

TECHNICAL & PERFORMANCE SPECIFICATION FOR MEDICAL EQUIPMENTS

التجهيزات الطبية

مراكز الرعاية الصحية

Item Code	4455260060039	GROUP #	PHC131
ITEM DESCRIPTION	PH METER	اسم البند	قياس حموضة الدم

MODEL OFFERED	MANUFACTURER	COUNTRY OF ORIGIN

#	TECHNICAL PARAMETERS	SPECIFIED	RESULT
1	TYPE	TABLE TOP	
2	RANGE, pH	-2 to 19.999	
3	RESOLUTION	0.1	
4	pH accuracy	+ or - 0.003 %	
5	RANGE, mV	0 - 1999.9mV	
6	POLARIZING VOLTAGES, mV	700 mV	
7	TEMPERATURE CONTROL RANGE, C	-10 to +105 C	
8	TEST CIRCUIT	Yes	
9	ADJUSTABLE RECORDER ZERO	Yes	
10	SLOPE CONTROL	Yes	
11	DISPLAY	LCD	
12	AUTO CALIBRATION	Yes	
13	ALL STANDARD ACCESSORIES INCLUDING BELOW MENTIONED ITEMS & pH BUFFER		
14	Electrode stand	Yes	
15	1 Electric Holder	Yes	
16	1 Combined electrode	Yes	
17	1 Electrode plug adaptor	Yes	
18	2 500 ml buffer pH 4.01 @ 25 C	Yes	
19	2 500 ml buffer pH 7.00 @ 25 C	Yes	
20	480 cups (plastic)	Yes	
21	1 dust cover	Yes	
22	2 spare combined electrodes	Yes	
23	pH buffer	Yes	

THE BIDDER MUST COMPLY WITH ALL ABOVE SPECS. AND MUST FILL HIS OFFER IN THE "OFFERED" COLUMN THEN STAMP AND SIGN THE SHEET.



يلتزم مقدم العطاء بكافة المواصفات الفنية الموضحة أعلاه كما يلتزم بتعبئة عرضه المقدم على أوراق المواصفة بالخانة الموضحة مع ختمها وتوقيعها

TECHNICAL & PERFORMANCE SPECIFICATION FOR MEDICAL EQUIPMENTS

#	TECHNICAL PARAMETERS	SPECIFIED	RESULT
24	SAFETY STANDARD	IEC,UL, CSA or other International Safety Standard (Specify in offer)	
25	REGULATORY COMPLIANCE	CLIA, CE, ISO, or Others. (Specify in offer)	
26	ACCESSORIES	All standard accessories [Provide details in offer]	
27	COMPUTER INTERFACE	RS 232 port	
28	POWER SUPPLY		
29	VOLTAGE	220V,max. 10A, 1 Phase	
30	FREQUENCY	60Hz	
31	POWER CORD	3Pin BT, 1-2 Meter Length	
32	OTHER SPECIFICATION		

THE BIDDER MUST COMPLY WITH ALL ABOVE SPECS. AND MUST FILL HIS OFFER IN THE "OFFERED" COLUMN THEN STAMP AND SIGN THE SHEET.



يلتزم مقدم العطاء بكافة المواصفات الفنية الموضحة أعلاه كما يلتزم بتقديم عرضته المقدم على أوراق المواصفة بالخانة الموضحة مع ختمها وتوقيعها