product	unit	Qty	Unit Price NIS	Total Price NIS
36.	Serum Protein Electrophoresis	طقم	1		
37.	Na kit Kit1	طقم	1		
38.	Silica Gel on TLC Foil (4*8) cm	علبة	1		
39.	Bacitracin- antibiotic	عدد	5		
40.	Chilomestix mesnili trophozoite	عدد	2		
41.	Cryptosporidium Parvum Oocytes	عدد	2		
42.	Endolimax Nana Trophozoites	عدد	2		
43.	Heterophyes Heterophyes	عدد	2		
44.	Heterophyes Heterophyes Egg	عدد	2		
45.	Hook worm Egg	عدد	2		
46.	Hymenolepis Nana Eggs	عدد	2		
47.	Isospora oocyst	عدد	2		
48.	Schistosoma Japonicum Eggs	عدد	2		
49.	Loa loa-microfilaria	عدد	2		
50.	Onchocercus volvulus sec	عدد	2		
51.	Paragonimus westermani	عدد	2		
52.	Taenia Solium Cysticercus Wm	عدد	2		
53.	Toxoplasma Tissue Smear	عدد	2		
54.	Trichuris trichura Eggs	عدد	2		
55.	Plasmodium malariae stages Ring+ gametocytes	عدد	2		
56.	Plasmodium vivax stages Ring+ gametocytes	عدد	2		
57.	Schistosoma haematobium Egg	عدد	2		
58.	Schistosoma Japonicum Eggs	عدد	2		
59.	Schistosoma Mansoni Eggs	عدد	2		
60.	Strongyloides stercoralis Adult	عدد	2		
61.	Echinococcus granulosus protoscolex (in human)	عدد	2		
62.	Hymenolepis diminuta , ova , wm 306682	عدد	2		
63.	Plasmodium ovale ring stage+gametocytes	عدد	2		
64.	Dientamoeba fragilis Trophozoite	عدد	2		
65.	Trichomonas hominis Trophozoite	عدد	2		
66.	Trichomonas tenax Trophozoite	عدد	2		
67.	Nagleria fowleri Trophozoite	عدد	2		
68.	Babesia Trophozoite	عدد	2		
69.	Wuchereria bancrofti microfilaria	عدد	2		
70.	Brugia malayi microfilaria	عدد	2		
71.	Mansonella perstan microfilaria	عدد	2		
72.	Mansonella ozzardi microfilaria	عدد	2		
73.	Epithelia (transitional) Urinary Tract Sec.71066	عدد	2		
74.	Histology slide-Fibrous catilage	Each	2		
75.	Stratified Squamous non-keratinized Epithelium	Each	2		
76.	Stratified Squamous Keratinized Epithelium	Each	2		
77.	Stratified cuboidal epithelium	Each	2		





No.	Product	unit	Qty	Unit Price NIS	Total Price NIS
78.	Coiled tubular exocrine glands	Each	2		
79.	Compound acinar (exocrine) gland	Each	2		
80.	Embryonic connective tissue	Each	2		
81.	Dense irregular and loose connective tissue	Each	2		
82.	Dense irregular connective tissue	Each	2		
83.	Dense irregular connective tissue and adipose tissue	Each	2		
84.	Dense regular connective tissue: Tendon, H-E stain (1000 mag	Each	2		
85.	Mature Hyaline cartilage	Each	2		
86.	Hyaline cartilage of trachea	Each	2		
87.	Endochondral ossification	Each	2		
88.	Skeletal (striated) muscle (H-E stain ,Masson's trichrome st	Each	2		
89.	Skeletal muscle: longitudinal section	Each	2		
90.	Viral DNA & RNA Extraction kit	Kit	5		
91.	Inositol primer	عدد	15		
92.	Streptococcal serogrouping kit	Kit	1		
93.	L-Cystin	g	100		
94.	MR-VP Reagent	ml	100		
95.	Amphotericin B Solution	ملتر	100		
96.	Penicillin/ Streptomycin- antibiotic	ملتر	100		
97.	Foetal Calf/ Bovine Serum	لتر	1		
98.	Trypsin-EDTA solution A	لتر	1		
99.	$\alpha$ -Amylase from Bacillus	عدد	1		
100.	Sabouraud Dextrose Agar	غرام	500		
101.	Alkaline Phosphatase Powder	غرام	1		
102.	4-Nitrophenyl phosphate disodium salt hexahydrate, pNPP diso	g	1		
103.	Sodium potassium tartrate	غرام	100		
104.	Agar (Agar)	غرام	200		
105.	Bis-Acrylamide	غرام	100		
106.	Glucose Oxidase Kit	Kit	1		
107.	Beaker (150) ml	عدد	100		
108.	Liebig condenser 20 cm length. 14/20 joints	عدد	15		
109.	Receiving adapter	عدد	15		
110.	Sterile disposable droppers	رزمة	10		
111.	Spatulas S\S End	عدد	30		
112.	ashless filter paper 7CM	رزمة	30		
113.	Ashless filter paper 9 cm diameter	علبة	20		
114.	still head 14/20	عدد	20		
Total					

في حالة وجود استفسار يرجى تزويدنا بها من خلال البريد الالكتروني للرد عليها [pnpp@aaup.edu](mailto:pnpp@aaup.edu)



1. جدول الكميات والمواصفات الفنية  
عطاء توفير أجهزة ومواد علمية  
كشف الاجهزة

No.	Product	unit	Qty	Unit Price NIS	Total Price NIS
1	Camera for binocular microscope	عدد	3		
2	Recirculating Water Vacuum pump .	عدد	2		
3	(3digits ) analytical balance	عدد	2		



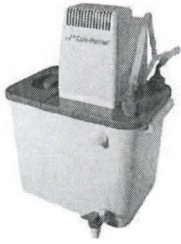
Camera for binocular microscope

Camera for binocular microscope	<u>Yes/No</u>	<u>Comment</u>
For general lab purpose	Yes/No	
easy to connect to any microscope	Yes/No	
C-mount or Eyepiece Camera	Yes/No	
Resolution : 2592 x 1944 pixels (5 Mpixels)	Yes/No	
Frame Rate at Full Resolution : 7 frames/sec	Yes/No	
External Ports : HDMI, USB, Micro SD-Card	Yes/No	
System requirements : <b>HDMI, Windows Vista, Win7, Win8, Win10</b>	Yes/No	
camera :digital color /CMOS sensor/ CCD	Yes/No	
with application software and PC Brand name.	Yes/No	
User's and service manual	Yes/No	
Price include installation with training in site	Yes/No	
<b>Complete and Ready to use with all accessories.</b>	Yes/No	
10 years availability for spare parts	Yes/No	



## Recirculating Water Vacuum pump .

- For chemistry lab .
- 3years warranty .
- Chemically resistant ABS structure
- Recirculating Water Vacuum pump .
- Water level detection .
- Air flow : 35 L / min .
- Built-in circulating pump and water tank make these units portable and eliminate water waste
- Power : 160 w
- 220v .
- Complete and ready to use



❖ *Kindly your offer will not be taken into our consideration if you don't fill below table*

<b>Water-Jet Aspirator Pump</b>	<u>Yes/No</u>	<u>Comment</u>
<u>Manufacture</u>	<u>Manufacture</u>	
<u>Model</u>	<u>Model</u>	
<u>Origin</u>	<u>Origin</u>	
<u>Delivery time</u>	<u>Delivery time</u>	
<u>For chemistry lab .</u>	<u>Yes/No</u>	
<u>3years warranty .</u>		
<u>Chemically resistant ABS structure</u>		
<u>Recirculating Water Pump Vacuum pump .</u>		
<u>Water level detection .</u>		
<u>Air flow : 35 L /</u>		
<u>Built-in circulating pump and water tank make these units portable and eliminate water waste</u>		
<u>Power : 160 w</u>		
<u>220v .</u>		
<u>Complete and ready to use</u>		
<u>Built-in circulating pump and water tank makethese units portable and eliminate water waste</u>		
<u>Price include instillation and manuals service and user</u>	<u>Yes/No</u>	
<u>10 years availability for spare parts</u>	<u>Yes/No</u>	



**(3digits ) analytical balance**

- Capacity : 200 g .
- with cover
- 3 digits .
- Readability :0. 001 g
- Display :LCD .
- Unit : Milligram, Gram, .....
- Stainless steel pan (resistance to chemicals) .
- Power : AC adaptor (supplied) or internal rechargeable battery.
- With calibration certificate .

❖ *Kindly your offer will not be taken into our consideration if you don't fill below table.*

3 digit Balance	Yes/No	Comment
Manufacture	Manufacture	
Model	Model	
Origin	Origin	
Delivery time	Delivery time	
3 years warranty		
Capacity: 200 g .	Yes/No	
Readability :0.001g	Yes/No	
3 digits .	Yes/No	
With cover		
Display :LCD .	Yes/No	
Unit : Milligram, Gram, .....	Yes/No	
Stainless steel pan (resistance to chemicals).	Yes/No	
Power : AC adaptor (supplied) or internal rechargeable battery	Yes/No	
With calibration certificate.	Yes/No	
User's and service manual .	Yes/No	
Price include installation and team training in site.	Yes/No	
Date of manufacture not less than 2018		
10 years availability for spare parts	Yes/No	

