



## QUESTIONS AND ANSWERS REPORT-2

<b><u>To:</u></b>	Bidders
<b><u>From:</u></b>	UNDP Syria
<b><u>Subject:</u></b>	<b>RFQ -21-21</b>
<b><u>Reference:</u></b>	
<b><u>Date:</u></b>	11-5-2022

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

### **Question 1:**

- هل تموضع لوحات الكهرباء في منطقة محددة أم سيتم توزيعها بمناطق معينة + كابلات التوصيل للوحدات الكهرباء هل هي على المتعهد أم على البلدية .

will the electrical panels be installed in defined location? are they on the contractor or on the municipality.

### **Answer 1:**

- توزع اللوحات التغذية في أربع مناطق وإلى جانب خزان الكهرباء في النقاط التالية: (عند المشفى- على طريق البرج -عند الرام -على الخزان في طريق القبو) وهي على مسؤولية المتعهد.
- the panels are distributed in four areas and besides the power substation center at the following points: (at the hospital - on the tower road - at ram - on the tank on the basement road) and it is the responsibility of the contractor

### **Question2**

- جور التأريض هل ستكون في مكان محدد ام بحسب الجهة المشرفة
- The grounding hole will be in a specific place or according to the supervising committee.

## Answer 2

- جور التأريض وأسلاك التأريض موجود جانب الخزان الذي ستركب عليه لوحات التغذية
- Grounding holes and grounding wires are located next to the substation center on which the electric panels will be installed.

## Question 3

- التأريض هل المقصود تأريض اللوحات وهل على المتعهد التوصيل بين التأريض واللوحه وماهي أقطار كابلات التوصيل
- What does earthing mean? and does the contractor have to connect the grounding to the panels and what are the diameters of the delivery cables.

## ▪ Answer 3

- يمكن تأريض اللوحات التي ستركب على الابراج علما أن البرج المراد تركيب اللوحه عليه مؤرض وعلى المتعهد القيام بعملية التأريض التي تحقق المقاومة المناسبة لمركز التحويل
- The panels that will be installed on the towers can be grounded, knowing that the tower to be installed on it is grounded and the bidder must execute the grounding process that achieves the proper resistance to the substation center.

## Question 4

- ما هي أعمال الصيانة للأعمدة إذا كانت خشبية أو بيتونية وهل يتضمن عملية الصيانة استبدال الأعمدة؟
- What is the maintenance of the poles, if they are wooden or cement and does the maintenance include replacing the poles?
- يستثنى العמוד في حال الحاجة إلى استبدال ولا يصلح وعملية الصيانة المقصود بها تمكين العמוד من وظيفته في حمل جهاز الانارة والاسلاك.
- it is not required to replace the pole in the event of the pole is totally out of service. and the maintenance process enables the column to hold the lighting device and wires.

## Question 5

- لا يوجد تناسب بين استطاعة اللوحه (100 أمبير) واستطاعة المخرج (16 أمبير) التأكد من الاستطاعات
- There is discrepancy between the power of the panel (100 amp) and the power of the external (16 amp) appreciate to define the power.

### **Answer 5**

- التناسب بين اللوحة والجهزة حسب عدد الاجهزة المركبة على الشبكة  
The total power is based on the number of lighting devices that will be installed.

### **Question 6**

- تزويدنا بمخططات المخارج الخزان الكهرباء لمعرفة طريقة الوصل مع شبكة الانارة  
Is it possible to obtain the outlet diagram of the substation center to find out how to connect the lighting grid.

### **Answer 6**

- سيتم تزويد المتعهد بالمخططات المطلوبة من شركة الكهرباء  
All the required diagrams are available in the directorate of electricity.

**All other terms remain unchanged**

