State of Palestine دولة فلسطين
بلدية الظاهرية
ALDAHRIEH MUNICIPALITY
فلسطين، الخليل، الظاهرية، ص.ب. 51
Palestine, Hebron, AlDahrieh, P.O.Box 51
+970 22267601 +970 22267747
www.Aldahrieh.ps
info@Aldahrieh.ps
AldahriehPS

استدراج عروض أسعار رقم (2026/17)

توريد وتركيب وفحص وتشغيل كاميرات مراقبة خارجية في الشارع العام في مدينة الظاهرية

Oct 27, 2026

تدعو بلدية الظاهرية الشركات والمؤسسات المتخصصة والمسجلة رسمياً إلى تقديم عروض أسعارها لمشروع توريد وتركيب وفحص وتشغيل كاميرات مراقبة خارجية في الشارع العام في مدينة الظاهرية، وفق الشروط والمواصفات وجدول الكميات المرفقة.

وصف المشروع: تركيب كاميرات مراقبة خارجية على أعمدة الكهرباء في الشارع العام، موزعة على 8 مواقع (قابلة للزيادة او النقصان) يتم تحديدها من قبل بلدية الظاهرية بواقع (3) كاميرات لكل موقع (قابلة للزيادة او النقصان)، وربط جميع المواقع بغرفة تحكم في مقر البلدية للمتابعة والتسجيل على مدار الساعة، بهدف تنظيم حركة السير والحفاظ على الممتلكات العامة.

يشمل نطاق العمل:

1. توريد الكاميرات وجميع الأجهزة والمواد والملحقات حسب المواصفات الفنية.
2. توريد وتركيب وتجهيز صناديق تجميع الكاميرات على أعمدة المواقع الثمانية وتمديد الكوابل اللازمة
3. تركيب الكاميرات وتوجيهها وبرمجتها.
4. تجهيز غرفة التحكم في مقر البلدية (جهاز التسجيل، الأقراص، الشاشة، مزود الطاقة الاحتياطي، الخزانة).
5. ربط المواقع مركزياً بجهاز التسجيل في البلدية عبر الإنترنت، وتمكين المشاهدة عن بُعد.
6. الفحص والتشغيل التجريبي والتسليم، وتدريب موظفي البلدية على التشغيل.

آخر موعد لتسليم العروض: الساعة (12:00) من يوم (السبت) الموافق (2026/11/7)، في مقر بلدية الظاهرية – قسم اللوازم/المشتريات، في مغلف مختوم.

ثانياً: الشروط العامة

1. يُقدَّم العرض على النماذج المرفقة بهذا الاستدراج، مختوماً وموقّعاً من المورد على جميع الصفحات، ولا يُقبل العرض المكتوب بقلم الرصاص أو الذي فيه شطب أو تعديل غير موقّع.
2. تُكتب الأسعار بالشيكل الإسرائيلي رقماً وكتابةً، شاملة ضريبة القيمة المضافة 16% وجميع الرسوم وأجور النقل والتركيب والتشغيل، وفي حال الاختلاف يُعتمد السعر المكتوب كتابةً.
3. يُرفق مع العرض: شهادة تسجيل الشركة/المؤسسة، شهادة خصم مصدر سارية، شهادة رقم مشتغل مرخص
4. يلتزم المورد الذي يُرسى عليه العطاء بتقديم كفالة حسن تنفيذ بنسبة (10%) من قيمة العقد خلال (7) أيام من تاريخ الإحالة، سارية حتى انتهاء فترة الضمان.
5. يُرفق مع العرض الكتالوجات والنشرات الفنية (Datasheets) لجميع الأجهزة المعروضة، مع بيان الماركة والموديل وبلد المنشأ لكل بند، ويُستبعد البند غير المحدد الماركة والموديل.
6. مدة سريان العرض (60) يوماً من تاريخ آخر موعد لتسليم العروض.
7. مدة التنفيذ: (30) يوماً تقويمياً من تاريخ أمر المباشرة، ويُفرض غرامة تأخير من قيمة العقد عن كل يوم تأخير
8. الزيارة الميدانية: على المورد زيارة مواقع العمل ومقر البلدية قبل تقديم العرض، بالتنسيق مع الدائرة المتخصصة في البلدية، ويُعتبر تقديم العرض إقراراً بمعاينة المواقع والإلمام بظروف العمل.
9. تُحدَّد المواقع النهائية من قبل لجنة البلدية بالتنسيق مع شركة كهرباء الجنوب للتأكد من صلاحية الأعمدة ووجود تغذية كهربائية على مدار 24 ساعة، ويلتزم المورد بالتنسيق معها والحصول على الموافقات اللازمة للعمل على الأعمدة، وبمراعاة شروط السلامة العامة.

دولة فلسطين - وزارة الحكم المحلي
بلدية الظاهرية

10. اشتراكات الإنترنت والراوترات تُوفَّر من قبل البلدية عن طريق شركة مدى ولا تدخل ضمن عرض المورد، ويلتزم المورد بإعداد الراوترات وبرمجتها وربط المواقع مركزياً.
11. الضمان: لا تقل فترة الضمان الشامل (قطع وتصليح وأجور) عن سنة من تاريخ الاستلام الأولي لجميع الأجهزة، ولا تقل عن سنتين للكاميرات وجهاز التسجيل، ويلتزم المورد بالاستجابة للأعطال خلال (48) ساعة من التبليغ، واستبدال الجهاز المعطل بجهاز بديل خلال فترة الإصلاح.
12. الاستلام: يتم الاستلام الأولي بعد تشغيل النظام تشغيلاً تجريبياً ناجحاً لمدة لا تقل عن (7) أيام، والتأكد من التسجيل المتواصل لجميع الكاميرات والمشاهدة عن بُعد، ويتم الاستلام النهائي بانتهاء فترة الضمان.
13. يلتزم المورد بتسليم: كلمات المرور وصلاحيات المدير (Admin) لجميع الأجهزة، مخطط توزيع الكاميرات والعناوين (IP Addresses)، وكتيبات التشغيل، وتدريب موظفَين بتنسيب من البلدية.
14. الدفع: (50%) من قيمة العقد بعد الاستلام الأولي،و 25% بعد مرور شهر على الأقل من التشغيل و(25%) بعد مرور (6) أشهر على التشغيل دون أعطال جوهرية، أو حسب الأنظمة المالية المعمول بها في البلدية وبالتنسيق مع الدائرة المالية.
15. يحق للبلدية زيادة أو تخفيض الكميات (بما في ذلك عدد المواقع وعدد الكاميرات) بنفس أسعار الوحدات الواردة في العرض.
16. يحق للبلدية الإحالة على عرض واحد أو تجزئة الإحالة على أكثر من مورد، كما يحق لها إلغاء الاستدراج دون إبداء الأسباب، ولا يحق للمتقدمين المطالبة بأي تعويض. والبلدية غير ملزمة بأقل الأسعار.
17. يتحمل المورد المسؤولية الكاملة عن أي أضرار تلحق بالغير أو بالممتلكات العامة أو الخاصة أثناء التنفيذ، وعن سلامة عماله، ويُوصى بالتأمين ضد الغير وإصابات العمل.
18. الأجهزة المورّدة جديدة غير مستعملة، أصلية ومن وكيل معتمد، ومن إنتاج حديث (لا يزيد عن سنة).
19. تخضع هذه الدعوة لقانون الشراء العام الفلسطيني ونظامه والأنظمة المعمول بها في الهيئات المحلية.

ثالثاً: المواصفات الفنية

المواصفات أدناه حد أدنى، ويُقبل ما يعادلها أو يفوقها. على المورد تعبئة عمود «المعروض» لكل بند.

1. الكاميرا الخارجية (24 كاميرا)

البند	المواصفة المطلوبة (حد أدنى)	المعروض من المورد
النوع	Outdoor Bullet IP Camera	
حساس الصورة والدقة	8MP CMOS, 3840 × 2160, min. 20 fps	
الرؤية الليلية	IR ≥ 50 m, auto IR-Cut (Smart Dual Light preferred) Color: 0.002 lux @(F1.6, AGC ON)	
النطاق الديناميكي	WDR 120 dB	
الضغط	H.265+ / H.265 / H.264	
الحماية	IP67, metal housing	
التغذية	PoE IEEE 802.3af (≤ 12 W)	
التخزين الداخلي	microSD up to 256/512 GB	
التحليل الذكي	Human/vehicle classification, privacy masking	
التوافق	ONVIF، ومتوافقة تماماً مع جهاز التسجيل المعروض	
الماركة / الموديل / بلد المنشأ	يحددها المورد	

2. جهاز التسجيل NVR

البند	المواصفة المطلوبة (حد أدنى)	المعروض من المورد
عدد القنوات	40 قناة IP	
دقة التسجيل	حتى 8MP لكل قناة	
المخرج	بدقة HDMI 4K	
Bandwidth	Incoming/outgoing bandwidth:400mbps(AI on: 200/mbps)/400Mbps(AI on: 200Mbps)	
محول الشبكة	2X RH-45,10/100/1000 Mbps	
الأقراص	يدعم قرصين SATA على الأقل، سعة 10TB لكل قرص أو أكثر	
الضغط	H.265+ / H.265 / H.264	
المشاهدة عن بعد	تطبيق هاتف وبرنامج حاسوب مجاني، بصلاحيات متعددة المستخدمين	
التحليل الذكي	بحث ذكي عن الأشخاص والمركبات	

3. أجهزة غرفة التحكم الأخرى

البند	المواصفة المطلوبة (حد أدنى)	المعروض من المورد
أقراص التخزين	WD Purple 8 (سعة TB، أو ما يعادلها)مخصصة للمراقبة تكفي لتسجيل متواصل لمدة 30 يوماً	
الشاشة	50 إنش، دقة 4K، مع كابل HDMI	
مزود الطاقة الاحتياطي	UPS 1.5kVA، Line Interactive	
خزانة الشبكة	مع وحدة تهوية 6U	

4. تجهيزات الموقع الواحد (8 مواقع)

البند	المواصفة المطلوبة (حد أدنى)	المعروض من المورد
صندوق االكاميرات	خارجي IP65، مع تهوية (مروحة) ومظلة وقفل، يتسع للموزع ونقطة الكهرباء واية مستلزمات اخرى	
الموزع (Switch)	8 منافذ PoE (802.3af/at)، بقدرة PoE كافية لجميع الكاميرات، Managed أو Smart مفضّل	
كابل الشبكة	نحاس كامل، (Outdoor) أصلي للاستخدام الخارجي CAT7	
حامل الكاميرا	حامل تثبيت على العامود مع أحزمة ستانلس ستيل	

البند	المواصفة المطلوبة (حد أدنى)	المعروض من المورد
الحماية	مواسير مرنة مقاومة للأشعة فوق البنفسجية، وحماية من الصواعق لخطوط الشبكة	
بطاقة الذاكرة	microSD 128 سعةGB (High Endurance) على الأقل، فئة مراقبة	

رابعاً: جدول الكميات والأسعار

تُعبّأ الأسعار بالشيكل شاملة التوريد والتركيب والفحص والتشغيل. أسعار الوحدات ملزمة في حال تعديل الكميات.

أ. غرفة التحكم في مقر البلدية

#	البند	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة (₪)	المجموع (₪)
1	جهاز تسجيل NVR 40 قناة، مخرج HDMI بدقة 4K	جهاز	1		
2	قرص تخزين للمراقبة سعة 8TB	قطعة	2		
3	شاشة 50 إنش بدقة 4K مع كابل HDMI	قطعة	1		
4	مزود طاقة احتياطي UPS 1.5kVA	جهاز	1		
5	خزانة شبكة 6U	قطعة	1		
6	ماوس لاسلكي وملحقات	مقطوعية	1		
7	الربط المركزي للموقع مع جهاز التسجيل وبرمجة الراوتر	موقع	8		
	مجموع (أ)				

ب. تجهيز المواقع (8 مواقع)

#	البند	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة (₪)	المجموع (₪)
10	موزع 8 (Switch) منافذ PoE	جهاز	8		
11	**صندوق حماية خارجي محكم ضد المياه لمستلزمات تشغيل الكاميرات** توريد صندوق حماية خارجي محكم ضد المياه والغبار، بدرجة حماية لا تقل عن **IP66**. يُثبَّت على عامود	صندوق تجميع	8		



#	البند	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة (₪)	المجموع (₪)
	الكهرباء بقواعد تثبيت مخصصة، ويحتوي على جميع ما يلزم لتزويد كاميرات الموقع بالكهرباء والإنترنت وتشغيلها. ويشمل البند ما يلي: 1. **الأبعاد الداخلية:** يجب أن تتسع لجميع المكونات مع ترك فراغ للتهوية والصيانة. 2. **المادة:** صاج حديد مجلفن مدهون بطلاء بودرة (سماكة الصاج لا تقل عن 1.5 مم. الصندوق مقاوم للصدأ والحرارة العالية وأشعة الشمس. 3. **الباب:** باب أمامي بمفصلات داخلية، مع جوان مطاطي (Gasket) محكم حول كامل الإطار، وقفل بمفتاح. 4. **المظلة:** مظلة علوية لحماية الصندوق من المطر وأشعة الشمس المباشرة. 5. **التهوية:** فتحات تهوية محمية من دخول المياه والحشرات 6. **مداخل الكوابل:** جميع مداخل الكوابل من أسفل الصندوق عبر جلندات (Cable Glands) محكمة				



#	البند	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة (₪)	المجموع (₪)
	ضد المياه، بعدد يكفي لكوابل الكاميرات والكهرباء والإنترنت مع (2) مدخلين احتياط.				
13	تركيب الصناديق على الأعمدة والتمديدات الكهربائية ونقطة كهرباء داخل صندوق الكاميرات مع كوابل الكهرباء اللازمة للتوصيل من صندوق الكهرباء الى صندوق الكاميرات وتوصيل خط شبكة من صندوق الاتصالات الى صندوق الكاميرات	موقع	8		
	مجموع (ب)				

ج. الكاميرات وتركيبها (24 كاميرا)

#	البند	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة (₪)	المجموع (₪)
14	كاميرا خارجية 8MP حسب المواصفات	كاميرا	24		
15	بطاقة ذاكرة microSD سعة 128GB	قطعة	24		
16	حامل تثبيت على العامود مع أحزمة ستانلس	قطعة	24		
17	كابل شبكة خارجي CAT7 أصلي	متر طولي	500		
18	مواسير مرنة وإكسسوارات وحماية صواعق للشبكة	كاميرا	24		
19	تركيب وتوجيه وبرمجة الكاميرا	كاميرا	24		
	مجموع (ج)				

الخلاصة

البيان	المبلغ (₪)
مجموع (أ) غرفة التحكم	
مجموع (ب) تجهيز المواقع	
مجموع (ج) الكاميرات وتركيبها	
المجموع الكلي شامل الضريبة	

المجموع الكلي كتابةً: ..... شيكل فقط لا غير.

ملاحظة: الراوترات واشتراكات الإنترنت ومصدر الكهرباء (8 مواقع) تُوفَّر من البلدية عبر شركة مدى وشركة كهرباء الجنوب ،ولا تُسعَّر في هذا الجدول.

خامساً: نموذج تقديم العرض وإقرار المورد

أقرّ أنا الموقّع أدناه بأنني اطّلعت على جميع شروط ومواصفات هذا الاستدراج وجدول الكميات، وعاينت مواقع العمل، وأتعهد بالتوريد والتركيب والفحص والتشغيل وفقها خلال مدة التنفيذ المحددة، وبالأسعار الواردة في جدول الكميات.

البيان	التعبئة
اسم الشركة / المؤسسة	
رقم المشتغل المرخص	
العنوان	
الهاتف / الجوال	
البريد الإلكتروني	
قيمة العرض الإجمالية شاملة الضريبة (₪)	
مدة التنفيذ المعروضة (يوم)	
فترة الضمان المعروضة	
رقم وقيمة كفالة الدخول	
اسم المفوَّض بالتوقيع	
التوقيع والختم	
التاريخ	

رئيس بلدية الظاهرية

التوقيع والختم: .....