

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**  
**ΟΜΟΙΩΜΑΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ MRI**

<b>ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</b>		
<b>A.</b>	<b>ΓΕΝΙΚΑ</b>	
1.	Ομοίωμα ή ομοιώματα κατάλληλο/α για τον ποιοτικό έλεγχο εικόνας μαγνητικού τομογράφου, με δυνατότητα ελέγχου πολλαπλών παραμέτρων, κυλινδρικού σχήματος και μεγέθους κατάλληλου για έλεγχο και σε περιπτώσεις εξετάσεων σώματος. Να μπορεί/ούν να χρησιμοποιηθεί/ούν σε μαγνητικούς τομογράφους 1,5 Tesla και 3 Tesla.	
<b>B.</b>	<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b>	
1.	Πάχος και θέση τομής	Να αναφερθεί
2.	Γεωγραφική παραμόρφωση-χωρική ικανότητα	Ναι, να αναφερθεί
3.	Έλεγχος Διακριτικής ικανότητας χαμηλής και υψηλής αντίθεσης	Ναι, να αναφερθεί
4.	Χωρική Διακριτική Ικανότητα	Ναι, να περιέχει κατάλληλες δομές, ώστε να μπορεί να εκτιμηθεί χωρική διακριτική ικανότητα της τάξεως του 1 mm
5.	Ομοιογένεια-Ομοιομορφία	Ναι, να αναφερθεί
6.	Λόγος σήματος προς θόρυβο	Ναι, να αναφερθεί
7.	Εξωτερικά σημάδια ή ειδική βάση στήριξης	Ναι, για εύκολη και επαναλαμβανόμενη τοποθέτηση.
8.	Αλφάδι	Ναι, για ένδειξη οριζοντίωσης, συμβατό με το μαγνητικό πεδίο.
9.	Πιστοποίηση	CE 93/42EEC
<b>Γ.</b>	<b>ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ</b>	
1.	Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας για δυο (2) έτη.	
2.	Να κατατεθεί αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης προς τις ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές με αντίστοιχες παραπομπές στα επίσημα φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου (prospectus, product data, manual κλπ).	
3.	Να αναφερθεί ο χρόνος παράδοσης ο οποίος δεν μπορεί να υπερβαίνει τις 60 ημέρες.	
4.	Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει σύστημα ποιότητας EN ISO 9001 τελευταίας έκδοσης, με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση προϊόντων και την τεχνική υποστήριξη προϊόντων. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά)	
5.	Ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001 τελευταίας	

	έκδοσης και το προσφερόμενο είδος να φέρει πιστοποιητικό CE. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά)
6.	Να υπάρχει η δυνατότητα επίδειξης εφόσον ζητηθεί από την επιτροπή αξιολόγησης

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ  
ΒΙΟΪΑΤΡΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ

ΒΙΤ Γ.Ν.Α. ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ