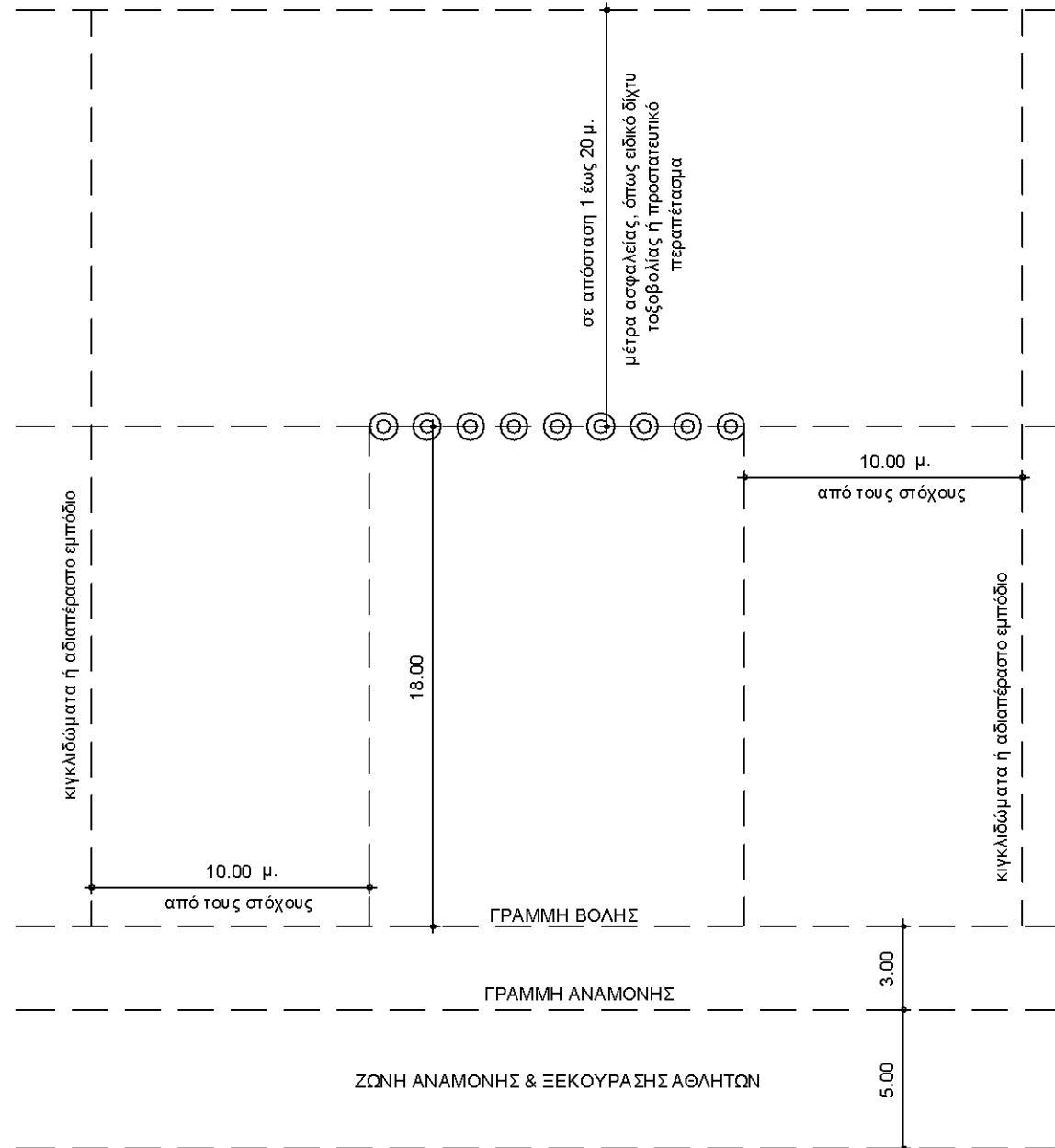


ΤΟΞΟΒΟΛΙΑ
ΚΛΕΙΣΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΑΓΩΝΩΝ



- Οι αγώνες τοξοβολίας κλειστού χώρου διεξάγονται σε γυμναστήρια ή άλλους αθλητικούς χώρους και σε οποιαδήποτε αίθουσα καλύπτει τις απαιτήσεις του αθλήματος.
- Προτεινόμενες διαστάσεις αίθουσας:
 - μήκος: 35 μ. (για βολή στα 18 μ., όπου περιλαμβάνονται οι στόχοι, η περιοχή βολής, η ζώνη αναμονής των αθλητών και η ζώνη ασφαλείας πίσω από τους στόχους.
 - πλάτος: 20 μ., ή περισσότερο ανάλογα με τον αριθμό των στόχων
 - ύψος: τουλάχιστον 3 μ.
- Η απόσταση βολής για αγώνες κλειστού χώρου είναι 18 μ.
- Για κάθε ένα στόχο απαιτείται πλάτος 1,60 μ.
- Το γεωμετρικό κέντρο των στόχων είναι σε ύψος 1,30 μ. από το έδαφος.
- Ανάλογα με τις απαιτήσεις του χώρου, πρέπει να υπάρχουν κιγκλιδώματα περιμετρικά του γηπέδου για να κρατούν τους θεατές έξω από το πεδίο βολής. Τα κιγκλιδώματα πρέπει να τοποθετούνται σε απόσταση τουλάχιστον 10 μ. αριστερά και δεξιά από τη γραμμή των στόχων και τουλάχιστον 8 μ. πίσω από τη γραμμή βολής. Κανένας θεατής δεν επιτρέπεται να βρίσκεται πέρα από τη γραμμή των στόχων. Όταν το μέγεθος του χώρου δεν επιτρέπει την ανέγερση πλαϊνών προστατευτικών, τότε δεν επιτρέπεται η είσοδος θεατών ούτε στις πλαϊνές πλευρές του γηπέδου. Πίσω από τη γραμμή των στόχων απαιτούνται προστατευτικά μέτρα όπως ειδικό δίχτυ τοξοβολίας ή παραπέτασμα ή άλλο αδιαπέραστο εμπόδιο. Το ύψος τους πρέπει να είναι τουλάχιστον 3 μ., να εκτείνονται τουλάχιστον 3 μ. εκατέρωθεν των στόχων και να τοποθετούνται σε απόσταση 1 έως 20 μ. πίσω από τους στόχους. Σε περίπτωση αλλαγής των διεθνών κανονισμών, τόσο τα περιθώρια ασφαλείας, όσο και οι διαστάσεις του παραπετάσματος θα αυξάνονται σύμφωνα με τις εκάστοτε απαιτήσεις της παγκόσμιας ομοσπονδίας τοξοβολίας.
- Δεν πρέπει να υπάρχουν καμίας μορφής εμπόδια στο χώρο μεταξύ των αθλητών και των στόχων.
- Η γραμμή βολής πρέπει υποχρεωτικά να είναι κοινή, τοποθετώντας τους στόχους στις διάφορες αποστάσεις.
- Είναι απαραίτητος ο καλός φωτισμός της αίθουσας, ο οποίος μπορεί να επιτυγχάνεται με συνδυασμό φυσικού και τεχνητού φωτισμού. Επίσης είναι σημαντική η καλή ορατότητα των στόχων, καθώς και η επίτευξη ενός άνετου φωτισμού, χωρίς κίνδυνο θάμβωσης.
- Δεν απαιτείται κάποιο ιδιαίτερο υλικό για την κάλυψη του δαπέδου. Πρέπει παρόλα αυτά να ικανοποιούνται τα εξής κριτήρια:
 - οριζόντια επιφάνεια, χωρίς κλίσεις
 - εύκολη συντήρηση
 - επιφάνεια κατάλληλη για ασκήσεις προθέρμανσης των αθλητών
 - σήμανση της γραμμής βολής και της θέσης των στόχων
- Τα τόξα δεν προκαλούν ηχητικές οχλήσεις και δεν υπάρχει περίπτωση εξοστρακισμού βελών.
- Προσοχή στην προσβασιμότητα της εγκατάστασης, καθώς πρόκειται για αγώνισμα το οποίο απευθύνεται και σε ΑμεΑ.
- Καλό είναι να διατηρείται σταθερή θερμοκρασία στο χώρο, διότι οι αθλητές περνούν αρκετό χρόνο ακίνητοι και όρθιοι και πρέπει να επιτυγχάνονται συνθήκες θερμικής άνεσης.
- Κάθε μόνιμη εγκατάσταση πρέπει να έχει ένα κτίριο, το οποίο να καλύπτει τουλάχιστον τις εξής απαιτήσεις: φύλαξη υλικού, χώρο για επισκευές υλικού, στόχων κλπ., χώρο αναμονής των αθλητών, χώρους υγιεινής και αποδυτηρίων, με ερμάρια για φύλαξη προσωπικών αντικειμένων, καθώς και χώρο παροχής πρώτων βοηθειών, εξοπλισμένο σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παγκόσμιας ομοσπονδίας. Οι κτιριακές ανάγκες θα προσαρμόζονται και στο επίπεδο της διοργάνωσης. Πρέπει τέλος να υπάρχουν επαρκείς χώροι υγιεινής για τους θεατές.
- Οι θέσεις των θεατών τοποθετούνται εκατέρωθεν των στόχων και, εάν απαιτείται, πίσω από τη γραμμή βολής, τηρώντας πάντα τα περιθώρια ασφαλείας.

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΑΘΛΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

ΕΡΓΟ:	ΤΟΞΟΒΟΛΙΑ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΛΕΙΣΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ ΑΓΩΝΩΝ		
Μελετητής	Ζ. ΣΙΔΕΡΗ		Ημ/νία: ΙΑΝ 2012
Τμηματάρχης	Ι. ΜΠΟΥΣΙΟΥ		Αριθμός Σχεδίου:
Διευθυντής	Ε. ΕΥΤΥΧΙΔΗΣ		ΤΟΞ 04

Πηγές:

- FITA Constitution and Rules, Book 3, Chapter 8 - Indoor Rounds, 8.1 Range Layout, April 2010
- FFTA Guide du Dirigeant, Fiche 10 - La protection autour d'une aire de tir, Juin 2011
- Πανελλήνιος Σύνδεσμος Προπονητών Τοξοβολίας, Προδιαγραφές αθλητικών χώρων τοξοβολίας (αρ. πρωτ. ΓΓΑ ΤΥ-1172/18-1-12)
- Ελληνική Φίλαθλος Ομοσπονδία Τοξοβολίας, Προδιαγραφές για τη Δημιουργία Αγωνιστικού Γηπέδου Τοξοβολίας (αρ. πρωτ. ΓΓΑ ΤΥ-4607/15-2-11)
- Ελληνική Φίλαθλος Ομοσπονδία Τοξοβολίας, Προδιαγραφές Προπονητικών και Αγωνιστικών Γηπέδων Τοξοβολίας (αρ. πρωτ. ΓΓΑ ΤΥ-4608/15-2-11)