



Ref. :

الرقم :

Date :

التاريخ :

دعوة دخول عطاء فرعي لاوزم/خدمات رقم (2023/16)

والخاص بتوريد وتركيب وتشغيل وتدريب اجهزة شحن سيارات ولوازمها 2023-16

حضرة المتعهد المحترم،

تحية طيبة وبعد،

- 1- تحتاج جامعة الحسين بن طلال إلى المواد واللوازم المبينة تفاصيلها في الجداول المرفقة.
- 2- يرجى تقديم عرضكم وفق التعليمات والشروط العامة والخاصة والمواصفات المرفقة بهذه الدعوة .
- 3- يشترط للنظر في عرضكم أن يقدم على النموذج المرفق إن وجد، أو نموذج تقدمونه يشتمل على البيانات المتعلقة باللوازم .
- 4- آخر موعد لقبول العرض قبل الساعة الثانية من مساء يوم الاثنين الموافق 2023/10/16
- 5- يتم فتح العروض يوم الثلاثاء الموافق 2023/10 / 17 الساعة (11) صباحا وفي حال تعذر فتحها في الموعد المقرر يتم الاعلان عن الموعد الجديد في صفحة العطاءات على موقع الجامعة الالكتروني ahu.edu.jo/TenderAr.aspx
- 6- تقديم كفالة دخول للعطاء بقيمة (3%) من قيمة عرض المناقص الاجمالية على شكل كفالة بنكية او شيك مصدق صادرة عن احد البنوك العاملة في المملكة لاتقل فترة سريانها عن فترة صلاحية العرض.
- 7- يعلن عن الاحالة المبدئية للعطاء في صفحة العطاءات على موقع الجامعة الالكتروني ahu.edu.jo/TenderAr.aspx

وتقبلوا فائق الاحترام



محمد غالب الطحان



Ref. :

الرقم :

Date :

التاريخ :

(نموذج عرض المناقصة)

السيد رئيس رئيس لجنة شراء لوازم والخدمات الاستشارية(فرعية) /جامعة الحسين بن طلال.

بناء على دعوة العطاء المحلي لوازم/خدمات رقم () والخاص () .

ووفقاً للتعليمات والشروط العامة والخاصة والمواصفات المرفقة بها، فإنني أقدم عرضي وأوافق على أن أورد كل أو بعض اللوازم/ المواد المكتبية /الخدمات المعروضة، بالأسعار وشروط التسليم والمواصفات الواردة في هذا البند وإنني ألتزم بأن يظل هذا العرض قائماً لمدة (90) يوماً بدءاً من / / .

ونرفق بطيه التأمين المطلوب بقيمة () ديناراً، بموجب الكفالة البنكية/الشييك المصدق رقم (الصادرة/المسحوب) على بنك

ونعلم أنكم غير ملزمين إحالة العطاء على أقل الأسعار .

كما نعلمكم أننا قد دفعنا ثمن نسخة العطاء المقررة بموجب الإيصال رقم

تاريخ / / 20 م

وإنني أفوض السيد (.....) بتمثيل مؤسستنا في كافة الإجراءات والتعليمات

المتعلقة بهذا العرض لدى جامعتكم.

المفوض بالتوقيع

اسم المناقص:



الخاتم

العنوان:

(هاتف)

(هاتف)

(فاكس)



Ref. :

الرقم :

Date :

الشروط العامة

التاريخ :

- 1- أ- يقدم العرض على النموذج المقرر - إن وجد - مطبوعاً أو مكتوباً بخط واضح خال من الطمس أو التعديل أو الإضافة، إلا إذا اقتضت الضرورة ذلك، وعندها على المشترك إرفاق تعديلاته مهما كانت على ورقة منفصلة، ويشير لها بوضوح على النموذج المقرر.
- ب- لا تقبل العروض غير الموقعة من مقدميها أو وكلائهم القانونيين أو التي قدمت بعد الموعد المحدد لتلقيها.
- ج- لا يجوز للمشارك إدخال أي تعديل أو إجراء أي تغيير في نموذج عرض المناقصة أو أي من وثائق المناقصة المرفقة بها، باستثناء تعبئة المواقع المطلوب تعبئتها، وإذا جرى المشترك أياً من تلك التعديلات أو التبديلات، أو إذا أخل بأي من هذه التعليمات، فيجوز للجنة إهمال عرضه، وإذا أراد المشترك تقديم بعض الشروط أو التحفظات أو البدائل التي تتناسب (مع الإشارة نصاً بانها بديل)، فإن باستطاعته تضمين ذلك في مذكرة خاصة منفصلة ترفق بالعرض، ويحق للجنة في هذه الحالة القبول أو الرفض.
- د- يقدم العرض على ثلاثة نسخ (أصل وصورتين) توضع كل نسخة في مغلف منفصل وترفق بالمغلف الذي يحتوي على التأمين الخاص بدخول العطاء (كفالة بنكية/ شيك مصدق)، وتوضع جميعها في مغلف مختوم يرسل باسم (لجنة شراء لوازم والخدمات الاستشارية) (فرعية) - جامعة الحسين بن طلال) ومكتوب عليه بخط واضح اسم المشترك وعنوانه ورقم دعوة العطاء ونوع اللوازم أو المواد المكتبية أو الخدمات.
- 2- على المشترك أن يبين في عرضه عنواناً ثابتاً ترسل إليه جميع المراسلات المتعلقة بالعطاء، وعليه أن يبلغ اللجنة بكتاب مسجل عن أي تغيير أو تعديل في عنوانه، وإلا فإنها لن تكون ملزمة بمراعاة هذا التغيير أو التعديل، وتعدّ جميع المراسلات إلى العنوان المذكور أو المرسله له بالبريد كأنها وصلت فعلاً وسلمت في حينها.
- 3- أ- على المشترك أن يضع أسعاره رقماً وكتابة على النموذج - إن وجد - ويُرفض أي عرض يُحدث فيه المشترك تغييراً أو عدم وضوح في أسعاره، واللجنة غير مسؤولة عن أي خطأ يرتكبه المشترك عن وضع اسعارة.
- ب- لا تتحمل الجامعة أي رسوم إضافية أو تعويض جراء ارتفاع أسعار المواد والتجهيزات أو أجور الأيدي العاملة.
- 4- أ- على المشترك أن يرفق بالعرض لصالح جامعة الحسين بن طلال ولأمرها تأميناً (كفالة بنكية غير مشروطة أو شيك مصدق) لا يقل عن 3% من قيمة العرض، ولا ينظر في أي عرض غير معزز بتلك التأمينات.
- ب- يقدم المشترك الذي يحال عليه العطاء كفالة حسن تنفيذ بقيمة لا تقل عن 10% من قيمة العرض كاملاً أو من مجموع قيمة المواد المحالة عليه، لأمر (جامعة الحسين بن طلال) على صورة كفالة مصرفية غير مشروطة أو شيك مصدق من قبل أحد المصارف المحلية تبقى سارية المفعول لحين تسليم اللوازم أو الأشغال أو المواد المكتبية، ويحفظ هذا التأمين لدى الدائرة المالية في الجامعة ضماناً لتأمين تنفيذ العقد على الوجه الأكمل، ولاستيفاء المبالغ التي تدفع زيادة على المبالغ الواجب دفعها، وكذلك لاستيفاء الغرامات والتعويضات وفروق الأسعار أو التكاليف التي تستحق لحين الانتهاء من تنفيذ العقود.
- ج- يلتزم المتعهد المحال عليه العطاء بالصيانة المجانية لمدة عام كامل (إلا إذا ورد خلاف ذلك في الشروط الخاصة)، بدءاً من تاريخ التسليم الفعلي وتشغيل الأجهزة بشكل كامل وفعال، وعليه في هذا المجال تقديم كفالة صيانة بقيمة لا تقل عن (5%) من كامل قيمة العطاء أو من مجموع قيمة المواد التي أحيلت عليه وتحتاج إلى صيانة، على أن تبقى سارية المفعول حتى انتهاء فترة الصيانة.
- 5- تقدم الأسعار بالدينار الأردني على أساس التسليم (في مستودعات جامعة الحسين بن طلال)، على أن يتولى المشترك / المناقص المحال عليه العطاء الشحن والتخليص على البضاعة ونقلها للجامعة وتركيبها وتشغيلها حسب الأصول.
- 6- أ- يلتزم المشترك بمدة التسليم المحددة في دعوة العطاء.
- ب- وإذا لم تحدد مدة التسليم في دعوة العطاء، فعلى المشترك أن يحدد المدة التي يراها، وللجنة في هذه الحالة النظر في مدة التسليم المقترحة والموافقة أو عدم الموافقة عليها.
- ج- وإذا كانت مدة التسليم المحددة في دعوة العطاء لا تناسب المشترك، فعليه تحديد المدة التي يراها، وللجنة في هذه الحالة قبول عرضه أو رفضه.
- د- إذا لم تحدد مدة تسليم العطاء المحال في دعوة العطاء ولم يقم المشترك بتحديد هذه المدة يعتبر التسليم حالاً، وتعني كلمة حالاً خلال أسبوع من تاريخ توقيع المتعهد على عقد تنفيذ العطاء.
- 7- أ- تحسب مدة التسليم بدءاً من تاريخ التوقيع على الإقرار الخاص باستلام قرار الإحالة، وتعرف مدة التسليم بأنها مجموع الأيام أو الأشهر التقويمية، وتكون شاملة لأيام العطل والجمع والأعياد الرسمية تحسب غرامة تأخير قيمتها (1- 3 بالألف) من قيمة العطاء عن كل يوم تأخير تصاعدياً، أو حسب ما تقررره اللجنة ويكون موضحاً في شرط قرار الإحالة / العقد وبحد أقصى (15%) من قيمة الإحالة، وتحسم



Ref. : الملحة من المبالغ المستحقة للمتعهد، وإذا وافقت الجامعة على تسليم أجزاء من العطاء بشكل يتيح لها استعمال تلك الأجزاء واستغلالها، فيمكن عندها :

Date : تخفيض قيمة التأخير بنسبة قيمة اللوازم/الخدمات/المواد المكتتبية التي تم تسليمها من أصل العطاء.

8- يلتزم المشترك بأسعاره لمدة (90) تسعين يوماً، ويعد توقيع على نموذج عرض المناقصة التزاماً بذلك، ولن يقبل أي عرض مخالف لهذا الشرط ويستبعد عند فتح العروض، وفي حال رغبة المشترك تخفيض المدة، فعليه تحديد المدة التي يراها، وللجنة في هذه الحالة قبول عرضه أو رفضه.

9- على المشترك أن يقدم عينات من اللوازم المطلوبة، وأدلة (كتالوجات) ونشرات باللغة العربية أو الإنجليزية عن كيفية تشغيل الأجهزة والمخططات الخاصة بها، وعليه أن يحدد في عرضه بلد منشأ اللوازم المعروضة واسم الشركة الصانعة.

10- أ- يشترط أن تكون اللوازم المعروضة جديدة وغير مستعملة ومطابقة في مواصفاتها للمواصفات الواردة في دعوة العطاء التي تمثل الحد الأدنى من المواصفات المطلوبة، وللجنة أن تهمل أي عرض مخالف لذلك.

ب- للجنة قبول اللوازم المعروضة وإن كانت ذات مواصفات قريبة للمطلوب على أن لا يؤثر هذا على جودة وكفاءة وأداء الصنف المطلوب وفي حال ورود صنف أو ماركة معينة أو بلد منشأ معين في دعوة العطاء يؤخذ بعين الاعتبار ما يعادله/يكافئه وحسب الحاجة .

11- على المشترك أن يرفق بعرضه قائمة بقطع الغيار اللازمة للأجهزة لمدة سنتين أو أكثر (RECOMMENDED SPARE PARTS LIST) مع بيان الأسعار الإفرادية. لغايات تقييم العروض ومدى انعكاسها على الثمن على المدى المتوسط والبعيد وإذا ورد في الشروط الخاصة للعطاء تفاصيل يؤخذ بالشروط الخاصة .

12- ترفق بالمناقصات صورة عن رخص المهن سارية المفعول وشهادة تسجيل الشركة أو السجل التجاري إذا كان العطاء يتعلق باللوازم والخدمات والمواد المكتتبية .

13- تحتفظ اللجنة لنفسها بحق استبعاد أي عرض لا يكون واضحاً، أو يحتمل أكثر من تفسير، أو إذا كان ناقصاً في بيان مواصفات مواد العطاء أو شروط تسليمها ومواعيده، أو لم يقدم على النموذج المقرر المرفق بدعوة العطاء.

14- أ- يجوز للمشارك سحب عرضه بمذكرة موقعة منه تودع في صندوق العطاءات قبل الموعد المحدد لفتح العطاء.

يعتبر عرض المشارك تأكيداً منه أن عرضه لم يقدم بناءً على علاقة مع مشترك آخر تقدم لمادة أو أكثر من المواد الواردة في عرضه، وفي جميع الأحوال لا يجوز للمشارك أن يقدم عرضين مستقلين لنفس اللوازم / المواد المكتتبية / الخدمات " سواء كان باسمه الشخصي أو بشراكته مع أي شخص آخر، وفي هذه الحالة تحتفظ اللجنة لنفسها بحق استبعاد العرضين .

15- تقبل اللجنة أي تخفيض في الأسعار الواردة في العرض يصلها بمذكرة تودع في صندوق العطاءات قبل موعد فتح العطاء.

16- يشترط أن تكون تعبئة اللوازم (PACKING) من مستوى تجاري جيد مع بيان طريقة التعبئة.

17- للجنة غير مقيدة بأقل الأسعار، ولها الحق في تجزئة العطاء أو إلغائه كلياً أو جزئياً إذا اقتضت مصلحة الجامعة ذلك، دون أن يكون لأي من المناقصين الحق في المطالبة بأي خسارة أو ضرر ناتج عن ذلك.

18- إذا وجدت اللجنة أن الأسعار المقدمة في أي عطاء مرتفعة أو لا تتناسب مع التقديرات الموضوعية للوازم أو المواد المكتتبية أو الأشغال المطلوبة فيترتب عليها اتخاذ أحد الإجراءات التالية، بعد أخذ موافقة الرئيس على أي منها

(1) التفاوض مباشرة مع صاحب العرض الأقرب إلى التقديرات الموضوعية ومن يليه تدرجاً لتخفيض أسعارهم .

(2) إلغاء العطاء والتفاوض مباشرة مع الذين اشتركوا فيه أو مع غيرهم، للحصول على الأسعار والشروط المناسبة، وتلزم اللوازم أو المواد المكتتبية أو الأشغال المطلوبة بموجب تلك الأسعار والشروط .

(3) إعادة طرح العطاء .

19- إذا وجد في أي من العروض المقدمة نقص أو خطأ أو تناقض بين حساب جملة أي مبلغ وما يجب أن تكون عليه هذه الجملة بتطبيق السعر الموضوع لأي بند في جدول الكميات فيحق للجنة

تعديل جملة المبلغ بما يتفق وتطبيق السعر الموضوع على الكمية الموضوعية لذلك البند، وبالتالي تعديل مجموع السعر أو المبلغ المقدم للعطاء، وإذا حدث خلاف بين العدد المذكور بالأرقام والمذكور كتابة تعدد الكتابة هي الملزمة، وإذا حدث خطأ في جمع قيمة مختلف البنود، فإن للجنة الحق في تصحيح المجموع، ويكون المجموع المصحح في مثل هذا العطاء هو الملزم للمشارك.

20- للجنة الشراء المحليه لوزم/خدمات زيادة كميات اللوازم أو الأشغال أو المواد المكتتبية أو الخدمات المحددة في العطاء المحال، على أن تقدم أو تنفذ بنفس أسعار الإحالة، وللجنة تخفيض تلك الكميات على ألا تتجاوز الزيادة أو التخفيض في تلك الكميات (25%) من قيمة العطاء، ولها تكليف المتعهد المحال عليه العطاء تقديم لوزم أو خدمات بما لا يزيد عن (25%) من قيمته، على ألا يتجاوز مجموع قيمة الزيادات الأصلية والإضافية في جميع الأحوال (25%) من قيمة العطاء الأصلية، ويشترط في ذلك أن يتم إقرار الزيادة أو التخفيض والمصادقة عليها قبل بدء تنفيذها.

21- أ-يوقع المشارك الذي أحيل عليه أي عطاء عقداً لتنفيذه وفقاً للشروط والمواصفات المقررة للوازم والمواد المكتتبية والأشغال والخدمات المطلوبة في العطاء، على أن ينص في العقد على أن تلك الشروط والمواصفات والأمر الأخرى الواردة في دعوة العطاء وفي الوثائق والمخططات المرفقة أو



Ref. :

الرقم :

Date :

التاريخ :

الملحقة به، والأحكام والإجراءات المنصوص عليها في نظام اللوازم والأشغال في جامعة الحسين بن طلال (نظام المشتريات الحكومية الموحد 2019 و تعليمات تنظيم إجراءات المشتريات الحكومية 2019 جزء من ذلك العقد).

ب- لا يجوز للمتعهد الذي أحيل عليه أي عطاء للجامعة أن يتنازل عنه أو عن أي جزء منه إلى أي شخص آخر بأي صورة من الصور دون موافقة خطية من اللجنة، ووفقاً للشروط والضمانات التي تقرها على أن تصدر موافقة اللجنة من قبل الجهة التي سبق لها وصدقت على قرار الإحالة .

22- إذا لم يتم المتعهد الذي أحيل عليه العطاء بعد تبليغه قرار إحالته عليه بتوقيع عقد تنفيذ العطاء، وتقديم الكفالات والتأمينات المطلوبة منه بمقتضى أحكام نظام اللوازم والأشغال في جامعة الحسين بن طلال خلال خمسة عشر يوماً من تاريخ تبليغه قرار الإحالة، فيعتبر مستكفأ عن تنفيذ العطاء ويصادر مبلغ الكفالة البنكيه أو الشيك المصدق الذي قدمه عند اشتراكه في العطاء، وللجنة في هذه الحالة، أن تتخذ الإجراءات التالية أو أي منها:

أ- إحالة العطاء على مقدم العرض الأفضل بعد العرض الذي قدمه المستكف، وفقاً للاعتبارات المنصوص عليها في الفقرة (أ) من المادة (27) من نظام اللوازم والأشغال في جامعة الحسين بن طلال. ب- إلغاء العطاء وإعادة طرحه . ج- تضمين المتعهد المستكف في الحالتين فرق السعر وأي مبالغ أو أضرار أخرى تلحق بالجامعة، نتيجة استكفاه -د- حرمان المتعهد المستكف من الإشتراك في عطاءات الجامعة لمدة لا تقل عن سنة .

23- إذا تخلف المتعهد عن تنفيذ العطاء الذي أحيل عليه كلياً أو جزئياً أو خالف أي شرط من شروط العقد، فيحق للجنة أن تتخذ بحقه الإجراءات الآتية أو أيها منها:-

- (1) مصادرة مبلغ الكفالة البنكيه/الشيك المصدق التي قدمها ذلك المتعهد أو بعضه ضماناً لحسن التنفيذ، وقيده إيراداً للجامعة .
- (2) تنفيذ العطاء مباشرة من قبل الجامعة بالشروط والطريقة المناسبة وتضمين المتعهد أي فرق بالأسعار مضافاً إليه (15%) خمسة عشرة بالمائة من ذلك الفرق نفقات إدارية، بالإضافة إلى أي نفقات مباشرة أو غير مباشرة تحملتها الجامعة (0) إذا لم تكن هنالك فروق في الأسعار فيضمن المتعهد (10%) عشرة بالمائة من قيمة اللوازم التي تخلف عن توريدها، يضاف إليها أي نفقات مباشرة أو غير مباشرة تحملتها الجامعة.
- (3) فسخ العقد والمطالبة بالتعويضات.

(4) حرمان المتعهد المتخلف عن التنفيذ من الإشتراك في عطاءات الجامعة لمدة لا تقل عن سنة.

ب- تقوم اللجنة بأي إجراء من الإجراءات المنصوص عليها في هذه المادة واي مادة أخرى من نظام المشتريات الحكومية (8) لسنة (2022) وتعليماته دون أن تكون ملازمة بتوجيه أي إخطار أو إنذار إلى المتعهد المستكف أو المتخلف قبل تنفيذ تلك الإجراءات.

24- يتحمل المتعهد نفقات إجراء الفحوص العادية للمواد وأي فحص يجري على المواد بقصد التحقق من مطابقتها للمواصفات، وإذا لزم تكرار الفحص، يتحمل المتعهد نفقاته إذا كانت النتائج غير مرضية، وتحملها الجامعة إذا كانت النتائج مرضية.

ب- ترد العينات المقدمة مع العطاء والغير مقبولة إلى أصحابها إذا رغبوا في ذلك، وتصبح ملكاً للجامعة إذا لم يطلب خطياً استردادها خلال ثلاثة أشهر من تاريخ إحالة العطاء.

25- يلتزم المتعهد المحال عليه العطاء بدفع رسوم طوابع الواردات ورسوم الإحالة وكافة الضرائب والرسوم الأخرى المستحقة بموجب القوانين والأنظمة المعمول بها، وتسدد رسوم طوابع الواردات وأية رسوم إضافية قبل التوقيع على تسلّم قرار الإحالة.

26- على الشركات غير المسجلة في المملكة مراعاة ما يأتي:-

أ- إعلام الجامعة بإسم الوكيل المعتمد في الأردن، أو إعطاء شهادة بعدم وجود وكيل للشركة في الأردن.

ب- الإفصاح عن أي مبلغ دفع أو سيدفع لأي جهة في الأردن تحت مسمى خدمات أو عمولات أو أي تسمية أخرى.

27- تعدّ هذه الشروط وثيقة من وثائق العطاء، وعلى المشترك التوقيع عليها وختمها بخاتمه الخاص وإرفاقها بمناقضته وعلى المناقص التقيّد بأحكام المادة رقم (9) و(11) من نظام المشتريات الحكومية النافذ.

28- تُعتبر الأحكام الواردة في نظام المشتريات الحكومية وتعديلاته (8) لسنة (2022) وتعليمات تنظيم إجراءات المشتريات الحكومية والمتعلقة بالعطاءات جزءاً لا يتجزأ من هذه الدعوة .

29- يودع المشترك أو وكيله العرض في صندوق لجنة الشراء المحليه (لوازم و خدمات) في موقع جامعة الحسين بن طلال في موعد أقصاه قبل الساعة

الثانية من مساء يوم الاثنين الموافق: 2023/10/16

رئيس لجنة شراء لوازم والخدمات الاستشارية (فرعية)



Ref. :

الرقم :

Date :

التاريخ :



********* توريد وتركيب وتشغيل وتدريب اجهزة شحن سيارات ولوازمها 16-2023 على ان تكون الاجهزة مكفولة وتوضيح تفاصيل الكفالة .

********* بخصوص الجهاز المقترح في العطاء تقبل البدائل ان كانت للافضل وتحقق الغاية المطلوبة

********* لا مانع من الكشف الحسي من قبل المناقصين والاطلاع على ارض الواقع قبل تقديم عروض الاسعار بالتنسيق مع الدكتور الباحث (د. هاني الرواشدة على الرقم : 0770470017)



********* عدد الاجهزة المطلوبة عدد (12) جهازا

مواصفات الجهاز المقترح

عدد المخارج: ٢

قوة الجهاز:

٢٢ كيلو وات x ٢ (٢٢ كيلو وات من كل مخرج
A/C

آلية العمل:

ذكي

- يعمل بتطبيق مخصص به
- بلوتوث
- WiFi
- متابعة معلومات وحالة الشحن
- التحكم بتيار ووضع الشحن
- إمكانية متابعة تاريخ الشحن
- إمكانية الشحن المجدول



السعة الكهربائية:

٢٢ كيلو وات

وضعية الشحن:

الوضعية الثالثة - Mode 3 (IEC 61851-1)

انتاج الطاقة:



٣ فاز

٤٠٠ فولت

٣٢ امبير

٦٠ هيرتز

طول الكابل المثبت:

٦ أمتار

شهادات الحماية:

حساس التسريب مدمج
DC6mA + Type A

النسخة ذات القوابس: IP55, IK07

تصنيف الحماية ضد حرائق المساكن: V0

درجات الحرارة الآمنة للاستخدام: -٢٢ الى ٥٥ درجة مئوية

شهادات الامتثال: IEC61851-1, IEC61851-21-2, IEC61000-4,
CE EMC EU/2014. CE Low Voltage EU/2014/35



الشهادات: CE, UKCA, RCM

وضعية الإتصال:

آلية تصريح التشغيل للجهاز: كرت التشغيل والتحكم من خلال التطبيق الذكي

اتصال الـ WLAN: WiFi وبلوتوث ٤.٢

المواصفات الميكانيكية:

حاضنة الشاحن مصنوعة من مادة البوليكاربونات

ابعاد الجهاز:

العمق: ١٥١ مم

الطول: ٣٨٠ مم

العرض: ١٦٩ مم

يثبت الشاحن على حائط او عامود حاضن له (stand)

بروتوكول الشحن: OCPP 1.6-J



Compliance: IEC 61851-1, 61851-1-21-2, IEC 61000-4,
CE EMC EU/2014, CE Low Voltage EU/2014/35

Certificates: CE, UKCA, RCM

Connectivity

Authorization: Auto-start Standard, RFID, App controlled

Status Indication: LED Ring

WLAN Communication: WiFi, Bluetooth 4.2

4G availability

Mechanical Specifications

Polycarbonate Housing

Dimensions: W169 x H380 x D151 mm

Wall mounted or Stand mounted

Additional features:

- Over Voltage & Under Voltage Protection
- Emergency Stop
- Over Current Protection
- CP Signal Short Current Protection
- Over Temperature Protection
- Lightning Protection
- Contactor Adhesion Protection

