



دائرة اللوازم والمشتريات

عطاء رقم (T33 /2021.22)

لوازم ومستهلكات مختبرات علمية



## عطاء لوازم ومستهلكات مختبرات 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 T33-2021.22****لوازم ومستهلكات مختبرات 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 الدوائر الإدارية الطابق الثاني، هاتف- 04 2418888- تحويلة 1488 فاكس 04 2510972 بريد الكتروني pnp@aaup.edu مقابل مبلغ غير مسترد مقداره 50 دولار أمريكي تدفع في إحدى البنوك المعتمدة وذلك اعتباراً من يوم (الاربعاء) الموافق 16/3/2022

## 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 (الاربعاء) 30/3/2022 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 (شيكل) 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.
7. بإمكانكم الاطلاع على النظام الداخلي لدائرة اللوازم والمشتريات من خلال زيارة صفحة الجامعة العربية الأمريكية على الانترنت. [www.aaup.edu](http://www.aaup.edu)



## الشروط والتعليمات التنظيمية للعبء

(2)

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 (شيكل ) 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. إذا تخلف المناقص الفائز عن التوقيع على عقد التنفيذ و تسليم الكفالات والتأمينات المطلوبه منه خلال أسبوع من تاريخ قرار الاحالة، يعتبر مستنكفا عن تنفيذ العبء ويصادر مبلغ الكفالة أو التأمين دخول العبء بالاضافة الى ذلك يتحمل فرق السعر و/أو اي اضرار أخرى قد تلحق بالجامعة نتيجة استنكافه ويحرم من لمشاركة في عطاءات الجامعة لمدة عام.
11. إذا تخلف المناقص الفائز عن تنفيذ العبء الذي احيل عليه او خالف شرطاً من شروط العقد يحق للجامعة مصادرة كفالة دخول العبء أو حسن التنفيذ أو جزء منها وتنفيذ العبء مباشرة من الجامعة أو اية جهة تراها مناسبة بالاسعار والشروط والطريقة المناسبة ويتحمل المناقص أي فروقات بالاسعار مضاف اليها 15% من اجمالي قيمة العبء.
12. يتحمل المناقص المتخلف دفع تعويض بدل اي عطل او ضرر قد يلحق بالجامعة نتيجة لذلك.



13. تعاد كفالة حسن التنفيذ بعد استكمال التوريد وجميع شروط العقد أو أوامر الشراء وبموجب الوثائق الأصولية اللازمة للاستلام.
14. على المشاركين في العطاء ارفاق كتالوجات عن المنتج.
15. يلتزم من يرسو عليه العطاء بدفع غرامة تأخير بواقع (0.1%) عن كل يوم تأخير من قيمة الأعمال المنجزة عن الوقت المحدد في الاتفاقية، ويتم احتساب هذه الغرامات من الدفعات المستحقة له أو من كفالة حسن التنفيذ.
16. يحق لـ (AAUP) إلغاء العطاء دون إبداء الأسباب كما أن (AAUP) غير ملزمة بإحالة العطاء 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، كما يحق لـ (AAUP) تجزئة العطاء بما تراه مناسباً ودون إبداء أسباب.
17. يلتزم من يرسو عليه العطاء بتقديم كفالة بنكية (صيانة) بقيمة (5%) من قيمة الأعمال المنجزة صالحة لمدة عام من تاريخ تسليم الأعمال.
18. على المشارك في العطاء تقديم عرضه على أساس المواصفات الفنية المبينة في وثائق العطاء وبموجب الكميات المحددة في جدول الكميات المرفق.
19. 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.
20. عند دراسة العروض يؤخذ بعين الاعتبار كفاءة المناقص من الناحيتين المالية والفنية وقدرته على الوفاء بالتزامات العطاء وخبرته في تقديم اللوازم المطلوبة والسمة التجارية والتسهيلات التي يقدمها ويجوز استبعاد عرضه لنقص كل أو بعض هذه المتطلبات.
21. لا تقبل العروض أو التعديلات التي ترد بعد التاريخ والموعده المحدد كآخر موعد لتقديم العروض.
22. يجب تعبئة جداول المواصفات المرفقة و لن ينظر بأي عرض لا يلتزم بتعبئة الجداول.

- ❖ ويسمح بتقديم عرضين اثنين فقط كحد أقصى لكل بند.
- ❖ يجب تقديم عرضي الاسعار الفني والمالي بنسختين: الأولى ورقية، والأخرى الكترونية (محواسبة).
- ❖ 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 لوازم ومستهلكات مختبرات علمية

No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
1.	Crystal violet	غرام	100.00	
2.	Safranin O	g	100.00	
3.	Microscopic xyelne Reagent	Vial	2.00	
4.	Ethanol 99.5%	لتر	1.00	
5.	Acetone	لتر	0.50	
6.	Hydrogen Peroxide (H2O2)	لتر	0.10	
7.	Phenol	غرام	100.00	
8.	Glycerol 99%	لتر	0.50	
9.	Phenol Red	غرام	50.00	
10.	Paraffin Oil (mineral oil)	لتر	0.50	
11.	Immersion Oil microscopic grade	Vial	2.00	
12.	Kovac's reagent	ملتر	100.00	
13.	Oxidase Kit (1*50 sticks)	علبة	2.00	
14.	Phosphate Buffer Saline Tablet	Each	2.00	
15.	Vancomycin	عدد	150.00	
16.	Ciprofloxacin	عدد	150.00	
17.	Kanamycin- antibiotic	عدد	150.00	
18.	Penicillin- antibiotic	عدد	150.00	
19.	Gentamicin- antibiotic	عدد	150.00	
20.	Tetracyclin- antibiotic	عدد	150.00	
21.	Erythromycin- antibiotic	عدد	150.00	
22.	Thioglycolate broth	غرام	500.00	
23.	SIM Media	غرام	500.00	



No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
24.	TSI	غرام	500.00	
25.	Simmons citrate agar	كغم	0.50	
26.	Nutrient broth	غرام	500.00	
27.	Blood Agar	غرام	500.00	
28.	MacKoney agar	غرام	500.00	
29.	Muller Hinton broth	غرام	500.00	
30.	Mueller Hinton Agar	غرام	500.00	
31.	Potato dextrose Agar	g	500.00	
32.	Sabouraud Dextrose Agar	غرام	500.00	
33.	Lactose broth	غرام	500.00	
34.	ATCC for P. aeruginosa	Vial	1.00	
35.	K. pneumonia ATCC	Vial	1.00	
36.	Proteus Vulgaris ATCC	Vial	1.00	
37.	Bacillus Subtilis ATCC	Vial	1.00	
38.	Bromo cresol purple with lactose	غرام	50.00	
39.	chloramphenicol Antibiotics discs (oxid)	عدد	150.00	
40.	Penicillin pure sample	g	10.00	
41.	Corn steep liquor	ml	500.00	
42.	Brown sugar medium for production of penicillin (broth)	g	500.00	
43.	T4 bacteriophage	عدد	1.00	
44.	Staph. epidermidis	عدد	1.00	
45.	Bacillus pumilis	عدد	1.00	
46.	Micrococcus glutamicus	عدد	1.00	
47.	Saccharomyces cerevisiae	عدد	1.00	
48.	Penicillium chrysogenum	عدد	1.00	
49.	Nutrient agar	غرام	500.00	
50.	EMB Agar	غرام	500.00	
51.	Gloves Latex (small)	علبة	30.00	
52.	Gloves Latex (medium)	علبة	70.00	





No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
53.	Gloves Latex (large)	علبة	20.00	
54.	Kimwipes 280 Kimwipes per Box 12 Boxes per case	Each	5.00	
55.	Loopful blue	رزمة	500.00	
56.	Wire loop with metal hand	Each	20.00	
57.	Nichrome wire needle	عدد	20.00	
58.	Microscopic Slide 76*26 mm	علبة	300.00	
59.	cover slips 22/22	Box	300.00	
60.	Petri Dish 90*15mm (Plastic)	عدد	3.00	
61.	Petri Dish Non- Divided (5 cm) 60x15mm	علبة	3.00	
62.	Petri Dish Divided	علبة	3.00	
63.	Urine Cups Non Sterile	علبة	1.00	
64.	Hokey-glass Spreader (Bacti-spreader)	عدد	50.00	
65.	Fisher brand L-Shaped cell spreaders (Pouch/10)	رزمة	3.00	
66.	Tongue depressor. (Wooden	علبة	10.00	
67.	Sterile cotton-tipped applicator	رزمة	20.00	
68.	PH litmus paper range 1-14 roll (Germany)	عدد	10.00	
69.	Filter Paper Whatman 40 or 41 (11 cm)	رزمة	10.00	
70.	Dropping bottles with dropper (plastic)	عدد	50.00	
71.	Anaerobic Jar for Cultivating Anaerobic Bacteria, (3.5 L)	عدد	1.00	
72.	Pipette (10) ml	عدد	100.00	
73.	Pipette (5) ml	عدد	100.00	
74.	Pipette (1) ml	عدد	100.00	
75.	Micropipette (2- 20 µl)	عدد	5.00	
76.	eppendorf tupe	كيس	5.00	
77.	Micropipette (20-200µl)	عدد	5.00	
78.	Micropipette (100-1000µl)	عدد	5.00	
79.	Blue Tips	كيس	10.00	
80.	Yellow Tips	كيس	10.00	
81.	Test tube (sold without caps)160*16mm	عدد	500.00	



No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
82.	Test tube caps 16mm	عدد	500.00	
83.	Durham tube ( small size ) 0.5 ml * 25 mm	Each	100.00	
84.	Test tube racks, Autoclavable, polypropylene Size: 25*150mm	عدد	10.00	
85.	Glass funnels 4' dimet	عدد	10.00	
86.	Spatulas R\ S End 15 cm	عدد	10.00	
87.	Weighing Boats 80*80mm	عدد	500.00	
88.	Disposable Wire Loops- 10 ul	علبة	5.00	
89.	Conical Tubes, Sterile, Graduated, Centrifuge Tube, 50ml	عدد	200.00	
90.	Urine Cups Sterile	علبة	250.00	
91.	E.M flask (1000) ml graduated	عدد	5.00	
92.	E.M flask (500) ml graduated	عدد	5.00	
93.	E.M flask (250) ml graduated	عدد	20.00	
94.	E.M flask (100) ml graduated	عدد	10.00	
95.	E.M flask (50) ml graduated	عدد	10.00	
96.	Beaker (50) ml	عدد	10.00	
97.	Beaker (100) ml	عدد	10.00	
98.	Beaker (250) ml	عدد	10.00	
99.	Beaker (500) ml	عدد	5.00	
100.	Beaker (1000) ml	عدد	5.00	
101.	Graduated Cylinder (100) ml	عدد	10.00	
102.	Graduated Cylinder (250) ml	عدد	5.00	
103.	Graduated Cylinder (500) ml	عدد	5.00	
104.	Graduated Cylinder (1000) ml	عدد	5.00	
105.	Volumetric Flask (50 ml)	عدد	5.00	
106.	Volumetric Flask (100 ml)	عدد	5.00	
107.	Volumetric Flask (250 ml)	عدد	2.00	
108.	Volumetric Flask (1000 ml)	عدد	2.00	
109.	Concavity culture slides	عدد	250.00	
110.	Plastic Test Tubes	عدد	5.00	



No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
111.	Copper (II) Sulfate- 5-Hydrate	غرام	3,000.00	
112.	Sodium Acetate-3-Hydrate	كيلوغرام م	3.00	
113.	Ammonium Hydroxide	لتر	2.00	
114.	Ammonium Chloride	كيلوغرام م	2.00	
115.	Tris-HCl-sigma aldrich T3253	غرام	100.00	
116.	4-Nitrophenyl phosphate disodium salt hexahydrate, pNPP diso	g	1.00	
117.	Alkaline Phosphatase Powder	غرام	1.00	
118.	Bovine Serum Albumin (solution)	ملتر	20.00	
119.	Plastic Test Tubes	عدد	5.00	
120.	GPT (ALT) Liquiuv	طقم	1.00	
121.	Got Asat Liquiuv 10*10 ml	طقم	1.00	
122.	Total protein Liquicolor 4*100 ml	عدد	1.00	
123.	Creatinine Liquid 200 ml	عدد	1.00	
124.	Urea Liquicolor 2*100 ml	طقم	1.00	
125.	Uric Acid Liquicolor Complete Test Kit 4*30 ml	عدد	1.00	
126.	Triglycerides Liquid	طقم	1.00	
127.	Cholesterol Liquicolor (4*100 ml)	طقم	1.00	
128.	HDL Chol.PPT 4*80 ml	طقم	1.00	
129.	LDL Cholesterol Liquicolor Comp .test Kit For Direct Testin	عدد	1.00	
130.	Glucose Biorex 4X250ml	عدد	1.00	
131.	Vitamin D3	عدد	1.00	
132.	pth hormone kit	علبة	1.00	
133.	amidol buffer pH 9	g	500.00	
134.	2-mercaptoethanol	ml	500.00	
135.	Poly acrylamide gel	عدد	500.00	
136.	Agar (Agar)	غرام	500.00	
137.	Agarose low EEO	KG	1.00	
138.	Ammonium Persulfate	غرام	1,000.00	



No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
139.	Ammonium Acetate	غرام	500.00	
140.	Ammonium Oxalate-1-hydrate	غرام	500.00	
141.	Aniline	لتر	0.10	
142.	Barium chloride-2 hydrate	غرام	500.00	
143.	Basic fuchsin	غرام	10.00	
144.	Calcium Carbonate	كيلوغرام	0.50	
145.	calcium chloride	كغم	0.50	
146.	Cetrimide	g	500.00	
147.	Crystal violet	غرام	10.00	
148.	Erichrome black T indicator (sigma aldrich (858390-100G))	غرام	25.00	
149.	Ferric sulphate	ml	500.00	
150.	Folin & Ciocalteu's phenol reagent	ml	500.00	
151.	Gimza Stain	غرام	500.00	
152.	Gimza Stain	لتر	0.50	
153.	Gram Stain Kit1	kit	1.00	
154.	HematoxyLine	ml	125.00	
155.	Hydroxylamine Hydrochloride	غرام	100.00	
156.	Indigo carmine (sigma aldrich (75000-100G-F) )	غرام	100.00	
157.	Isopropyl alcohol	Liter	2.00	
158.	Bacterial filters sterile, Pore size=0.2um, cellulose-acetat	علبة	2.00	
159.	Conical Tubes, Sterile, Graduated, Centrifuge Tube, 50ml	عدد	2,000.00	
160.	Cuvettes, 0.5-2 ml.	عدد	4,000.00	
161.	Falcon, Centrifuge Tubes, Sterile, Conical 15 ml	عدد	1,000.00	
162.	Petri Dish Non- Divided (9 cm)	عدد	2,000.00	
163.	PH Paper 1-14	لفة	20.00	
164.	Racks for Conical Tubes	عدد	10.00	
165.	Sterile disposable droppers	رزمة	2.00	
166.	Silica Gel on TLC Foil (4*8) cm	علبة	5.00	
167.	Sterile Pipettes (10 ml) Single Packed	علبة	3.00	

No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
168.	Sterile Pipettes (5 ml) Single Packed	علبة	3.00	
169.	Tissue Cell Culture Flasks (50 ml)	علبة	3.00	
170.	Pasteur Pipettes 3 ml non steril	علبة	1.00	
171.	Cell culture flasks, Growth area: 75 cm	علبة	2.00	
172.	Multiple Well Plates (96 wells)	علبة	1.00	
173.	Hexagonal weigh dishes polystyren (80*80mm)	علبة	2.00	
174.	Magnetic Stir Bar Teflon resin 22.2 mm x diameter 4.8 mm 15	عدد	4.00	
175.	Magnetic Stir Bar Teflon resin 12.7 mm x diameter 7.9 mm 1	عدد	2.00	
176.	Parafilm	لفة	5.00	
177.	Multiple Well Plates (24 wells)	علبة	1.00	
178.	$\alpha$ -Amylase from Bacillus	غرام	2.00	
179.	DNA Extraction Kit	طقم	1.00	
180.	EcoRI , Restriction Enzyme	عدد	1.00	
181.	PCR purification kit Invitrogen Cat#K 310001	طقم	1.00	
182.	PUC 20 Plasmid	ملتر	1.00	
183.	RPMI medium 1640	لتر	3.00	
184.	TLC capillary tube 5 $\mu$ l	علبة	10.00	
185.	Rapid DNA ligation Kit.	kit	1.00	
186.	primers	عدد	1.00	
187.	PMA	ملغرام	1.00	
188.	Lactophenol cotton blue stain (Bottle/100ml)	ml	100.00	
189.	Lactose	kg	0.50	
190.	Sodium Lauryl Sulfate (SLS), Sodium Dodecyl Sulfate (SDS or	غرام	500.00	
191.	L-Cystin	g	100.00	
192.	Lead (II) nitrate	غرام	500.00	
193.	Luminol 97% (Synonym: 3-Aminophthalhydrazide, 5-Amino-2,3-di	g	500.00	
194.	Magnesium Chloride- 6-Hydrate	كيلوغرام	0.10	
195.	maltose	م غرام	250.00	



No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
196.	M-endo agar less medium (oxid	غرام	500.00	
197.	Mercuric chloride	غرام	100.00	
198.	Motility Test medium	غرام	100.00	
199.	Nigrosine	غرام	10.00	
200.	Nitric Acid	لتر	0.50	
201.	Nutrient broth	غرام	500.00	
202.	Paraffin Wax, White Chunks	كيلوغرام	0.50	
203.	Ortho-phosphoric acid 85%	لتر	0.50	
204.	Peptone water	غرام	50.00	
205.	Potassium chromate	غرام	500.00	
206.	Potassium Dichromate	غرام	500.00	
207.	Potassium dihydrogen phosphate	كيلوغرام	0.50	
208.	Potassium hydroxide	غرام	500.00	
209.	Potassium Phosphate, dibasic	كيلوغرام	0.50	
210.	Potassium sodium tartrate tetrahydrate(Rochelle salt)	g	500.00	
211.	Potato dextrose Agar	g	500.00	
212.	Pyridine	لتر	0.25	
213.	Sabouraud broth M033 Himadia	غرام	500.00	
214.	Safranin O	g	125.00	
215.	N-Lauroylsarcosine, sodium salt.	غرام	25.00	
216.	Silicon dioxide (single crystal substrate, optical grade, 99	غرام	500.00	
217.	Sodium dihydrogen phosphate	g	500.00	
218.	Sodium phosphate, Dibasic	كيلوغرام	0.25	
219.	Sodium Sulfite	غرام	500.00	
220.	Sodium thiosulfate-5-hydrate	غرام	500.00	
221.	Sucrose	kg	1.00	
222.	Temed (N,N,N,N- tetra methyl ethylene diamine )	ملتر	100.00	
223.	Trichloroacetic acid	غرام	500.00	



No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
224.	Tris base	كيلوغرام م	1.00	
225.	Tris-HCl-sigma aldrich T3253	غرام	100.00	
226.	Triton X-100	ملتر	100.00	
227.	Tween 80	ml	500.00	
228.	Yeast extract 7184	غرام	500.00	
229.	Zinc Chloride	غرام	500.00	
230.	Hydrogen Peroxide (H2O2)	لتر	5.00	
231.	Lysine, monohydr chloride	غرام	500.00	
232.	EDTA	غرام	100.00	
233.	Sterile Pipettes (20 ml) Single Packed	علبة	4.00	
234.	Multi-channel Pipette of channels 8-Volume range: 50-300ul.	عدد	1.00	
235.	Red Blood Cell Lysis Buffer	ml	200.00	
236.	Histopaque®-1077, Density: 1.077g/mL at 25°C, aseptically fi	ملتر	100.00	
237.	Minimum Essential Medium Eagle Alpha Modification	ml	3.00	
238.	Citric acid	غرام	500.00	
239.	Gelatine	غرام	600.00	
240.	Bio-hazard autoclave bags (250x400mm)	عدد	500.00	
241.	Autoclave Roll, 10cm x 200m -non paper	عدد	10.00	
242.	Ethyl Alcohol 99.96%	لتر	100.00	
243.	Lab Coat (L) معطف مختبر	عدد	3.00	
244.	Lab Coat (M) معطف مختبر	عدد	4.00	
245.	Lab Coat (S) معطف مختبر	عدد	1.00	
246.	2.6-dichlorophenolindophenol(sodium salt)	غرام	100.00	
247.	Tri-sodium Citrate-2- Hydrate	كيلوغرام م	1.00	
248.	LPS from E.coli	ملغرام	5.00	
249.	PTC test paper	عدد	25.00	
250.	Trolley for laboratory, 3 shelves	عدد	1.00	
251.	Test Tube Racks (wood)	عدد	50.00	



No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
252.	Dropping Bottle (50 ml)	عدد	30.00	
253.	Pipettes tips 1000 µl / Blue Pipette tips (non-Sterile) 1000	Bag	2.00	
254.	Ammonium Sulfate	غرام	1,000.00	
255.	3T3 (Fibroblast) Cell Line	Vial	1.00	
256.	Aluminium ammonium sulphate dodecahydrate, ACS	g	500.00	
257.	Ammonia solution 25% for analysis EMPARTA®	ml	500.00	
258.	Anthrone, GR	g	10.00	
259.	Arginine dihydrolase broth	g	500.00	
260.	Barbituric acid	g	100.00	
261.	Brilliant green, Bile broth, granulated	g	500.00	
262.	Cellulose powder	g	500.00	
263.	Coomasie brilliant blue R-250	g	25.00	
264.	K0220148	g	25.00	
265.	Copper (II) Sulphate anhydrous	g	500.00	
266.	CTAB	g	100.00	
267.	D(+) Mannose	g	25.00	
268.	D(+)Glucose anhydrous	g	500.00	
269.	D-(+)-Trehalose dihydrate	g	10.00	
270.	Dextrose anhydrous PFD 500 G	g	500.00	
271.	Disodium hydrogen phosphate dihydrate	g	500.00	
272.	di-Sodium tartrate dihydrate	g	500.00	
273.	D-Mannitol	g	500.00	
274.	EDTA Disodium Salt Dihydrate	g	500.00	
275.	EDTA free acid, extra pure	g	100.00	
276.	Eosin 2% w/v	ml	125.00	
277.	Fast blue B salt	g	25.00	
278.	Ferric chloride hexahydrate	g	500.00	
279.	Guanidine Hydrochloride, ULT 1PC x 100GM	g	100.00	
280.	Guanidine thiocyanate	g	500.00	





No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
281.	Immersion oil acc. to ISO 8036	g	125.00	
282.	Iodine resublimed	g	100.00	
283.	Iodine Solution	ml	125.00	
284.	Lugol's Iodine	ml	500.00	
285.	Luria Bertani Broth, Miller	g	500.00	
286.	Manganese (II) sulphate monohydrate, AR	g	500.00	
287.	Methylene blue (aqueous) stain solution	ml	125.00	
288.	Minimal Agar	g	500.00	
289.	Mutans-Sanguis Agar	g	500.00	
290.	N,N-dimethyl formamide	ml	500.00	
291.	Nuclear fast red	g	1.00	
292.	Orange G stain	g	25.00	
293.	Picric Acid (Saturated, Aqueous)	ml	500.00	
294.	Potassium alum dodecahydrate	g	500.00	
295.	Potassium Phosphate, Dibasic 1PC x 1KG	g	1,000.00	
296.	Sarcosyl	g	25.00	
297.	Schaeffer and fulton's spore stain-kit	Kit	1.00	
298.	Silica gel self-indicating coarse	g	500.00	
299.	Silicone dioxide	g	500.00	
300.	Sodium Acetate, Anhydrous, M 1PC x 500GM	g	500.00	
301.	Sodium Citrate	ml	125.00	
302.	Sodium dihydrogen phosphate monohydrate, extra pure	g	500.00	
303.	Sodium phosphate, dibasic, anhydrous	g	250.00	
304.	Sodium sulphite anhydrous	g	500.00	
305.	Sodium thiosulphate anhydrous	g	500.00	
306.	Soyabean Hi V	g	500.00	
307.	Soyabean-Casein, digest Agar	g	100.00	
308.	Starch soluble, AR	g	500.00	
309.	Tertiary butyl acetate	g	250.00	



No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
310.	Tetrasodium pyrophosphate anhydrous	g	500.00	
311.	Thiourea, AR	g	500.00	
312.	TMB	g	1.00	
313.	Trichloroacetic acid	g	500.00	
314.	Tris Base; Molecular Biology Grade	g	1,000.00	
315.	Tris buffer, AR	g	500.00	
316.	Tris, free base, for molecular biology	g	1,000.00	
317.	tri-Sodium citrate dihydrate for analysis EMPARTA® ACS	g	500.00	
318.	Zinc Dust	g	500.00	
319.	Zinc metal powder, Hi-AR™/ACS	g	500.00	
320.	ZN Acid fast stain kit	Kit	1.00	
321.	Exo- Nuclease 20U/mirolit	Vial	1.00	
322.	Microamp optical 96-well reaction plate with barcode	pack	3.00	
323.	Shrimp Alkaline Phosphatase	Vial	6.00	
324.	Hi- Di Formamide	ml	75.00	
325.	Big Dye Kit 24rxn	Kit	1.00	
326.	TE buffer pH-8.0 filtered 500ml	bottle	1.00	
327.	NFW	bottle	2.00	
328.	Big Dye terminator	Box	4.00	
329.	Big Dye terminator buffer	ml	100.00	
330.	Big dye Buffer kit	Kit	1.00	
331.	Anode buffer	pack	3.00	
332.	Cathode buffer	pack	3.00	
333.	Quantifiler Trio DNA quantification kit	Kit	2.00	
334.	Y filer plus PCR Amplification kit	Kit	1.00	
335.	Global filer Express PCR Amplification kit	Kit	2.00	
336.	Septa for genetic analyser	عدد	1.00	
337.	Nucleic acid card	عدد	100.00	
338.	POP 7-384 rxn	عدد	2.00	



No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
339.	Gene Scan Size Standard LIZ	Box	6.00	
340.	Indentifiler plus	Kit	1.00	
341.	Quigen DNAeasy blood AND TISSUE KIT	Kit	1.00	
342.	Methanol	لتر	1.00	
343.	p-Nitrophenyl-a-glucoopyranoside (PNPG	غرام	1.00	
344.	Thermometer medical/ mercury	عدد	8.00	
345.	Pipet Tips-0.2-10ul	عدد	6.00	
346.	Potassium hydroxide	غرام	1,000.00	
347.	Automatic Pipette with Changeable filter Capp	Each	6.00	
348.	Transport swabs	علبة	2.00	
349.	Leucine, free amino acid	غرام	100.00	
350.	DNA Extraction Kit	طقم	1.00	
351.	0.8 Filter for drummond Pipet-Aid pipettors,	عدد	20.00	
352.	DNA Ladder (100 bp- base pair)	طقم	1.00	
353.	Agarose, 500 g	g	1.00	
354.	Competent Cells DH5α	Vial	1.00	
355.	Multichannel Micropipettes (0.1-2.5 uL	عدد	1.00	
356.	Multichannel micropipettes2-20μl	عدد	1.00	
357.	Multichannel micropipettes 20-200 μl	عدد	1.00	
358.	Micropipette (0.2-2 μl)	عدد	5.00	
359.	Micropipette (20-200μl)	عدد	5.00	
360.	Micropipette (100-1000μl)	عدد	5.00	
361.	Micropipette (0.5-10μl)	عدد	5.00	
362.	Micropipette (1000-5000μl)	عدد	5.00	
363.	Micropipette (5-50μl)	عدد	5.00	
364.	MidiMACS Starting Kit (LS)	Kit	1.00	
365.	MACS BSA Stock Solution 130-091-376	ml	100.00	
366.	Human Leptin gene primer 2X	عدد	2.00	
367.	autoMACS® Rinsing Solution	ml	100.00	



No	Product	Qty	Unit Price ILS	Total Price ILS
368.	THP 1 Cell Line	Vial	1.00	
369.	Hep G2 Cell Line	Vial	1.00	
370.	L6 Cell Line	Vial	1.00	
371.	MCF-7 Cell line	Vial	1.00	
372.	Disposable inoculating loops	عدد	5.00	
373.	Disposable inoculating Needle	عدد	5.00	
374.	Blood Agar	غرام	500.00	
375.	N,N,N,N-tetramethyl-1,4-phenyldiamine dihydrochloride	غرام	250.00	
376.	Frost slides	رزمة	1.00	
377.	cover slips 22/22	Box	2.00	
378.	Glass Slides 25.4* 76.2 mm	علبة	1.00	
379.	Biotinylated SDS Molecular weight standard mixture,w	عدد	2.00	
380.	Albumin	غرام	500.00	
381.	Leptin (mouse/rat) EIA kit	Kit	1.00	
<b>Total</b>				

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

