

بسم الله الرحمن الرحيم



شركة الكهرباء الوطنية المساهمة العامة
بإشراف دائرة الصيانة المدنية والكهروميكانيك
قسم الكهروميكانيك



رقم العطاء (2026/07)
توريد وحدات إنارة

اسم وهاتف وفاكس وعنوان المناقص

.....
.....
.....
.....

عطاء (2026/07)

توريد وحدات ومواد إنارة

الفهرس

الموضوع

دعوة العطاء

صيغة العقد

الملحق

كفالة الدخول في العطاء

نموذج كفالة حسن تنفيذ

نموذج كفالة الصيانة

تعليمات عامه للمشاركين

الشروط العامه

تقديم الأسعار والدفوع

المواصفات والكميات

دعوة العطاء

عطاء رقم (2026/07)

تدعو شركة الكهرباء الوطنية السادة المتعهدين لتقديم عروضهم للمواد باللغة العربية للعطاء في الجداول المرفقة بناءً على التعليمات والشروط العامة والخاصة الموضحة بوثائق العطاء على النماذج المقررة لذلك.

على المتعهدين تعبئة نموذج العطاء والجداول المرفقة وتقديم الوثائق كاملة وموقعه على كل صفحة حسب الأصول إلكترونياً من خلال الموقع الإلكتروني www.joneps.gov.jo في موعد أقصاه الساعة الثانية من

بعد ظهر يوم الأربعاء الموافق 2026/03/25

صيغة العقد

عطاء رقم (2026/07)

مدير عام شركة الكهرباء الوطنية

ص.ب. (2310)

عمان - الاردن

تحيه وبعد،،،

- 1- بناء على دعوة العطاء رقم (2026/07) وبعد الاطلاع على الشروط والمواصفات والجداول نتعهد نحن الموقعون أدناه بتوريد المواد المطلوبة وتسليمها على اساس واصل مستودعات الشركة وذلك حسب المواصفات والشروط والتعليمات العامة المذكورة في العطاء أعلاه وفقاً للأسعار المبينة في عرضنا.
- 2- في حالة قبول عرضنا نتعهد بتوريد المواد حال استلامنا لأمر الشراء اللازم على ان يتم البدء بالعمل خلال فترة ----- من تاريخ الإبلاغ.
- 3- نبين فيما يلي الرقم الوطني الضريبي هو () .

التاريخ :

التوقيع :

المخول بالتوقيع نيابه عن :

العنوان :

المهنة :

الملحق (Appendix)

* يعتبر هذا الملحق جزءاً من وثيقة العطاء

المادة	الموضوع	البيان
	المواصفات	المواصفات الفنية العامة والخاصة
	المخططات	ان وجدت
	ثمن الوثيقة	50 دينار اردني
	كفالة الدخول	(1012.5) دينار اردني على أن تكون إما كفالة بنكيه أو شيك مصدق صادر عن بنك محلي سارية المفعول لمدة (90) يوماً تقويمياً ابتداء من تاريخ إغلاق العطاء
	صلاحية العروض	90 يوم
	أولوية الوثائق	1- الاحالة 2- الشروط الخاصة. 3- الشروط العامة. 4- المواصفات. 5- المخططات (إن وجد). 6- جداول الكميات.
	القانون الذي يحكم العطاء	القانون الأردني
	لغة العطاء	اللغة العربية
	مدة الانجاز	(90) يوم من تاريخ استلام كتاب الاحالة
	مكان التسليم	مستودعات الشركة في جنوب عمان
	الشخص المفوض من قبل صاحب العمل	
	ضمان الأداء (كفالة التنفيذ) - القيمة	(10%) من قيمة الإحالة
	كفالة إصلاح العيوب (كفالة الصيانة)	(5%) من قيمة الإحالة ولمدة (12) شهر من تاريخ الاستلام الفعلي للمواد.
	غرامات التأخير - القيمة	عندما يتأخر المتعهد عن تنفيذ ما التزم به في الموعد المحدد في العقد فللشركة أن تفرض عليه جزءاً مادياً بصرف النظر عن الضرر الناشئ عن التأخير في التنفيذ لا يتجاوز 1/2% من قيمة المواد التي تأخر في تسليمها عن كل أسبوع أو جزء من الأسبوع.
	- الحد الأقصى	(15)% من قيمة الإحالة الاجمالية.

كفالة دخول في العطاء رقم :

بنك :

كفالة رقم :

استحقاق :

السادة شركة الكهرباء الوطنية

عطاء رقم (2026/07)

نرجو العلم بنك

يكفل لأمركم السيد / السادة

مبلغ وقدرة وذلك لقبول عرضه المقدم لتنفيذ العطاء المشار اليه أعلاه.

تبقى هذه الكفالة سارية المفعول لمدة بعد التاريخ المحدد لفتح العطاء المذكور، وهي قابلة

للتמיד بناء على طلبكم ولا يترتب عليكم أية فوائد بخصوص هذه الكفالة، ونتعهد بدفع قيمتها لكم عند الطلب دون

أي تأخير أو ممانعة ودون الحاجة لأي إنذار أو مطالبة قضائية.

واقبلوا الإحترام ،،،،

بنك

عطاء رقم (2026/07)

كفالة حسن تنفيذ

البنك او المؤسسة المصرفية المصدرة:

الفرع:

كفالة رقم:

السادة/ شركة الكهرباء الوطنية م.ع

بناءً على طلب السادة (اسم المتعهد-عنوانه) نتعهد نحن (البنك المحلي) بشكل غير قابل للنقض وبدون أي شرط أن ندفع لكم أو لممثليكم القانونيين لدى أول طلب خطي منكم ورغم أي معارضة من المكفول ودون الحاجة إلى توجيه إخطار عدلي أو اتخاذ أي إجراء قضائي مبلغ (بالأرقام) (المبلغ بالكلمات) وذلك ضماناً لحسن تنفيذ للعطاء رقم..... .
وتبقى هذه الكفالة سارية المفعول من تاريخ صدورها ولغاية / / ثم تمدد تلقائياً لثلاثة أشهر ثم تمدد لفترات متعاقبة ولا تلغى هذه الكفالة إلا بكتاب رسمي صادر وموقع من قبلكم.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،

البنك المحلي

عطاء رقم (2026/07)

كفالة صيانة

السادة/ شركة الكهرباء الوطنية م.ع

البنك او المؤسسة المصرفية المُصدرة:.....

الفرع :

كفالة الصيانة رقم:

بناءً على طلب السادة (اسم المتعهد-عنوانه) نتعهد نحن (البنك المحلي) بشكل غير قابل للنقض وبدون أي شرط أن ندفع لكم أو لممثليكم القانونيين لدى أول طلب خطي منكم ورغم أي معارضة من المكفول ودون الحاجة إلى توجيه إخطار عدلي أو اتخاذ أي إجراء قضائي مبلغ (بالأرقام) (المبلغ بالكلمات) وذلك ضمان صيانة للعطاء رقم..... .

وتبقى هذه الكفالة سارية المفعول من تاريخ صدورها ولغاية / / ثم تمدد تلقائياً لثلاثة أشهر ثم تمدد لفترات متعاقبة ولا تلغى هذه الكفالة إلا بكتاب رسمي صادر وموقع من قبلكم.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،

البنك المحلي

عطاء رقم (2026/07)

تعليمات عامة للمشاركين

- 1- تسلم العروض إلكترونياً عبر منصة الشراء الموحد JONEPS (الموقع الإلكتروني : www.joneps.gov.jo)
- 2- لا يجوز للمناقص الحصول الا على نسخة واحدة فقط من وثائق الشراء.
- 3- على جميع المشاركين تقديم ما يثبت حصولهم على وثائق العطاء (سند القبض) بموجب احكام النظام قبل ايداع العروض
- 4- يحق للمناقص الذي يدعي أنه لحقت به خسارة أو أي ضرر نتيجة لقرار أو إجراء أو امتناع عن اتخاذ إجراء من الشركة أو يدعي أن لجان الشراء خالفت ما ورد في وثائق الشراء أو أحكام هذا النظام والتعليمات الصادرة بموجبه، أن يتقدم باعتراض في المرحلة الأولى وبشكوى في المرحلة الثانية وفقاً لأحكام النظام.
- 5- يجوز للمناقصين تقديم طلبات إيضاح على وثيقة الشراء من خلال كتاب رسمي موجه للشركة قبل موعد الاغلاق بـ (5) أيام.
- 6- يجوز للمناقصين تقديم طلبات اعتراض على الوثيقة أو أي قرار أو إجراء اتخذته الشركة أو لجنة الشراء يتعلق بإجراءات الشراء وفق أحكام النظام رقم (8) لسنة 2022 والتعليمات الصادرة بموجبه.
- 7- لا يجوز للمناقص ان يقدم أكثر من عرض لنفس العطاء فيما يخص عطاءات الاشغال والخدمات الفنية و/او لنفس المادة فيما يخص عطاءات اللوازم سواء كان منفردا او بائتلاف او بشراكة مع مناقص اخر.
- 8- تقدم العروض على النموذج المقرر لذلك وضمن مغلف مغلق بإحكام ومكتوب عليه بخط واضح رقم العطاء وموضوعه وعنوان الشركة المبين سابقاً.
- 9- يجب أن تقدم العروض مطبوعة او مكتوبة بخط واضح خالية من المحو والتعديل والاضافة، وإذا اقتضت الضرورة لذلك فيجب على المناقص التوقيع بالحبر الاحمر بجانب المحو او التعديل او الاضافة والا فلجنة الحق في اهمال العرض.
- 10- لا تقبل العروض غير الموقعة حسب الأصول أو التي ترد متأخرة ولا ينظر في العروض الناقصة نقصاً معيباً.
- 11- على المناقص أن يرفق مع عرضه عنواناً ثابتاً يرسل عليه جميع المكاتبات المتعلقة بالعطاء وعليه ان يبلغ الشركة بكتاب مسجل عن أي تغيير أو تعديل في عنوانه، وإلا فإنها لا تكون ملزمة بمراعاة هذا التغيير او التعديل وتعتبر جميع المكاتبات التي تترك له في المحل المذكور او ترسل بالبريد المسجل وكأنها وصلت فعلاً وسلمت في حينها.
- 12- يصرح المناقص ان عرضه لم يقدم بناءً على علاقة مع مناقص آخر تقدم لمادة أو أكثر من المواد الواردة في عرضه.
- 13- على المناقص ان يذكر في عرضه بلد المنشأ للبضاعة المعروضة والجهة الصانعة والاسم التجاري والطرز (MODEL) كلما كان ذلك ممكناً.
- 14- يقدم المناقص مع عرضه المواصفات الدقيقة للبضاعة المعروضة والكتالوجات الخاصة بها وأية نشرات فنية أو معلومات أو بيانات من شأنها التعريف بهذه البضاعة.
- 15- يجب ان تكون اللوازم المعروضة جديدة وإلا فيقتضي التنويه
- 16- للمناقص أو وكالة المفوض حضور جلسة فتح العطاء لسماع قراءة أسعار العروض عند فتحها إذا كانت هنالك دعوة لذلك.

عطاء رقم (2026/07)

شروط عامة

- 1- تشترط الشركة ويقبل المناقص ان يبقى العرض نافذ المفعول وغير جائز الرجوع عنه لمدة تسعون يوماً من التاريخ المحدد لقبول العروض الا إذا نصت وثيقة العطاء على خلاف ذلك.
- 2- على المناقص التدقيق في دعوة العطاء والشروط والتعليمات الملحقة بها وكذلك التدقيق في جدول الاسعار وتسعير كافة البنود وهو الذي يتحمل النتائج المترتبة على عدم قيامه بهذا التدقيق بصورة صحيحة.
- 3- تحتفظ الشركة لنفسها بحق استبعاد أي عرض لا يكون واضحاً بصورة كافية او يحمل أكثر من تفسير أو إذا كان ناقصاً في بيان مواصفات أي مادة من مواد العطاء او شروط تسليمها أو مواعيد التسليم أو لم يقدم على النموذج المرفق بدعوة العطاء.
- 4- للشركة الحق في تسعير بعض البنود التي لم يتم تسعيرها من قبل المناقص وعلى أساس أقل سعر مقدم وذلك في حال تم الإحالة عليه وعلى المناقص الإلتزام بالسعر.
- 5- للشركة الحق في الغاء العطاء او اعادة طرحه حسب ما تراه ضرورياً للمصلحة العامة وبدون ابداء الاسباب، وفي هذه الحالة تعاد التأمينات الذين قاموا بتقديمها ولا تتحمل الشركة اية مسؤولية عن اية خسارة او ضرر يلحق بالمناقصين نتيجة هذا الإجراء ودون أن يكون لاي من المناقصين الحق في الرجوع على الشركة باي خسارة أو ضرر ولا يترتب على الشركة أي التزامات مادية أو غير مادية مقابل ذلك وتنشر قرارها على موقعها الالكتروني وعلى البوابة الالكترونية
- 6- الشركة غير ملزمة باحالة كافة المواد المطلوب شراؤها وغير ملزمة بالاحالة اصلاً ولها ان تجزئ الاحالة حسبما تراه مناسباً.
- 7- يوافق المناقص على أن إصدار كتاب الإحالة من الشركة يشكل مع وثائق العطاء الأخرى عقداً ملزماً للطرفين (المناقص والشركة).
- 8- يحدد في عرض المناقص اسم المفوض بالتوقيع على عقد الشراء نيابة عنه في حال الاحالة عليه.
- 9- لا ينظر في العروض المقدمة لتوريد مواد غير مطابقة للمواصفات الواردة في دعوة العطاء الا إذا ورد نص بخلاف ذلك
- 10- على المناقص تقديم بيانات بخبرته ومقدرته ودرجة خدمته المتوفرة لديه والاهليه القانونيه ومركزه المالي للدلالة على قدرته على الوفاء بالتزامات ومتطلبات العطاء.
- 11- للشركة ان تزيد أو تنقص الكميات الواردة في جدول الدعوة بناءً على حاجتها الطارئة في حدود 25% ودون ان يكون للمناقص الحق في زيادة الاسعار مهما كانت الأسباب.
- 12- إذا طلبت الشركة تقديم عينات فعلى المناقصين تسليم عينات مثبت عليها اسم مقدمها ورقم العطاء قبل موعد فتح العطاءات.

عطاء رقم (2026/07)

تابع/ شروط عامة

- 13- للمناقصين الذين لم تحل عليهم مواد لتوريدها استرداد العينات المقدمة منهم خلال فترة اسبوعين من تاريخ صدور القرار النهائي بالاحالة ولا تكون اللجنة مسؤولة عن ضياع أو فقد العينات بعد هذه الفترة.
- 14- يجوز للشركة ان تحتفظ بالعينات المقبولة لمقارنتها بالمواد المزودة عند التسليم.
- 15- تحتفظ لجنة الشراء بحق تصحيح اخطاء الطباعة او الكتابة في العقود المبرمة مع المناقص الفائز.
- 16- لا يكون أي تعديل او تغيير في الشروط الواردة في العقد ملزماً لشركة الكهرباء الوطنية إلا إذا كان مكتوباً وموقعاً من لجنة الشراء.
- 17- على المناقص الذي تمت الاحالة عليه وقبل توقيع العقد دفع الرسوم المقررة بمقتضى أحكام التشريعات النافذة وتقديم تأمين حسن التنفيذ وفقاً للتعليمات الصادرة بموجب أحكام هذا النظام وكما هو محدد في وثائق الشراء.
- 18- بعد احالة العطاء، يجب على المتعهد الإلتزام بتنفيذ كافة الإلتزامات المترتبة عليه حسب القانون الاردني ومن ضمنها ضريبة الدخل والمبيعات ومتطلبات الضمان الإجتماعي وإحضار براءة ذمة سارية المفعول من دائرة ضريبة الدخل عند تقديم المطالبات الماليه، ولن يتم تسديد الدفعات النهائيه واعادة كفالة حسن التنفيذ الا بعد ان يقوم المتعهد بإحضار براءة الذمه المطلوبه.
- 19- في حال قدم المناقص رسالة نوايا بدلا من اتفاقية إنتلاف مصدقة يجب تقديم اتفاقية الأنتلاف مصدقة أصوليا قبل الإحالة النهائية
- 20- يجوز للمناقص ان يرفق مع عرضه بعض البدائل الاختيارية إذا سمحت وثائق الشراء بذلك وعلى لجنة الشراء دراسة العرض او البديل المغطى بتأمين دخول العطاء واستبعاد العرض او البديل الغير مغطى بتأمين دخول العطاء
- 21- على المناقص الأردني الذي يرغب في المشاركة بالعطاءات ان يكون مصنفا بموجب احكام النظام رقم (8) لعام 2022.
- 22- في حال السماح لغير الاردني بالمشاركة يتعين عليه اثبات الامتثال بجميع متطلبات التأهيل الواردة في الوثيقة
- 23- لا يجوز لمن احيل عليه العطاء ان يتنازل لاي شخص عن كل العقد او جزء منه بدون الحصول على اذن كتابي من الشركه واية مخالفه لهذا النص تخول الشركه حق الغاء العقد بدون انذار وبدون حاجة للالتجاء للقضاء ويتحمل المتنازل أية خسائر تنجم عن عملة هذا.
- 24- يبقى المحال عليه العطاء مسؤولاً بالتضامن مع المتنازل له تجاه الشركه عن تنفيذ العقد وفقاً للشروط في حالة موافقة الشركه على التنازل عن كل العقد او جزء منه.

عطاء رقم (2026/07)

تابع/ شروط عامة

- 25- على لجنة الشراء مصادرة تأمين دخول العطاء كلياً او جزئياً في أي من الحالات التالية: -
- إذا سحب المناقص العرض الذي قدمه أو عدله بعد انتهاء المدة الزمنية لتقديمه أو إذا لم يلتزم به أو بجزء منه.
 - إذا رفض المناقص الفائز قبول تصحيح خطأ حسابي ظهر في العرض.
 - إذا لم يوقع المناقص على عقد الشراء خلال المدة المحددة في إشعار الإحالة النهائية أو إذا لم يقدم تأمين حسن التنفيذ إذا نصت وثائق الشراء على وجوب تقديمه.
 - إذا قدم المناقص معلومات غير صحيحة أو غش في المعلومات أو الوثائق التي قدمها لغايات المشاركة في العطاء.
- 26- إذا تخلف المناقص الذي احيل عليه العطاء عن تنفيذ التزاماته بموجب العقد أو قصر في ذلك أو تأخر في تقديم كفالة حسن التنفيذ أو قصر في استبدال المواد المرفوضة فيجوز الغاء العقد المبرم معه وشراء المواد او الخدمات موضوع العقد من قبل أي مصدر اخر على حسابه ونفقاته.
- 27- يقوم المتعهد برفع المواد المرفوضة على نفقته خلال 48 ساعة من اشعاره بضرورة رفعها من المكان الموجودة فيه الا إذا اقتضت الضرورات الصحية او الامنية رفعها او اتلافها قبل ذلك الموعد، فاذا تأخر في القيام بذلك اعتبر تنازل عنها وجاز للشركة التصرف بها بالصورة المناسبة ولها كذلك الرجوع عليه بنفقات الرفع والاتلاف ان اقتضى ذلك.
- 28- للشركة الحق بأن ترفض أي عرض إذا اتضح لها أن المناقص مارس سلوكاً أو تصرفاً من التصرفات المخالفة لأحكام النظام (8) لعام 2022 ويتم إبلاغ المناقص المعني بقرارها مع إتخاذ الإجراءات اللازمة بحقه.
- 29- تعتبر الشروط والمواصفات الواردة في الوثيقة والعرض وكتب الالتزام المقدمين من المناقص جزءاً لا يتجزأ من العقد الا إذا ورد خلاف ذلك بقرار الاحالة.
- 30- يوافق المناقص على ان إصدار أمر الشراء أو الاحالة عن الشركة يشكل مع وثائق العطاء الاخرى عقداً ملزماً للطرفين المناقص والشركة.
- 31- يتعهد المحال عليه بأن لا يكون في صناعة او انتاج او بيع المواد المحالة عليه أي اعتداء على حقوق امتياز للغير ويضمن للشركة أية مسؤولية تلحق بها من جراء شراء وحياسة واستعمال هذه المواد وكذلك أية خسارة أو نفقات تتكبدها بسبب ذلك.
- 32- يحق للمناقص الذي يدعي أنه لحقت به خسارة أو أي ضرر نتيجة لقرار أو إجراء أو امتناع عن اتخاذ إجراء من الشركة أو يدعي أن لجان الشراء خالفت ما ورد في وثائق الشراء أو أحكام هذا النظام والتعليمات الصادرة بموجبه، أن يتقدم باعتراض في المرحلة الأولى وبشكوى في المرحلة الثانية وفقاً لأحكام النظام.

عطاء رقم (2026/07)

تابع / شروط عامة

- 33- للشركة ان تجري الفحص لاية مادة ولها ان ترفض اية مادة لم تأت نتيجة فحصها مرضية، وتكون نفقات الفحص على حساب الشركة إذا كانت نتائج الفحص مرضية وعلى حساب المحال عليه العطاء إذا كانت النتيجة غير مرضية.
- 34- يضمن المناقص ان تكون المواد الموردة جديدة واصلية خالية من اية عيوب في الصنع او في المادة ومن أحدث طراز الا إذا نص على خلاف ذلك في العرض.
- 35- في حال توافر المعايير الفنية والمتطلبات الواردة في وثائق الشراء في العرض الأقل سعراً تتم الاحالة عليه على أساس الارخص المطابق.
- 36- يلتزم المتعهد باستبدال اللوازم التي ثبت سوء مصنعتها خلال فترة ضمانه سوء المصنعية بلوازم جديدة على نفقته وفي جميع الاحوال يجب ان يتم استبدالها خلال شهرين كحد اقصى من تاريخ اشعاره بذلك من الجهة المستفيدة و/او لجنة الشراء وللجنة الشراء فرض غرامة تتناسب مع مدة استبدال اللوازم والضرر والنفقات الناتجة عن ذلك ويعاد احتساب مدة الضمانة من تاريخ الاستلام النهائي للوازم الجديدة.
- 37- يطلب من المتعهدين بيان الرقم الوطني الضريبي.
- 38- يطلب من المتعهدين تقديم رخصة مزاولة مهنة مصدقة وسارية المفعول حسب الأصول.
- 39- إذا وجد تعارض في وثائق الشراء بين الشروط العامة والشروط الخاصة فيؤخذ بما ورد بالشروط الخاصة.
- 40- تخضع هذه الوثيقة لأحكام وتعليمات نظام المشتريات الحكومي رقم (8) لسنة 2022.

الأسعار

- 1- سيكون السعر الأقل والقدرة على تلبية المتطلبات المطلوبة في مواصفات العطاء هي المعايير في إختيار المناقص الذي سيتم الإحالة عليه.
- 2- يجب ان يبين في العرض سعر الوحدة والسعر الاجمالي بالدينار الأردني وشاملة لكافة الرسوم والضرائب بما فيها الضريبة العامة على المبيعات.
- 3- في حالة حدوث خطأ في حساب مجمل الاسعار يعتبر سعر الوحدة هو المعمول عليه.
- 4- لا يقبل بأي حال أي طلب من المناقص يوصي الى زيادة الأسعار المتعاقد عليها والتي على أساسها تم إبرام العقد مهما كانت الزيادة أو السبب فيها عند تقديم العرض أو بعد الإحالة.
- 5- يعتبر سعر عقد الشراء ثابتا إلا في الحالات التي يجوز فيها تعديل السعر لمواجهة تغييرات في الظروف الاقتصادية أو التجارية وفي حال تم التعديل يجب أن يحدد في بند تعديل السعر وقت سريان التعديلات في الاسعار والظروف التي تبرر تعديل السعر كالزيادة أو الانخفاض في تكلفة المواد والعمالة والطاقة من خلال تطبيق المعادلات المحددة تعاقديا والمؤشرات التي تحدد مقدار أي تعديل في السعر والاجراءات الاخرى التي سيتم إتباعها.
- 6- تكون المواد الموردة خاضعة لإعادة وزنها على موازين تحددها الشركة ويدفع الثمن على أساس الوزن الصافي لهذه المواد إلا إذا ورد نص على خلاف ذلك.

الدفع

=====

يكون دفع المستحقات المالية بناء على تقديم مطالبة مالية متضمنة أي معلومات تتطلبها شروط الدفع وبعد استلام المواد من قبل لجنة الاستلام وعمل مستندات الإدخال اللازمة.

Specifications For Lighting Fixture

رقم (1)

LED Projector Specifications

1. CONSUMPTION POWER \leq (200) W.
2. LUMINOUS FLUX (LIGHT OUTPUT) \geq (24000) lm
3. IP PROTECTION \geq (65).
4. LIFE TIME \geq (50000) hrs.
5. COLOR TEMPERATURE (4000-6500) K.
6. LUMENS PER WATT \geq (120) Lum\Watt.
7. POWER FACTOR \geq (0.90).
8. DRIVER EFFICIENCY \geq (90%).
9. LED PANEL TYPE.
10. LIGHTING COLOR (WHITE).
11. GUARANTY FOR MANUFACTURING NOT LESS THAN ONE YEARS.

رقم (2)

LED Projector Specification

1. CONSUMPTION POWER \leq (300) W.
2. LUMINOUS FLUX (LIGHT OUTPUT) \geq (36000) lm
3. IP PROTECTION \geq (65).
4. LIFE TIME \geq (50000) hrs.
5. COLOR TEMPERATURE (4000-6500) K.
6. LUMENS PER WATT \geq (120) Lum\Watt.
7. POWER FACTOR \geq (0.90).
8. DRIVER EFFICIENCY \geq (90%).
9. LED PANEL TYPE.
10. LIGHTING COLOR (WHITE).
11. GUARANTY FOR MANUFACTURING NOT LESS THAN ONE YEARS.

رقم (3)

LED Street Light Specifications

1. CONSUMPTION POWER \leq (150) W.
2. LUMINOUS FLUX (LIGHT OUTPUT) \geq (18000) lm.
3. IP PROTECTION \geq (65).
4. LIFE TIME \geq (50000) hrs.
5. COLOR TEMPERATURE (4000-6500) K.
6. LUMENS PER WATT \geq (120) Lum\Watt.
7. POWER FACTOR \geq (0.90).
8. DRIVER EFFICIENCY \geq (90%).
9. LED PANEL TYPE.
10. LIGHTING COLOR (WHITE).
11. GUARANTY FOR MANUFACTURING NOT LESS THAN ONE YEARS.

رقم (4)

LED Projector Specifications

1. CONSUMPTION POWER \leq (50) W.
2. LUMINOUS FLUX (LIGHT OUTPUT) \geq (6000) lm
3. IP PROTECTION \geq (65).
4. LIFE TIME \geq (50000) hrs.
5. COLOR TEMPERATURE (4000-6500) K.
6. LUMENS PER WATT \geq (120) Lum\Watt.
7. POWER FACTOR \geq (0.90).
8. DRIVER EFFICIENCY \geq (90%).
9. LED PANEL TYPE.
10. LIGHTING COLOR (WHITE).
11. GUARANTY FOR MANUFACTURING NOT LESS THAN ONE YEARS.

رقم (5)

HIGH BAY LED LIGHT Specifications

1. CONSUMPTION POWER \leq (150) W.
2. LUMINOUS FLUX (LIGHT OUTPUT) \geq (18000) lm
3. IP PROTECTION \geq (65).
4. LIFE TIME \geq (50000) hrs.
5. COLOR TEMPERATURE (4000-6500) K.
6. LUMENS PER WATT \geq (120) Lum\Watt.
7. POWER FACTOR \geq (0.90).
8. DRIVER EFFICIENCY \geq (90%).
9. LED PANEL TYPE.
10. LIGHTING COLOR (WHITE).
11. GUARANTY FOR MANUFACTURING NOT LESS THAN ONE YEARS.

رقم (6)

60*60CM LED RECESSED PANEL Specifications

1. CONSUMPTION POWER \leq (48) W.
2. LUMINOUS FLUX (LIGHT OUTPUT) \geq (5280) lm
3. IP PROTECTION \geq (20).
4. LIFE TIME \geq (50000) hrs.
5. COLOR TEMPERATURE (4000-6500) K.
6. LUMENS PER WATT \geq (110) Lum\Watt.
7. POWER FACTOR \geq (0.90).
8. DRIVER EFFICIENCY \geq (90%).
9. LED PANEL TYPE.
10. LIGHTING COLOR (WHITE).
11. DIMENSION (595mm*595mm*30mm) suitable to be install in false ceiling.
12. GUARANTY FOR MANUFACTURING NOT LESS THAN ONE YEARS.

جدول الكميات

الرقم	وصف العمل	الوحدة	الكمية	المنشأ والماركة	السعر الافراضي رقماً وكتابة		السعر الإجمالي	
					دينار	فلس	دينار	فلس
1	توريد وحدات إنارة من نوع (Led Projector) رقم (1) وحسب المواصفات المطلوبة في شروط العطاء	عدد	250					
2	توريد وحدات إنارة من نوع (Led Projector) رقم (2) وحسب المواصفات المطلوبة في شروط العطاء .	عدد	250					
3	توريد وحدات إنارة شوارع (Led Street Projector) رقم (3) وحسب المواصفات المطلوبة في شروط العطاء .	عدد	100					
4	توريد وحدات إنارة من نوع (Led Projector) رقم (4) وحسب المواصفات المطلوبة في شروط العطاء	عدد	150					
5	توريد وحدات إنارة من نوع (HIGH BAY LED LIGHT) رقم (5) وحسب المواصفات المطلوبة في شروط العطاء .	عدد	100					
6	توريد وحدات إنارة من نوع (60*60CM LED RECESSED PANEL) رقم (6) وحسب المواصفات المطلوبة في شروط العطاء .	عدد	500					
المجموع يُنقل إلى الخلاصة النهائية								

الخلاصة النهائية

الرقم	البيان	الصفحة		القيمة الإجمالية	
		المنقول منها	الصفحة	دينار	فلس
1	قيمة بنود الأعمال الواردة في الخلاصة الأولى				
	المجموع الكلي				
	المجموع الصافي النهائي				

المجموع الصافي النهائي كتابة: _____.

اسم المفوض بالتوقيع: _____.

توقيع المفوض :

هاتف خلوي : _____.

فاكس رقم : _____.

ص. ب. : الرمز البريدي: _____.

التاريخ : _____.