



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ,
ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ
ΠΕΡΙΦ. Δ/ΝΣΗ Π. & Δ. ΕΚΠ/ΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ ΜΑΓΝΗΣΙΑΣ
ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΛΥΚΕΙΟ ΑΓΡΙΑΣ

Βόλος, 08/05/2023
Αρ. Πρωτ: 134

Ταχ. : ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗ Κ' ΛΑΜΠΗ,
Δ/νση ΤΚ : 37300
Τηλέφωνο : 2428091097
e-mail : mail@epal-agrias.mag.sch.gr
Πληροφορίες : Κολιαμήτρας Δημοσθένης

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ

Εκδήλωσης ενδιαφέροντος υποβολής οικονομικής προσφοράς για αγορά και τοποθέτηση δύο πιστοποιημένων ταμπλό(2) για Μπασκέτες Ολυμπιακού τύπου.

Σας γνωρίζουμε ότι το ΕΠΑΛ Αγριάς ενδιαφέρεται να προβεί άμεσα σε αγορά και τοποθέτηση δύο πιστοποιημένων ταμπλό(2) για Μπασκέτες Ολυμπιακού τύπου.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός προμήθειας και τοποθέτησης είναι 3100,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΑΜΠΛΟ ΜΠΑΣΚΕΤΑΣ ΟΛΥΜΠΙΑΚΟΥ ΤΥΠΟΥ

Το ταμπλό έχει εξωτερικές διαστάσεις 1800 x 1050 mm. Ο σκελετός του κατασκευάζεται από μορφοσωλήνα 50 x 25 mm πάχους 1,5mm. Ο σκελετός απαρτίζεται από το εξωτερικό πλαίσιο διαστάσεων 1800 x 1050 mm και από το εσωτερικό πλαίσιο διαστάσεων 590 x 450 mm. Το εξωτερικό πλαίσιο συνδέεται με το εσωτερικό με δύο κατακόρυφα ενισχυτικά δεσίματα από λάμα 25x5mm και με τη γλίσiera.

Η γλίσiera αποτελείται από 2 οριζόντιες λάμες διαστάσεων (Μ/Π) 210 mm x 60mm πάχους 5mm και 4 κατακόρυφα μασίφ σίδηρο (καρέ) 12 x 12 μήκους 52 cm . Τα καρέ δημιουργούν 2 οδηγούς για την διαδρομή της κατακόρυφης ολίσθησης του ταμπλό.

Η διάταξη της γλυσieras επιτρέπει την ακριβή κατακόρυφη τοποθέτησή της. Επίσης, προσφέρει τη δυνατότητα μελλοντικής επαναρρυθμισής της σε περιπτώσεις τροποποίησης του αγωνιστικού χώρου (π.χ. ειδικός επιπλέον τάπητας, νέος ασφαλοτάπητας κ.λ.π.). Το ταμπλό κατασκευάζεται

από Plexiglass διαφανές πάχους 10 mm ή 12mm. Ανάμεσα στο σκελετό και στο Plexiglass παρεμβάλλεται ειδικό λάστιχο λευκού χρώματος ,πάχους 3mm για καλύτερη απορρόφηση των κραδασμών. Το Plexiglass στερεώνεται στο σκελετό με βίδες φρεζάτες 6 x 45mm. Στην επιφάνεια εφαρμογής στεφάνι-Plexiglass-γλισιέρα, κόβεται το τμήμα του Plexiglass και επανατοποθετείται. Αυτή η διαδικασία χρησιμεύει για την αποφυγή ζημιών (θραύση, ρηγμάτωση κ.λ.π.) του Plexiglass, καθόσον οι τάσεις του στεφανιού μεταφέρονται κατευθείαν στη γλισιέρα, αφήνοντας ανέπαφο το Plexiglass. Τα θετικά αποτελέσματα της διάταξης είναι προφανή, καθώς μειώνονται θεαματικά οι φθορές του Plexiglass και οι αντίστοιχες αντικαταστάσεις του.

Η κατασκευή του ταμπλό συμπληρώνεται με τις αντηρίδες, οι οποίες συνδέουν το άνω μέρος του ταμπλό με την πίσω άκρη του ευθύγραμμου τμήματος του κορμού. Οι αντηρίδες κατασκευάζονται κατά τμήματα από σωλήνα 3/4" και 1". Οι αντηρίδες είναι απαραίτητες στην κατασκευή διότι εξασφαλίζουν τη διατήρηση της κατακορυφότητας του ταμπλό κατά τη διάρκεια διεξαγωγής του αγώνα ή του παιχνιδιού.

Το ταμπλό στη διάρκεια της χρήσης του γηπέδου θα είναι σταθερό, τοποθετημένο συμμετρικά πάνω στον κατά μήκος άξονα του γηπέδου, έτσι ώστε η πλευρά που βλέπει προς το κέντρο του αγωνιστικού χώρου να απέχει 1200 mm από την εσωτερική πλευρά της τελικής γραμμής. Η κατώτερη πλευρά του ταμπλό πρέπει να απέχει 2900 mm από την επιφάνεια του αγωνιστικού χώρου.

Στεφάνι και δίχτυ

Το στεφάνι κατασκευάζεται από ισχυρό μασίφ ατσάλι διαμέτρου Ø20mm και έχει εσωτερική διάμετρο Ø45 mm. Είναι βαμμένο κόκκινο. Διαθέτει μια βάση έδρασης (λαμαρίνα) διαστάσεων 15x15 πάχος 5mm σχηματίζοντας σχήμα Γ. και 2 κόντρες από μασίφ σίδηρο διαμέτρου Ø14 mm στο κάτω μέρος του. Οι μασίφ κόντρες κολλιούνται στην βάση έδρασης εξασφαλίζοντας και ενισχύοντας την ακαμψία του στεφανιού .

Στο κάτω μέρος του δακτυλίου του φέρει περιμετρικά λάμα 20* 2mm με κατάλληλες εγκοπές για την στερέωση του δικτυού. Το στεφάνι δεν έχει κοφτερές άκρες και τα κενά του είναι λιγότερο από 8mm εμποδίζοντας την είσοδο των δακτύλων.

Γενικά το στεφάνι είναι τοποθετημένο οριζόντια και σταθερά στο ταμπλό, σε ύψος 3050 mm από το γήπεδο (η πάνω περασιά του) και σε ίση απόσταση από τα άκρες του ταμπλό.

Το στεφάνι είναι ξεχωριστά πιστοποιημένο από επίσημο φορέα πιστοποίησης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1270:2005 .

Το δίχτυ , είναι κατασκευασμένο από λευκό κορδόνι (πολυαιθυλένιο) με 12 θηλιές , πάχους 5mm και αιωρείται από το στεφάνι, συνδεδεμένο σε κάθε εγκοπή του δακτυλίου σε 12 θέσεις.

Το επάνω μέρος του είναι ημίσκληρο προκειμένου να μην βγαίνει από το στεφάνι και να μην παγιδεύει την μπάλα . Η όλη κατασκευή του είναι φτιαγμένη με τέτοιο τρόπο ώστε να ανακόπτεται στιγμιαία η ορμή της μπάλας όταν περνά από το καλάθι Έχει μήκος μεταξύ 400mm και 450mm.

Η μπασκέτα και το στεφάνι είναι πιστοποιημένα από επίσημο φορέα πιστοποίησης σύμφωνα με το πρότυπο EN 1270:2005

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να καταθέσουν τις προσφορές τους σε σφραγισμένο φάκελο στο ΕΠΑΛ ΑΓΡΙΑΣ, Αριστοτέλη και Λάμπη Αγριά, το αργότερο μέχρι την Τετάρτη 24/05/2023 και ώρα 12.00

Ο Αναπληρωτής Διευθυντής

Κολιαμήτρας Δημοσθένης

ΠΕ86