

عطاء رقم (01-2025001676) والخاص بتجهيز قاعة الاجتماعات ذكية

1. نسخة العطاء متوفرة على موقع نظام الشراء الالكتروني الاردني (<https://www.joneps.gov.jo/>) وموقع دائرة الاراضي والمساحة (<https://www.dls.gov.jo/>)
2. اخر موعد لشراء نسخة العطاء: 2025-10-06 الساعة 23:59.
3. موعد فتح العروض : 2025-10-07 الساعة 11:00.
4. تكون الاسعار ثابتة وتقدم بالدينار الاردني شاملة للرسوم والضرائب والرسوم الجمركية واية رسوم اخرى .
5. يتم ايداع عرض الكتروني فقط حسب التواريخ المحددة على نظام (JONEPS).
6. على المناقص إرفاق ما يثبت أهليته لدخول العطاء (السجل التجاري).
7. على المناقصين تقديم تأمين دخول العطاء بنسبة 3% من قيمة عرض المناقص الإجمالية على شكل كفالة بنكية او شيك مصدق حسب الاصول، ويتم ايداع التأمين في صندوق لجنة الشراء الرئيسية في جبل اللويبة -شارع عبد المنعم سمارة - مبنى رقم(1) - قسم العقود والمشتريات، وحسب التواريخ المحددة على نظام (JONEPS) وقبل موعد فتح العروض بحيث لا تقل مدة سريان تأمين دخول العطاء عن مدة صلاحية العرض المقدم (90 يوم).
8. على المتعهد تقديم تأمين حسن تنفيذ بنسبة 10% من قيمة الإحالة على شكل كفالة بنكية او شيك مصدق حسب الاصول.
9. على المتعهد تقديم تأمين صيانة بنسبة 5% من قيمة الإحالة على شكل كفالة بنكية او شيك مصدق حسب الاصول ولمدة 3 سنوات على الاجهزة الالكترونية والمعدات التقنية ولمدة سنة واحدة للأعمال المدنية والتجهيزات.
10. على المتعهد تقديم كفالة خطية مصدقة من كاتب العدل لضمان سوء المصنعية استناداً للمادة(12) من الملحق رقم (1) من نظام المشتريات الحكومية رقم(8) لسنة 2022.
11. تقدم التأمينات باسم : عطوفة مدير عام دائرة الأراضي والمساحة بالاضافة لوظيفته.
12. ثمن نسخة العطاء (50) دينار يتم شراؤها عن طريق موقع (JONEPS) بحيث يتم الدفع من خلال تطبيق e-FAWATEERCOM.
13. مدة التسليم 60 يوم من تاريخ توقيع أمر الشراء، تسلم في مركز الدائرة الرئيسي اللويبة مبنى رقم (1).
14. على المناقصين تقديم شهادة منشأ (في حال كانت اللوازم من منشأ اردني) صادرة عن وزارة الصناعة والتجارة والتموين.
15. على المناقص أن يكون من المسجلين بنظام الفوترة الالكتروني.
16. يحق للجنة الشراء الرئيسية إلغاء العطاء في أي مرحلة من مراحل الشراء وبدون ذكر الأسباب استناداً للمادة (17/أ) من نظام المشتريات الحكومية رقم(8) لسنة 2022.
17. مرفق المواصفات المطلوبة والمكونة من (5) صفحات .

DLS Compliance Sheet Smart Meeting Room Solution

1- 86" Smart DLED Screen All in One Series QTY 1	
Screen size	86 inch or Higher
LCD Display	DLED Type, ZERO Air Gap
Panel Brightness	350 nits or better
Microphone	Min. 8* Built-in microphone array with 12m voice collecting capability
Camera	Built-in 1 x 50 MP , Built-in Voice Tracking & auto framing cameras
Speaker	Sound Channel 2.1, Speaker Power 2 x10W + 1x20W
Stylus (pen)	a. 2* passive pens support dual color recognition b. Support whiteboard/annotation auto wake up by detaching stylus
Conferencing mode	a. Support cloud video conferencing MS Teams, ZOOM, Cisco Webex,etc; b. Support short cut one key to launch video conferencing app
Resolutions	3840X2160
Contrast ratio	5000:1
Time respond	6.5 ms or Better
Touch Principle	High Precision Infrared
Multi Touch Point	40 Touch point or better
Touch Accuracy	±1mm
Lifespan	50,000 Hours
Support	3rd party cloud meeting service
support	Minimum Windows 11 Operating System & Minimum Android 11
Wireless Screen Sharing	a. The bidding product must support wireless presentation sharing. by transmitter USB key connected to PC/Laptop "Click to Share", or direct wireless sharing from PC / PAD / Smart Phone to the screen b. Support AirPlay direct sharing c. Support Touch Screen reverse control d. Support software based app remote control the display and launch meeting via mobile devices(mobile phone/tablet) e. Screen sharing image must support window type,zoom in/up and relocate on the desktop; f. Screen sharing must support: share whole desktop, share app only, freeze, and support DND (do not disturb) mode g. Screen sharing must support: wireless BYOD(user can launch video conference from laptop and wirelessly utilize the camera of the display)
Multi Screen Sharing	The bidding product must support multi screen synchronize sharing via IP
Digital White Board Software	a. Support Arabic and English Handwriting recognition, Image editing, built-in library b. Import pdf files, Microsoft Office files, Export documents to different file types (video files, Microsoft Office files, images, pdf, html, ect)
Screen	
Screen type	DLED Type, ZERO Air Gap Technology
Resolution	4K UHD
Refresh rate	60Hz
Viewing Angle	178° (H/V)
Precision	± 1mm writing accuracy, ± 2mm writing height
Multi-touch	Not less than 40 points
Anti-reflection and glare	Support
Built in OPS QTY=1	
OPS	i5, 10TH Gen. DDR4 16G/512GB SSD Core HD Grapics, 2 x USB3.0 ports, 1x USB 2.0 ports, 1 x USB Type C, 1 x HDMI, 1 x mic in, 1 x Line Out, windows10 enterprise version included
Memory	DDR 4 16GB
SSD	512GB SSD
Interface	
Interface	HDMI in x3, LAN in, HDMI out, LAN out, DP x1, VGA x1, USB-C x2 , USB 3.0 x5 , Touch USB x3 , Audio inx2 , Earphone x1, OPS Slot
Certification	
Regulatory compliance	CE , RoHS
2- USB WIRELESS SCREEN SHARING DONGLE QTY - 1	
	Autorun driver
	Support Windows11, macOS10.11 or later
	Compatible with USB2.0 or later, and Type A connector.
3- IP Wireled Digital Discussion System QTY 22	
Full Digital Networked DSP Conference Proces	Wired Conference System, with High Tech in DSP unique SoundProcessing
	Digital System 40 min . channels audio and other signals
	All microphone units support audio, ID independent output.
	High-fidelity sound quality by lossless audio transmission technology, 48K audio sampling rate and 20Hz ~20KHz frequency response

	A single conference controller can realize the independent control and merging of 4 conference rooms
	The sensitivity of the unit microphone can be adjust
	Echo cancellation, remote two-way real-time call with another conference controller or another third-party video conferencing terminal
	USB recording, controller monitor, advanced noise cancellation technology to realize clearer recording
	System date, time management, and support count-down speech
	Can drive 2x120W POE speaker
	Compliance with IEC 60914, GBT 15381-94
	The sensitivity of the unit microphone and 8 segment equalizer EQ adjusted independently
	2 channel audio input, XLR or RCA type
	TCP/IP connection between controller and PC
	Built-in multi-way internal communication function
Digital Discussion Chairman/Delegate Unit	Qty 2x Chairman/ QTY 20 x Delegates CAT5 min. Digital Discussion Chairman with 4.3" touch screen
	Full Digital IP Wired communication,
	Design with touchable interface
	Standard CAT6 and RJ45 connectors should be used
	OLED display with backlight
	Head-set interface in both sides with volume adjust
	Internal high-fidelity loudspeaker
	Hot-swap for any system unit, and the controller has auto-recovery function
	Compliance with IEC 60914, GBT 15381-94
	All units can be configured as Chairman or Delegate unit through software settings based
	Full-digital transmission and processing technology in uncompressed audio
	Built-in high-fidelity speakers, it automatically mutes to prevent howling when press MIC ON
	8 units of delegates can open at the same time
Gooseneck Microphone	Pluggable Gooseneck Microphone 330mm to 400MM QTY 22
4- 24 Port Switch QTY 1	
Features	24 Ports 10/100/100 Switch layer 2 Manged
5- PTZ Audio Tracking Camera (QTY=1)	
Video	Optical Zoom: $\geq 12X$,
Lens	Resolution 4K , HFOV : $\geq 80^\circ$
Pan/Tilt	$\pm 170^\circ / +90^\circ - 30^\circ$
Features	Built in Audio Sensor, Voice tracking, Auto framing, Auto focus , True WDR
	PoE support to simplify installation and minimize cost.
	Compatible with Zoom, Microsoft Teams, RingCentral, Webex, Google.
6- HDMI Matrix QTY -1	
Features	4K HDMI Matrix, 4X4 Audio HDMI Splitter Switch, 4 HDMI in 4 HDMI Out HDMI 1.4 Switcher, 3.5mm Out Audio Swith and EDID, Support IR Remote, Button Press, RS232, 4k@30HZ, 1080P 3D, HDCP, YUV 4:4:4
7- Speaker QTY -2	
POE Relay Box	Power relay box, POE, provide extra power to Speackers QTY 1
Extended Speackers	120W POE speaker QTY 2
8- LED SMART TV 65" QTY -3	
	65" 4K UHD Smart LED TV refers to a horizontal screen display or image resolution in the order of 4,000 pixels. What is different from a Full HD is that the specifications of 4K UHD varies in professional fields and thus results in different definitions of
9- Rack Cabinet 24U QTY -1	
	24U Rack Floor Stand 600x600 mm with 2 Fan and PDU 6 outlet
10- Warranty : 3 years warranty	
11- Installation Charges for VC Solution with all Required HDMI Cabling and Accessories, Testing & commissioning are Bidders responsibility	

أعمال تجهيز قاعة الاجتماعات الذكية - مبنى رقم 1					
الرقم	المادة	الوحدة	الكمية	السعر الافرادي (دينار)	السعر الإجمالي (دينار)
أعمال الأنظمة و التجهيزات التقنية					
1	تقديم و تركيب و فحص و تشغيل شاشة تفاعلية مقاس 86 انش مدمجة ب كاميرا 1 كاميرا 50MP بخاصية تتبع الاصوات وتعديل الصورة على حسب اماكن تواجد الاشخاص و مدمجة ايضا بعدد 8 مايكات او اكثر و حسب المواصفات الفنية المرفقة .	عدد	1		
2	تقديم و تركيب و فحص و تشغيل وصلة مشاركة الشاشة لاسلكيا عبر USB و Type C و حسب المواصفات الفنية المرفقة.	عدد	1		
3	تقديم و تركيب و فحص و تشغيل نظام مناقشة رقمي سلكي عبر IP الكمية 22 عدد 2 نظام الرئيس و يتحكم كلي و عدد 20 نظام التابع تحتوي على شاشة لمس 4 انش او اكبر و حسب المواصفات الفنية المرفقة .	بالمقطوع	1		
4	تقديم و تركيب و فحص و تشغيل جهاز موزع شبكة يدعم سرعة 1 جيجا يدعم الادارة و التحكم و حسب المواصفات الفنية المرفقة .	عدد	1		
5	تقديم و تركيب و فحص و تشغيل كاميرا تتبع الصوت 12x PTZ و حسب المواصفات الفنية المرفقة .	عدد	1		
6	تقديم و تركيب و فحص و تشغيل جهاز لتوزيع إشارة من عدة مصادر إلى عدة شاشات 4 مداخل و 4 مخارج و حسب المواصفات الفنية المرفقة.	عدد	1		
7	تقديم و تركيب و فحص و تشغيل سماعات سقفية 120W POE حسب حاجة القاعة و يشمل السعر Power Relay Box و حسب المواصفات الفنية المرفقة و تعليمات المهندس المشرف.	عدد	1		
8	تقديم و تركيب و فحص و تشغيل شاشة ذكية مقاس 65 انش و حسب المواصفات الفنية المرفقة .	عدد	3		
9	تقديم و تركيب و فحص و تشغيل خزانة شبكة حجم 24U مقاس 600X600 و حسب المواصفات الفنية المرفقة .	عدد	1		
مجموع الصفحة (دينار)					

أعمال تجهيز قاعة الاجتماعات الذكية - مبنى رقم 1				
الرقم	المادة	الوحدة	الكمية	السعر الإجمالي (دينار)
10	تقديم و تركيب وفحص وتشغيل وحدات تكييف سقفية Cassete type حجم 2 طن أجهزة تكييف (حامي / بارد) شامل كمبريسو ويعمل بنظام توفير الطاقة شامل Ambient kit & Auto restart (على أن يركب داخل بلاطات فورسيلنج 60*60 سم) . ويكون السعر شاملاً ما يلي: 1. المواسير النحاسية اللازمة للربط بين الوحدات الداخلية والخارجية معزولة بالريبر الأسود ومغطاة بالتيب الأبيض . 2. الكابل الكهربائي اللازم للربط بين الوحدات الداخلية والخارجية وبين نقطة تغذية الكهرباء وتقديم وتركيب قواطع كهربائية مناسبة وحسب الطلب. 3. القواعد اللازمة لأجهزة التكييف المنفصلة الخارجية. 4. مواسير تصريف مياه التكثيف لأقرب نقطة تصريف حسب الطلب. 5. الفحص والتشغيل. 6. كفاءة الأجهزة و الكمبريسور لمدة لا تقل عن عام.	عدد	2	
أعمال التجهيزات المدنية و الديكور				
11	تقديم و تركيب شبابيك ألمنيوم و زجاج عازلة طبقتين زجاج (8 ملم + 12 ملم) كل ما يلزم لإتمام العمل وحسب تعليمات المهندس المشرف Coated Powder و بطلاء لا يقل عن 70 ميكرون من مقاطع المنيوم تصنيع محلي، ويشمل السعر المنخل من شبك المنيوم و السحاب ويشمل ايضاً الزرافيل من أجود الأنواع، وجميع الخردوات والفراشي والمعاجين والسيلكون للشبابيك من الداخل والخارج كامال والمستويات ومن أجود الأنواع وعلى ان تجتاز الشبابتك المتطلبات الواردة في المواصفات القياسية الأردنية للشبابيك للصف (ب) عند فحصها ضد تسريب الماء والهواء مع جميع ما يلزم لانجاز العمل حسب المواصفات والمخططات وموافقة المهندس ، ويتم تحديد اللون من قبل المهندس وجميع ما يلزم لإتمام العمل ويشمل السعر فك الشبابتك القديمة و تسليمها للدائرة و معالجة مكان الازالة بكل ما يلزم من أعمال قصارة و دهان و قبل تركيب الشبابتك الجديدة	متر مربع	12.0	
12	تقديم و تركيب موكيت لارضيات المكاتب (anti static قطع بقياس 50*50 سم نوعية ممتازة و اللون حسب العينة المعتمدة من المهندس المشرف	متر مربع	80.0	
13	تقديم و توريد و تركيب طاولة اجتماعات مقاس 8.4 * 2.5 م من خشب ايطالي طبقتين مغلف بمادة الليمينيتد المقاومة للخدش والحرق والرطوبة والحراره ويشمل القص ب CNC للفتحات و اللون حسب العينة المعتمدة من المهندس المشرف .	عدد	1	
مجموع الصفحة (دينار)				

أعمال تجهيز قاعة الاجتماعات الذكية - مبنى رقم 1					
الرقم	المادة	الوحدة	الكمية	السعر الافرادي (دينار)	السعر الإجمالي (دينار)
14	تقديم و توريد كراسي مدير جلد طبي مواصفات جلد PU عجلات ربر قاعدة كروم و عامود هايدروليك بقوة 180 كغ ماكنه متحركة وماكنة عيار حسب طبيعة الوزن وحسب العينة المعتمدة من المهندس المشرف .	عدد	20		
15	تركيب بديل الرخام وبديل الخشب على جميع الواجهات بما يتناسب مع التصميم المقترح والمعتمد وحسب تعليمات المهندس المشرف	مقطوع	1		
16	تقديم وتركيب سقف مستعار (فورسيلنج) شامل الحديد اللازم والجسور والبلاطات بقياس (60*60 سم)، ويشمل السعر إزالة الاسقف القديمة ونقل الانقاض خارج المبنى والى المكب المخصص، وكل ما يلزم لإتمام العمل بالشكل المناسب ويشمل السعر تقديم و تركيب و تشغيل و فحص وحدات إنارة مربعة LED وحسب تعليمات المهندس المشرف.	متر مربع	80.0		
مجموع الصفحة (دينار)					
المجموع الكلي للصفحات (دينار)					
*	على المقاول تقديم عينات لاعتمادها من قبل المهندس المشرف و قبل مباشرة العمل .				
*	على المقاول الحفاظ على ممتلكات الدائرة من العبث و الحفاظ على النظافة العامة.				
*	يجب على المقاول زيارة الموقع لغايات التسعير.				