

**TECHNICAL & PERFORMANCE SPECIFICATION FOR MEDICAL EQUIPMENTS**

**التجهيزات الطبية**

**مراكز الرعاية الصحية**

<b>Item Code</b>	4455260010003	<b>GROUP #</b>	PHC007
<b>ITEM DESCRIPTION</b>	AED SYSTEM WITH CART	<b>اسم البند</b>	جهاز إنعاش مع عربة

MODEL OFFERED	MANUFACTURER	COUNTRY OF ORIGIN

#	TECHNICAL PARAMETERS	SPECIFIED	RESULT
1	TYPE	Automatic External Defibrillator (AED)	
2	Cart	yes	
3	Waveform	biphasic	
4	Defibrillator Charge Hold Time	not less than 20 sec	
5	Energy Seleccion	120, 150, 200 J Adult - 50, 75, 85J Pediatric	
6	Charge Time	less than 10 sec	
7	Electrode with CPR sensor	Prefereed	
8	Automatic self test	Yes	
9	Defibrillator advisory	Yes	
10	Languages	Arabic or English	
11	Patient Impedance	0 - 300 Ohms	
12	Display		
13	Display Format	LCD with CPR Feedback	
14	Depth Display	Yes	
15	Size	not less than 4"	
16	ECG Viewing Time	specify	
17	Display sweep speed	20 or 25 mm/sec	
18	Battery		
19	Capacity	300 shock or 13 hours ECG monitoring	
20	Low Battery indication	not less than 30 discharge	
21	shelf life	5 years	
22	Electrodes		
23	Adult with CPR sensor	Yes	
24	Pediatric	Yes	
25	Shelf life	≥ 18 month	
26	General		
27	Size (HxWxD) cm	specify	
28	Weight KG	less than 4KGs	
29	Ingress Protection (IP)	water and dust proof, specify	
30	Carry Case	soft carry case	
31	Accessories	All needs (itized)	
32	OTHER SPECIFICATIONS	FDA, CE, ISO approved	

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

Kingdom of Saudi Arabia Ministry Of Health General Directorate of Equipment Supplies Department Of Specs. & Development	 وزارة الصحة Ministry of Health	المملكة العربية السعودية وزارة الصحة إدارة التجهيزات الطبية إدارة المواصفات والتطوير
--	---	---

# TECHNICAL & PERFORMANCE SPECIFICATION FOR MEDICAL EQUIPMENTS

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