

Bill of Quantities (BoQ) for Computer Hardware and Software Photovoltaic Solar Energy LAB

No	Item, Learning & Technical Specifications	QT	Price (SAR)	Total (Numerical) (SAR)	Total (In Words)	Notes
1	Touch Screen and Computer Computer with high specifications used to display and control in the learning kit Technical Specifications: Touch screen . 21- 24' size Processor number: Intel Core i7-6600U Processor (4M Cache, up to 3.40 GHz). Cache: 4 MB Intel Smart Cache. Clock speed: 2.6 GHz. # Of cores/# of threads: 2/4. Max. TDP/Power: 15 W. Memory types: DDR4-2133, LPDDR3-1866, DDR3L-1600. Graphics: Intel HD graphics 530. Slot for PCI Express. Heavy duty case and wireless keyboard, mouse Original windows and office applications All accessories must be provided Warranty minimum 2 years	5				
2	Laptop Computer: Model: IdeaPad Processor: Intel Core i7 Generation: 13th Gen & above RAM: 32 GB Storage: 512 GB SSD Display: 15.6" Screen	2				
3	75 - Inch Display: Type: Interactive Smart Display Operating System: Android 13 Resolution: 4K UHD Features: • Google Services Integration • Dolby Atmos Audio Support • Ambient Light Sensor for Eye Comfort • Touch Screen with Dedicated Stylus	1				

4	PVsyst 8 Professional (Original and Latest version+ Installation for all devices with training) multi user	2				
5	HOMER Pro 3.16.2 (Original and Latest version+ Installation for all devices with training)	2				
6	PV*SOL Premium 2025 (Original and Latest version+ Installation for all devices with training)	2				
7	RETScreen Expert (Original and Latest version+ Installation for all devices)	2				
8	Multisim 14.3 (Original and Latest version+ Installation for all devices)	2				
9	Matla2024b (Original and Latest version+ Installation for all devices)	2				
10	SketchUp 2025 (Original and Latest version+ Installation for all devices with training)	2				
11	AutoCAD 2025 (Original and Latest version+ Installation for all devices)	1				
Total (SAR)						

ملخص العطاء العام :

البيان	المبلغ (رقما) بالريال السعودي	المبلغ (كتابيا) بالريال السعودي
الإجمالي		
نسبة التخفيض		
الإجمالي الكلي بعد التخفيض		

أقر أنا الموقع أدناه مقدم العطاء بأني قمت قبل وضع الأسعار بالآتي :

- ١- دراسة جميع متطلبات العطاء (شهادة ضريبة المبيعات سارية المفعول- البطاقة الضريبية سارية المفعول
البطاقة التأمينية سارية المفعول - البطاقة الزكوية سارية المفعول - تصريح ممارسة العمل السجل التجاري
ساري المفعول - إحضار جميع الأصول للمطابقة)
- ٢- دراسة احتياجات المشروع وطريقة الحصول على الأسعار حسب جدول الكميات والمحافظات المستهدفة.

مقدم العرض :

التاريخ :

الختم والتوقيع:

الاسم :