

## QUESTIONS AND ANSWERS REPORT

### NO# 1

<b>To:</b>	All bidders
<b>From:</b>	UNDP Syria
<b>Subject:</b>	<b>Rehabilitation of Al-Mleha Girls School in Rural Damascus Governorate</b>
<b>Reference:</b>	UNDP-SYR-RFQ-046-22
<b>Date:</b>	19-8-2022

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

### In Arabic

#	البند	وصف البند	التعديل	الملاحظات
1	A31	تقديم وتركيب غرانيث صناعي نخب أول سماكة 3 سم مع الدمج لزوم الترس والواقفات مع كل ما يلزم وبحسب توجيهات جهاز الأشرف	تقديم وتركيب غرانيث طبيعي مقاوم للحموض سماكة 2 سم مع الدمج وكل ما يلزم وبحسب توجيهات جهاز الأشرف	نتيجة عدم توفر الغرانيث الصناعي سماكة 3 سم تم استبدال البند بغيرانيث طبيعي سماكة 2 سم لزوم ترس المخبر
2	A36	تقديم وتركيب منجور خشبي للأبواب نوع سويد خالي من العيوب مع الغال والمسكات والمفصلات والدهان الزيتي وكل ما يلزم وفق نموذج المدارس	تقديم وتركيب منجور خشبي للأبواب نوع سويد خالي من العيوب مع الغال والمسكات والمفصلات والدهان الزيتي وكل ما يلزم وفق نموذج المدارس المعتمد من قبل دائرة الأبنية المدرسية في ريف دمشق (الحشوة من السويد وعرض الملين 14 سم)	بناءً على طلب المتعهدين تم إضافة مواصفات الأبواب الخشبية (الحشوة وعرض الملين)
3	C09	تقديم وتركيب توربين تهوية استطاعة (0.5 حصان) خاص بدورات المياه مع جميع الدكتات اللازمة ووصله بخط التغذية وجميع ما يلزم لتسليمه جاهزا للاستعمال.	تقديم وتركيب توربين تهوية استطاعة (1/3 حصان) خاص بدورات المياه مع جميع الدكتات اللازمة ووصله بخط التغذية وجميع ما يلزم لتسليمه جاهزا للاستعمال.	نتيجة عدم توفر توربين 0.5 حصان في الأسواق المحلية حالياً
4	C34	تقديم وتركيب جهاز إنارة (كشاف) يعمل بالطاقة الشمسية (ALL IN TWO) , كتيم , ويعمل بنمط التحكم الألي , استطاعة 60 وات وشدة الإضاءة لا تقل عن 3000 لومن , استطاعة السولر لا تقل عن 95 واط , البطارية PO4 LIFE ذات سعة لا تقل عن 65 أمبير ساعي وعدد دورات الشحن والتفريغ لا يقل عن 2000 دورة ,	تقديم وتركيب جهاز إنارة (كشاف) يعمل بالطاقة الشمسية (ALL IN TWO) , كتيم , ويعمل بنمط التحكم الألي , استطاعة 20 وات وشدة الإضاءة لا تقل عن 3000 لومن , استطاعة السولر لا تقل عن 95 واط , البطارية PO4 LIFE ذات سعة لا تقل عن 65 أمبير ساعي وعدد دورات الشحن والتفريغ لا يقل عن 2000 دورة ,	تم تعديل استطاعة الجهاز من 60 واط الى 20 واط

	والعمر الافتراضي لا تقل عن 3 سنين , فترة العمل لا تقل عن 10 ساعات , ويجب أن تكفي البطارية لتشغيل الليد بالاستطاعة العظمى لمدة لا تقل عن 8 ساعات .وحدة التحكم تعمل بتقنية MPPT, و مقطع الكبل الكهربائي لا يقل عن 2.5 مم 2 (غسالة) ضمن فليكسيل , ويتم تركيبه على السطح مع جميع الإكسسوارات اللازمة للثبيت وبحيث يتحمل سرعة رياح 120 كم /ساعة.	والعمر الافتراضي لا تقل عن 3 سنين , فترة العمل لا تقل عن 10 ساعات , ويجب أن تكفي البطارية لتشغيل الليد بالاستطاعة العظمى لمدة لا تقل عن 8 ساعات .وحدة التحكم تعمل بتقنية MPPT, و مقطع الكبل الكهربائي لا يقل عن 2.5 مم 2 (غسالة) ضمن فليكسيل , ويتم تركيبه على السطح مع جميع الإكسسوارات اللازمة للثبيت وبحيث يتحمل سرعة رياح 120 كم/ساعة.		
--	---	--	--	--

### In English

#	Item #	Item Description	Amendment	Notes
1	A31	Providing and installing first class artificial granite, with a thickness of 3 cm, with the bullnose for the tables and holders with all that is necessary and according to the instructions of the supervisory body	Providing and installing natural acid-resistant granite, thickness of 2 cm, with merging and all that is necessary, according to the directives of the Supervisory Authority	Since industrial granite 3 cm thickness is not available in the market it was amended to natural granite 2 cm thickness
2	A36	Providing and installing a wooden carpentry for doors made of beech pine wood, with locks, handles, hinges, and oil paint and that is needed according to the school model	Providing and installing a wooden carpentry for doors made of beech pine wood, with locks, handles, hinges, and oil paint and that is needed according to the school model used by the Rural Damascus Department of Schools Building (the filling is from beech pine wood and the contour is 14 cm wide)	Based on the contractors request the specifications of the wooden doors were further described
3	C09	Providing and installing 0.5hp turbine fans for the bathrooms with all ducts required and connecting them to the power supply line with all that is required to be ready to use	Providing and installing 1/3 turbine fans for the bathrooms with all ducts required and connecting them to the power supply line with all that is required to be ready to use	Since 0.5 hp turbines are no longer available in the local market
4	C34	Providing and installing a solar device (All in Two), impermeable, and operates in an automatic mode, with a capacity of 60 watts and a lighting intensity not less than 3000 lumens, a solar capacity not less than 95 watts, a LIFE PO4 battery with a capacity not less than 65 amp/hours, the number of charging and discharging cycles is not less than 2000 cycles, the life span is not less than 3 years, the working period is not less than 10 hours, and the battery must be enough to operate the LED at the maximum capacity for a period not less than 8 hours , the control unit works with MPPT technology, and the selection of the electric cable is no less than 2.5 mm2 (washing machine) within a flexible,	Providing and installing a solar device (All in Two), impermeable, and operates in an automatic mode, with a capacity of 20 watts and a lighting intensity not less than 3000 lumens, a solar capacity not less than 95 watts, a LIFE PO4 battery with a capacity not less than 65 amp/hours, the number of charging and discharging cycles is not less than 2000 cycles, the life span is not less than 3 years, the working period is not less than 10 hours, and the battery must be enough to operate the LED at the maximum capacity for a period not less than 8 hours , the control unit works with MPPT technology, and the selection of the electric cable is no less than 2.5 mm2 (washing machine) within a flexible,	The capacity of the device was amended from 60 watts to 20 watts

		and it is installed on the roof with all the necessary accessories for installation so that it can withstand a wind speed of 120 km/h.	and it is installed on the roof with all the necessary accessories for installation so that it can withstand a wind speed of 120 km/h.	
--	--	--	--	--