



QUESTIONS AND ANSWERS REPORT 2

To:	Bidders
From:	UNDP Syria
Subject:	Rehabilitation of the Electricity Network in the 2nd Industrial Zone in Al-Mayadeen City- Deir Ez-Zor Governorate
Reference:	UNDP-SYR-ITB-06-20
Date:	7-9-2020

UNDP Syria Procurement Unit received question regarding the subject RFP. This question is documented below with respective answers.

#	Question	Answer
1	<p>Regarding manufacturing and providing two 16000 Newton single tension towers, 13.5m high + twelve 4000 Newton single circuit tension towers, 13.5m high, the defined weight is 7520kg, we found that the weight is 5687kg, after checking the scheme that approved by the Ministry of Electricity, and based on that we need to know if the final acceptance will be based on the quantity or the weight of towers?</p>	<p>Regarding the clarification raised by a bidder about the weight of the tension towers, we underline that the weight of the mentioned towers is 7520 kg ,and the final acceptance will be based on the weight only. the beneficiary provided a letter from the Public Establishment of Electricity explains how they calculate the weight of towers and confirms that the towers' weight is 7520kg and they will receive the towers based on the weight.</p>

بالنسبة لأبراج الشد مفرد 16000 نيوتن عدد 2 وبطول 13.5 متر وأبراج الشد 4000 نيوتن عدد 12 وبطول 13.5 متر وحيث أن وزن هذه الأبراج محددة من طرفكم هي 7520 كغ. يرجى التكرم بأخذ العلم بأنه وبعد تأكيد مخططات الأبراج المطلوبة والمعتمدة من قبل وزارة الكهرباء السورية فنتبين أن وزن هذه الأبراج هي 5687 كغ. وبناء عليه يرجى التكرم بإعلامنا بسبب فرق الوزن وهل سيكون الاستلام النهائي للأبراج في حال رسو المناقصة على أساس الوزن أو على أساس عدد الأبراج؟

فيما يخص الاستفسارات التي تم طرحها من قبل أحد العارضين المتقدمين على إعلان التأهيل المذكور، نرفق أدناه: الكتاب الوارد من الجهة المستفيدة التي أعدت الدراسة (الشركة العامة للكهرباء بدير الزور) والذي يوضح كيفية اعتماد قيمة وزن الأبراج المدرج في الإعلان. فيما يخص البنود الواردة في الإعلان والمتعلقة في تقديم وتصنيع الأبراج فإننا نؤكد لكم بأن الاستلام النهائي للأعمال المنفذة سيتم على أساس وزن الأبراج والبالغ في البند (7520) كغ وليس بالاعتماد على عدد الأبراج.

All other terms and condition remain unchanged.

الى برنامج الأمم المتحدة الانمائي

توضيحا فيما يخص البند رقم (1) في الدراسة المقدمة من الشركة العامة للكهرباء دير الزور والخاصة بإعادة تأهيل شبكة الكهرباء في المنطقة الصناعية الثانية بمدينة الميادين والمتعلق بوزن أبراج الشد نود توضيح ما يلي:

من خلال الاعتماد على النورمات والمخططات المتعمدة لدى الشركة العامة للكهرباء بديرالزور (مرفقة أدناه) ومديرية نقل الطاقة في سورية وتعديلاتها بتحمل القوى الميكانيكية وكافة الاجهادات التي تخضع لها الدارة المزمع انشاؤها نعلمكم بان الوزن التراكمي الكلي للأبراج المعدنية (برج الشد 16,000 نيوتن عددا و برج الشد 4,000 نيوتن بطول 13,5 م عدد 12) هو 7520 كغ ، حيث تم احتساب الوزن على الشكل التالي :

- برج الشد 16,000 نيوتن عدد 2 بطول 13.5 م يتم بوزن 760 كغ للبرج الواحد وبمحصلة 1520 كغ للأبراج عددا 2 وذلك بالإعتماد على المخططات التصميمية المعتمدة من الشركة العامة للكهرباء في محافظة ديرالزور .
- برج الشد 4,000 نيوتن عدد 12 وبطول 13,5 م يتم بوزن 470 كغ للبرج الواحد وبمحصلة 5640 كغ للأبراج عدد 12 وذلك بالإعتماد على المخططات التصميمية المعتمدة من الشركة العامة للكهرباء في محافظة ديرالزور .

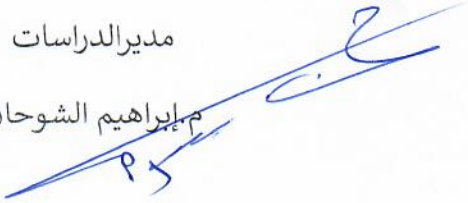
١٢

١٢

- يتم إضافة وزن تقطيعات الزوايا على وزن الأبراج وذلك لأبراج الشد 4,000 نيوتن من الزوايا (4*40*40) مم للتغلب على الإجهادات حيث أن المواصفات المطلوب تنفيذها هو لوزن برج بما يتناسب مع مقطع الامراس المنيوم فولاذ والحاملة للتيار وهو (21/120 مم) بتقطيعات برج من زوايا 40*40*4 مم كما هو موضح في البند الوارد في الدراسة.
- الاستلام النهائي للأعمال المنفذة يتم باعتماد الوزن للأبراج المنفذة وليس على عدد الأبراج.

يرجى التفضل بالاطلاع وشكرا

مدير الدراسات
م. إبراهيم الشوحان



فني دارس
م. ف. ساهر السالم



مدير الشركة العامة للكهرباء في ديرالزور



Syrian Arab Republic

Public Electricity Company of Deirezzor

E-mail: EPC-ZOR@mail.sy

P.O. Box /8/ - Fax /221010/

Tel./219052/221160/224732/



الجمهورية العربية السورية
الشركة العامة لكهرباء محافظة دير الزور
الرقم :
التاريخ :

الجدول المعتمد في الشركة العامة لكهرباء محافظة دير الزور

اوزان أبراج نوع ٤٠٠٠ نيوتن طول ١٣,٥ م + نوع ١٦٠٠٠ نيوتن طول ١٣,٥ م

ت	النوع	الطول متر	الوزن كغ
١	برج ٤٠٠٠ نيوتن	١٣,٥ م	٤٧٠
٢	برج ١٦٠٠٠ نيوتن	١٣,٥ م	٧٦٠

مدير الدراسات

م. ابراهيم الشوحان

المدير العام لشركة كهرباء محافظة دير الزور



نسخة الى

الدراسات