

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΥ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ (προϋπολογισμός 20.000Ευρώ)

Σ.Β ¹	ΓΕΝΙΚΑ
------------------	--------

Τροχήλατο ακτινολογικό σύστημα, σύγχρονης τεχνολογίας, μικρού όγκου και βάρους, ευέλικτο για εύκολη μετακίνηση στους χώρους των Τ.Ε.Π.

		ΤΥΠΟΣ Α	ΤΥΠΟΣ Β
30%	ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΑΚΤΙΝΩΝ Χ		
	Τύπος γεννήτριας	Πολυκορυφών, σύγχρονης τεχνολογίας η οποία να αναφερθεί	
	Ισχύς kW	≥15kW	≥30kW
	Ανατομικά προγράμματα	Να αναφερθούν προς αξιολόγηση	
	Εύρος kVp	τουλάχιστον 40-120kVp	
	Εύρος mA	Να αναφερθεί προς αξιολόγηση	
	Εύρος mAs	Να αναφερθεί προς αξιολόγηση	
20%	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ		
	Τύπος λυχνίας	Περιστρεφόμενης ανόδου, ταχύστροφη (αναφορά rpm) & διπλοεστιακή	
	Μέγεθος εστιών, mm	Να αναφερθούν προς αξιολόγηση	
	Διαφράγματα βάθους με φωτεινή επικέντρωση	ΝΑΙ	
	Θερμοχωρητικότητα ανόδου λυχνίας, kHU	Να αναφερθεί προς αξιολόγηση	
	Ρυθμός θερμοαπαγωγής λυχνίας, HU/min	Να αναφερθεί προς αξιολόγηση	
	Καθ' ύψος κίνηση λυχνίας	ΝΑΙ (Να αναφερθεί)	
	Κλίση λυχνίας	ΝΑΙ (Να αναφερθεί)	
	Περιστροφή λυχνίας	ΝΑΙ (Να αναφερθεί)	
20%	ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ		
	Διαστάσεις (ΜxΒxΥ), cm	Να αναφερθούν	
	Συνολικό βάρος, kg	περίπου 170kg +/-10%	Να αναφερθεί
	Χειριστήριο επιλογής ακτινογραφικών παραμέτρων	ΝΑΙ (Να περιγραφεί)	
	Ενδείξεις επιλεγμένων ακτινογραφικών παραμέτρων	ΝΑΙ (Να περιγραφεί)	
	Κεντρικό φρένο τροχών	ΝΑΙ	
	Δυνατότητα αποθήκευσης/μεταφοράς κασσετών	έως και 4 κασέτες 35x43cm	
	Περιστρεφόμενοι εμπρόσθιοι τροχοί	ΝΑΙ	
	Περιστρεφόμενοι οπίσθιοι τροχοί	Να αναφερθεί προς αξιολόγηση	

¹ Συντελεστής Βαρύτητας, για την διενέργεια των διαγωνισμών με κριτήριο την συμφερότερη προσφορά