



دائرة اللوازم والمشتريات

عطاء رقم (T25 /2020.21)

توريد وتركيب معدات بث إذاعي

2020-2021



عطاء توريد وتركيب معدات بث إذاعي

وثائق العطاء:

أ- الجزء الأول:

(1) دعوة العطاء

(2) الشروط والتعليمات التنظيمية للعطاء

(3) طريقة الدفع

ب- الجزء الثاني:

(1) جدول الكميات ومواصفات الفنية



## الجزء الأول (1)

إعلان طرح عطاء رقم T25 / 2020.21توريد وتركيب معدات بث إذاعي

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 ( الخميس ) الموافق 2021/4/1

## 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 ) 2021/4/8 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 (دولار) 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 (دولار ) 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 أضرار 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 ابداء 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 والسمعة 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 عرضان اثنان فقط كحد اقصى 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 توريد وتركيب معدات بث إذاعي

NO	Product	Technical Specifications	UNIT	PRICE UNIT USD	TOTAL PRICE USD
1	<p><b>ON AIR TRANSMITTER</b></p> <p><b>5KW</b></p> <p><b>5000 WATT</b></p> <p><b>TURKISH MADE</b></p> <p><b>Usable one acceptable</b></p> <p><b>Or equivalent</b></p>	<p>5000 W FM digital transmitter in a 19" Rack. Composed by FTC50-D exciter and FA5K power amplifier.</p> <p>Direct to channel modulation with built-in RDS encoder and stereo coder.</p> <p>Inputs: L&amp;R analog audio, AES/EBU digital audio, MPX</p> <p>Main features: Remote control, event logs, silence detector, automatic audio source selector, RDS Alarm contact, automatic start/stop for airconditioner, ready for N+1 redundancy system</p> <p>FT5K-D - 5000 W FM Digital Transmitter designed with the latest LDMOS transistors, which ensures high efficiency.</p> <p>Operational costs, heat and cooling costs, maintenance costs are reduced, and life span is increased.</p> <p>FT5K-D - 5000 W FM Digital Transmitter equipped with Analog Audio, AES/EBU, MPX, I2S inputs. Which are converted to digital signals and modulated in an FPGA with excellent software algorithms to FM band with the extremely low noise level.</p> <p>Direct to channel modulator provides very high signal quality, crystal clear audio and unbeatable performance.</p> <p><b>Usable one acceptable</b></p>	1		
2	<p><b>Dipoles</b></p> <p><b>Directional FM</b></p> <p><b>Panel Antenna</b></p>	<p><b>Dipoles Directional FM Panel Antenna with reflection panel</b></p>	2		
3	<p><b>Vertical</b></p> <p><b>Polarization FM</b></p> <p><b>Panel Antenna</b></p>	<p><b>Vertical Polarization FM Panel Antenna With reflection panel</b></p>	4		



NO	Product	Technical Specifications	UNIT	PRICE UNIT USD	TOTAL PRICE USD
4	codec	Quantum ST with Screen and Multi Uni Cast streaming up to 6 remote connections in the same time License for 6 way unicast streaming Or equivalent	1		
5	Cavity filter	5000 WATTS POWER FREQ FROM 87.5 TO 108 FM IMPEDANCE 50 OHM V.S.W.R. <1.15:1  BANDWIDTH (-3db) 400 - 1000Khz CONNECTORS E.A FLANGE Include rf cable and connectors between filter and transmitter	1		
7	POWER SPLITTER 6 way	power splitter high power up to 6000 watts Freq range from 87.5 to 108 Input 7/8 output 6 way 7/16	1		
8	RF CABLE	7/8 COAXEIL CABLE	70m		
9	JUMPERS	Suitable jumper	6		
10	Installing and running on sites	فك الانتنات والسبلتر الموجودة حاليا على البرج في الجابريات-جنين وتركيبهم في الموقع الجديد في رام الله تركيب الانتنات والسبلتر المطروح في العطاء في الموقع الجابريات-جنين تركيب الأجهزة كاملة وتشغيلهم في موقع الجابريات وموقع رام الله بشكل كامل	1		
<b>Total</b>					

**ملاحظات:**

- موقع التركيب مدينة رام الله.
- تقبل أسعار لتجهيزات مستعملة.

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

