



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΜΗΜΑ**

Φλώρινα 27 Ιουνίου 2012.

Αριθμ. Πρωτ: 26271

ΘΕΜΑ: Διενέργεια πρόχειρου διαγωνισμού για τη προμήθεια
«Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού οργάνων skatepark».

**ΑΠΟΦΑΣΗ 1121/2012
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ**

διακηρύσσει ότι εκτίθεται σε πρόχειρο διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές σύμφωνα με τις διατάξεις του Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α. (Υπ. Αποφ. 11389/1993) και με κριτήριο κατακύρωσης την οικονομικότερη προσφορά επί του συνόλου των ζητούμενων ειδών, τα οποία συμφωνούν με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας διακήρυξης η

«Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού οργάνων skatepark»

στο νέο Δημοτικό πάρκο (παλιό γήπεδο) της Φλώρινας, προϋπολογισμού **48.780,49 €** επί πλέον Φ. Π. Α. 23 % **11,219,51 € (σύνολο 60.000,00€)** για τις αντίστοιχες ανάγκες του Δήμου, όπως προδιαγράφεται στη μελέτη του Τεχνικού Τμήματος του Δήμου Φλώρινας, η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

Αναθέτουσα αρχή : ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ
Δ/νση Δημαρχείου Φλώρινας : Μεγ. Αλεξάνδρου 97 (Τ. Κ. 53100)
Τηλ. : 2385351019, 2385351247
Fax : 2385044052, 2385351257

Άρθρο 1°

Ισχύουσες διατάξεις

1. Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της παρούσας προμήθειας διέπονται από τις εξής διατάξεις :
 - Τις διατάξεις του άρθρου 2 παρ. 12 του Ν. 2286/95
 - Τις διατάξεις των άρθρων 3 παρ. 10 και 23 παρ.4,5,6 του ΕΚΠΟΤΑ
 - Την Π1/3305/03.11.2010 απόφαση του Υπουργείου Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας (Φ.Ε.Κ. 1789/12.11.2010 τεύχος Β)
 - Τον προϋπολογισμό του Δήμου, στον Κ.Α. 15-7322.201 στον οποίο προβλέπεται πίστωση 60.000,00 ευρώ για την προμήθεια «Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού οργάνων skatepark»
 - Την ανάγκη του Δήμου για την προμήθεια - τοποθέτηση των αναφερομένων στο θέμα ειδών.
 - Την 156/2012 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία ψηφίστηκε διάθεση πίστωσης 60.000,00 ευρώ.
 - Την 158/2012 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής με την οποία εγκρίθηκαν οι όροι διακήρυξης και οι τεχνικές προδιαγραφές
 - Του Ν.3463/06 (Δ.Κ.Κ) και ιδιαίτερα το άρθρο 209
2. Σχετικά με τα «αρμόδια όργανα» κ.λ.π. ισχύουν οι διατάξεις του 2ου άρθρου του Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α..

Άρθρο 2°

Συμβατικά στοιχεία

Τα στοιχεία της σύμβασης τα οποία θα προσαρτηθούν σ' αυτήν, (με τη σειρά ισχύος τους) είναι :

- Η διακήρυξη της δημοπρασίας.
- Η συγγραφή υποχρεώσεων.
- Οι Τεχνικές Προδιαγραφές.
- Ο έντυπο οικονομικής προσφοράς και
- Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός.

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές μόνο οι προσφορές που αναφέρονται στο σύνολο της ζητούμενης ποσότητας του υπό προμήθεια είδους
Όσοι συμμετέχουν, οφείλουν να αποδεικνύουν στην υπηρεσία που διενεργεί την προμήθεια τη φερεγγυότητα τους, την επαγγελματική τους αξιοπιστία, τη χρηματοπιστωτική και οικονομική κατάσταση τους.

Άρθρο 3°

Χρόνος και τόπος διεξαγωγής του διαγωνισμού

Ο διαγωνισμός θα γίνει στο Δημαρχείο Φλώρινας, Μεγ. Αλεξάνδρου 97, ισόγειο, την **06 Ιουλίου 2012, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10.00 έως 11.00 π.μ.** διάστημα κατά το οποίο οι υποψήφιοι δύνανται να υποβάλλουν τις προσφορές τους αυτοπροσώπως ή μέσω νομίμως εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου στην επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού, η οποία θα τις αποσφραγίσει. Επίσης, οι προσφορές με όλα τα απαραίτητα στοιχεία δύνανται να σταλούν ταχυδρομικά ή με άλλον τρόπο στο Δήμο μέχρι και την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα της διεξαγωγής του διαγωνισμού στη Διεύθυνση Μεγ. Αλεξάνδρου 97, Γραφείο Πρωτοκόλλου, ισόγειο, Τ. Κ. 53100. Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται. **Σε**

περίπτωση που ο διαγωνισμός αποβεί άγονος (μη προσέλευση ενδιαφερομένων ή ακύρωση προσφορών λόγω ακαταλληλότητας τους) ο διαγωνισμός θα επαναληφθεί σε μία εβδομάδα δηλαδή στις 13 Ιουλίου 2012, ημέρα Παρασκευή.

Άρθρο 4°

Επιτροπή διαγωνισμού – Πληροφορίες

Η Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού (αποσφράγισης και αξιολόγησης προσφορών) για τις προμήθειες που γίνονται σύμφωνα με τον Ε. Κ. Π. Ο. Τ. Α., έχει ορισθεί με την 13/2012 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου.

Τα τεύχη διακήρυξης βρίσκονται στα γραφεία του Δήμου Φλώρινας όπου οι ενδιαφερόμενοι μπορούν τις εργάσιμες ημέρες και ώρες να λαμβάνουν γνώση και περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την διακήρυξη στο Δημαρχείο Φλώρινας, ισόγειο, (Τεχνικό Τμήμα, Μεγ. Αλεξάνδρου 97, ισόγειο, τηλ. 2385351019, fax 2385044052, Τ. Κ. 53100, κ Στεφανόπουλο Δ.,).

Άρθρο 5°

Γλώσσα σύνταξης των προσφορών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 6)

Οι προσφορές και όλα τα έγγραφα που απαιτούνται για την διενέργεια του διαγωνισμού και τη συμμετοχή σ' αυτόν συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα και θα είναι πλήρεις και σαφείς σ' όλα τα σημεία. Οποιαδήποτε ασάφεια θα ερμηνεύεται σε βάρος του προσφέροντος.

Άρθρο 6°

Προέλευση (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 18)

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές προσφορές που αφορούν τα υπό προμήθεια είδη, εγχώριας ή αλλοδαπής παραγωγής και προελεύσεως. Γίνονται δεκτές εταιρείες Ελληνικές ή χωρών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, καθώς και συνεταιρισμοί ή ενώσεις εταιρειών που υποβάλλουν κοινή προσφορά.

Άρθρο 7°

Προσόντα και δικαιολογητικά συμμετοχής (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 7 & 8)

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν όλα τα φυσικά και νομικά πρόσωπα, καθώς και οι ενώσεις προμηθευτών εφ' όσον πληρούν τους όρους του άρθρου 8 του ΕΚΠΟΤΑ. Τα προσφερόμενα υλικά πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές που περιγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α.

Οι δικαιούμενοι συμμετοχής στον διαγωνισμό υποβάλλουν μαζί με την προσφορά τους (τεχνική και οικονομική) και τα εξής δικαιολογητικά (η μη τήρηση οποιουδήποτε από τους όρους του άρθρου αυτού αυτοδικαίως επιφέρει ποινή αποκλεισμού της αντίστοιχης προσφοράς) :

α. Οι Έλληνες πολίτες.

7.1 Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό που είναι το 5 % επί της συνολικής ενδεικτικά προϋπολογισθείσας από την υπηρεσία δαπάνης, συμπεριλαμβανομένου του Φ. Π. Α.

7.2 Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 ότι δεν εμπίπτει στους περιορισμούς του άρθρου 4, παρ 3 Ν. 2286/95 δηλαδή δεν τους έχει επιβληθεί ποινή

αποκλεισμού από τις διαδικασίες προμήθειας του Δημοσίου ή των ΟΤΑ και ότι ασκεί νόμιμα την επιχειρηματική τους δραστηριότητα, ότι δεν τελεί υπό πτώχευση, εκκαθάριση, αναγκαστική διαχείριση ή ανάλογη κατάσταση και δεν τελούν σε διαδικασία κήρυξης ανάλογης κατάστασης.

7.3 Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστικές ενημερότητες) από τα οποία να προκύπτουν ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε αυτούς τους οργανισμούς κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Από τα περιεχόμενα των πιστοποιητικών χρειάζεται να προκύπτει σαφώς η διάρκεια ισχύος τους, έτσι ώστε να είναι ξεκάθαρο ότι τα πιστοποιητικά αυτά είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

7.4 Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις (φορολογική ενημερότητα για κάθε νόμιμη χρήση), το οποίο χρειάζεται να είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά των παραπάνω εδαφίων 7.3 και 7.4 εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

7.5 Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους ή βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος από αρμόδια δημόσια αρχή, που θα έχουν εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την διενέργεια του διαγωνισμού.

β. Οι αλλοδαποί

Τα ως άνω για του Έλληνες πολίτες αλλά με έκδοση της χώρας εγκατάστασής τους. Αν σε κάποια χώρα δεν εκδίδονται τα παραπάνω πιστοποιητικά ή έγγραφα ή δεν καλύπτουν όλες τις παραπάνω περιπτώσεις, μπορούν να αντικατασταθούν από ένορκη δήλωση του προμηθευτή που γίνεται ενώπιον δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου. Για τους προμηθευτές που στη χώρα τους δεν προβλέπεται από το νόμο ένορκη δήλωση, αυτό μπορεί να αντικατασταθεί με υπεύθυνη δήλωση, βεβαιωμένου του γνήσιου της υπογραφής του δηλούντος από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή ή συμβολαιογράφο (βλ. παρ. 2β και 6 του άρθρου 7 της Υπ. Απ. 11389/1993).

γ. Τα νομικά πρόσωπα ημεδαπά ή αλλοδαπά

Όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά, με την ακόλουθη τροποποίηση όσον αφορά τα πιστοποιητικά του εδαφίου 7.3 :

Πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης (ασφαλιστικές ενημερότητες), από τα οποία να προκύπτουν ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε αυτούς τους οργανισμούς κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού. Από τα περιεχόμενα των πιστοποιητικών χρειάζεται να προκύπτει σαφώς η διάρκεια ισχύος τους, έτσι ώστε να είναι ξεκάθαρο ότι τα πιστοποιητικά αυτά είναι σε ισχύ τουλάχιστον ως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Οι ομόρρυθμες και ετερόρρυθμες εταιρείες (Ο. Ε. και Ε. Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης για όλα τα μέλη τους όσο και για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό.

Οι ανώνυμες εταιρείες (Α. Ε.) και οι εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε. Π. Ε.) θα προσκομίσουν πιστοποιητικά όλων των οργανισμών κοινωνικής ασφάλισης για όλο το απασχολούμενο σε αυτές προσωπικό.

δ. Οι συνεταιρισμοί

- α) Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ως ανωτέρω.
- β) Βεβαίωση εποπτεύουσας αρχής ότι ο συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.
- γ) Δικαιολογητικά όπως των εδαφίων 7.2, 7.3 7.4 και 7.6 ανωτέρω.

ΑΡΘΡΟ 8^ο

Εγγυήσεις

8.1 Εγγύηση συμμετοχής (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 26 παρ. 1)

- α) Η εγγύηση για την συμμετοχή στην δημοπρασία, εφ' όσον η προσφορά καλύπτει το σύνολο των ειδών, ορίζεται σε ποσοστό 5 % του συνολικού προϋπολογισμού της προμήθειας συμπεριλαμβανόμενου του Φ.Π.Α. 23% (δηλαδή τουλάχιστον 3.000,00 €) και βεβαιώνεται με την προσκόμιση ισόποσου γραμματίου του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων ή άλλου αναγνωρισμένου ιδρύματος ή εγγυητικής επιστολής αναγνωρισμένης Τράπεζας που θα έχει συνταχθεί κατά τον ισχύοντα τύπο για δημόσιο διαγωνισμό.
- β) Για την εγγύηση συμμετοχής ως συνολικός «προϋπολογισμός» της προμήθειας νοείται ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της μελέτης και όχι η προσφορά του διαγωνιζομένου.
- δ) Η εγγύηση συμμετοχής που αφορά τον προμηθευτή στον οποίο κατακυρώθηκε ή ανατέθηκε η προμήθεια, επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης, ύστερα από την υπογραφή της σύμβασης. Οι εγγυήσεις των υπολοίπων προμηθευτών που έλαβαν μέρος στον διαγωνισμό επιστρέφονται ύστερα από την ανακοίνωση της κατακύρωσης ή της ανάθεσης.
- ε) Προσφορές χωρίς εγγύηση ή χωρίς την προσήκουσα, κατά τα ανωτέρω, εγγύηση απορρίπτονται ως απαράδεκτες και δε λαμβάνονται υπ' όψιν.

8.2 Εγγύηση καλής εκτέλεσης (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 26 παρ. 2)

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης ορίζεται σε ποσοστό δέκα τοις εκατό (10 %) επί του συμβατικού προϋπολογισμού της προμήθειας που θα προκύψει από την προσφορά του αναδόχου, δηλαδή :

- α) Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 10 % της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ. Π. Α., εκτός αν ορίζεται διαφορετικά στην διακήρυξη.
- β) Η εγγύηση κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής

αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

Οι εγγυήσεις ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει πρέπει να αναφέρουν τα οριζόμενα από το άρθρο 26 παρ.2.

Άρθρο 9°

Τρόπος κατάθεσης προσφορών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 11)

- 9.1 Όσοι επιθυμούν να λάβουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν έγγραφες προσφορές μέσα στην προθεσμία που ορίζεται από την σχετική διακήρυξη.
- 9.2 Οι προσφορές παραλαμβάνονται από την αρμόδια υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό.
- 9.3 Οι προσφορές μπορεί επίσης να αποστέλλονται στην υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο και παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέρχονται στην υπηρεσία μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού.
- 9.4 Στις περιπτώσεις που οι υποβαλλόμενες ή οι ταχυδρομικά αποστελλόμενες προσφορές δεν πληρούν τα οριζόμενα από τις διατάξεις των προηγούμενων παραγράφων του παρόντος άρθρου δεν λαμβάνονται υπόψη.
- 9.5 Προσφορές που περιέρχονται στην υπηρεσία με οποιονδήποτε τρόπο πριν την διενέργεια του διαγωνισμού, δεν αποσφραγίζονται αλλά παραδίδονται στα αρμόδια όργανα που παραλαμβάνουν τις προσφορές προ της εκπνοής της προθεσμίας που καθορίζεται από τη διακήρυξη, προκειμένου να αποσφραγισθούν μαζί με τις άλλες που κατατέθηκαν με την προαναφερόμενη διαδικασία. Επίσης επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν οι προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο εκπρόθεσμα.
- 9.6 Στον φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς :
 - α. Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ με κεφαλαία γράμματα.
 - β. Προς το Δήμο Φλώρινας, Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού.
 - γ. Ο τίτλος της προμήθειας.
 - δ. Ο αριθμός της διακήρυξης.
 - ε. Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
 - στ. Τα στοιχεία του αποστολέα.

Άρθρο 10°

Προσφορές (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 12)

- 10.1 Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε φάκελο καλά σφραγισμένο, ο οποίος θα φέρει τις ενδείξεις που αναφέρονται στο παραπάνω 9ο άρθρο της παρούσης. Προσφορές που υποβάλλονται ανοικτές, δεν γίνονται αποδεκτές. Μέσα στο φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα ως εξής: Στον κυρίως φάκελο προσφοράς τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά, η εγγύηση συμμετοχής και τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς (οι διαγωνιζόμενοι πρέπει να υποβάλλουν τεύχος τεχνικής περιγραφής στο οποίο θα δίδεται σαφής περιγραφή για το προσφερόμενο ή προσπέκτους τεχνικών στοιχείων του οίκου κατασκευής. Όποια προσφορά δεν συνοδεύεται από το τεύχος

αυτό ή συνοδεύεται από το τεύχος με ασαφείς ή ελλιπής τεχνικές περιγραφές μπορεί να απορριφθεί, ανάλογα με τις ελλείψεις ή ασαφείς).

Επίσης και όλα τα έγγραφα που ορίζουν οι τεχνικές προδιαγραφές. Τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

- 10.2 Ο φάκελος οικονομικής προσφοράς θα φέρει τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.
- 10.3 Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, η δε επιτροπή διενέργειας του πρόχειρου διαγωνισμού παραλαμβάνει και αποσφραγίζει τις προσφορές και κατά τον έλεγχο καθαρογράφει την τυχόν διόρθωση και μονογραφεί και σφραγίζει αυτή. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ' αυτή διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.
- 10.4 Μετά την κατάθεση της προσφοράς δεν γίνεται αποδεκτή αλλά απορρίπτεται ως απαράδεκτη κάθε διευκρίνιση, τροποποίηση ή απόκρουση όρου της διακήρυξης ή της προσφοράς. Διευκρινίσεις δίνονται από τον προσφεύγοντα μόνο όταν ζητούνται από την επιτροπή διαγωνισμού, είτε ενώπιον της είτε ύστερα από έγγραφο της υπηρεσίας. Από τις διευκρινίσεις που δίνονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.

Άρθρο 11°

Χρόνος ισχύος των προσφορών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 13)

- 11.1 Οι προσφορές των υποψηφίων στο διαγωνισμό ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους για δύο (2) μήνες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.
- 11.2 Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την διακήρυξη απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- 11.3 Η ισχύς των προσφορών των υποψηφίων στο διαγωνισμό μπορεί να παρατείνεται, εφόσον ζητηθεί από την υπηρεσία, πριν από την λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από την διακήρυξη.
- 11.4 Ο ανάδοχος υπέρ του οποίου θα κατακυρωθεί η προμήθεια αποδέχεται με την υπογραφή της σύμβασης την παράταση της διάρκειας ισχύος της προσφοράς του για όσο διαρκεί η ισχύς της σύμβασης αυτής.

Άρθρο 12°

Αντιπροσφορές - εναλλακτικές προσφορές (Υπ.Απ.11389/1993 άρθρο 14)

Στους διαγωνισμούς δεν γίνονται δεκτές με ποινή αποκλεισμού αντιπροσφορές ή εναλλακτικές προσφορές και σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται, ως απαράδεκτες.

Άρθρο 13°

Ενστάσεις προ της υπογραφής της σύμβασης (Υπ.Απ.11389/1993 άρθρο 15)

- 13.1 Ένσταση κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού ή της νομιμότητας διενέργειας του, ή της συμμετοχής προμηθευτή σ' αυτόν, υποβάλλεται εγγράφως ως εξής :
- α. Κατά της διακήρυξης του πρόχειρου διαγωνισμού, στην αρμόδια για την διενέργεια του διαγωνισμού υπηρεσία, μέσα στο μισό του χρονικού διαστήματος από την δημοσιοποίηση της περίληψης διακήρυξης μέχρι την ημερομηνία υποβολής των προσφορών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 15 παρ. 1α & Ν. 2286/1995 άρθρα 2 παρ. 12 και 4 παρ. 5). Για τον καθορισμό της προθεσμίας αυτής συνυπολογίζονται και οι ημερομηνίες της δημοσιοποίησης της περίληψης διακήρυξης και της υποβολής των προσφορών. Αν προκύπτει κλάσμα θεωρείται ολόκληρη ημέρα. Η ένσταση εξετάζεται στη Οικονομική Επιτροπή. Οι ενιστάμενοι λαμβάνουν γνώση της σχετικής απόφασης με δική τους φροντίδα. Σε περίπτωση που με την παραπάνω απόφαση τροποποιείται όρος της διακήρυξης εφαρμόζονται τα εξής, όπως είναι οριζόμενα στο άρθρο 10 παρ. 3 της Υπ. Απ. 11389/1993: Με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής μετατίθεται η ημερομηνία της διενέργειας του διαγωνισμού. Στην περίπτωση αυτή, όσον αφορά τη δημοσίευση ακολουθείται η ίδια διαδικασία που προβλέπεται από τις σχετικές διατάξεις.
- β. Κατά της νομιμότητας της διενέργειας του διαγωνισμού ή της συμμετοχής σ' αυτόν, μόνο από προμηθευτή που συμμετέχει στο διαγωνισμό ή αποκλείστηκε από αυτόν σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας του και για λόγους που ανακύπτουν κατά το αντίστοιχο στάδιο, στην αρμόδια για την διενέργεια διαγωνισμού επιτροπή, μέχρι και την επομένη εργάσιμη ημέρα από την ανακοίνωση του αντιστοίχου σταδίου. Η ένσταση αυτή δεν επιφέρει αναβολή ή διακοπή του διαγωνισμού από το αρμόδιο όργανο. Το όργανο αυτό υποβάλλει την ένσταση με αιτιολογημένη γνωμοδότησή του στη Οικονομική Επιτροπή που αποφαινεται τελικά (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 15 παρ. 1β & Ν. 2286/1995 άρθρο 4 παρ. 5).
- 13.2 Οι ανωτέρω αποφάσεις της Οικονομικής Επιτροπής καθώς και οι αποφάσεις της γενικά που αφορούν την κατακύρωση του διαγωνισμού ελέγχονται για τη νομιμότητα τους.
- 13.3 Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουσδήποτε άλλους από τους προαναφερόμενους λόγους, προ της υπογραφής της σύμβασης δεν γίνονται δεκτές (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 15 παρ. 3).

Άρθρο 14°

Προσφερόμενη τιμή (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 16)

- 14.1 Με την προσφορά η τιμή των προς προμήθεια ειδών δίνεται **επί συνόλου**, όπως καθορίζεται στην διακήρυξη. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. για παράδοση και τοποθέτηση των ειδών στο Δήμο, όπως προβλέπεται στη διακήρυξη.
- 14.2 Η προσφερόμενη τιμή θα είναι σε Ευρώ.
- 14.3 Στην οικονομική προσφορά θα αναφέρεται η προσφερόμενη τιμή με Φ.Π.Α. σε Ευρώ αριθμητικώς και ολογράφως για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών.

- 14.4 Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής χωρίς αυτό να προβλέπεται, απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Προσφορά που δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή ή δεν δίδεται ενιαία τιμή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- 14.5 Επειδή ο χρόνος παράδοσης δεν είναι μεγαλύτερος των δώδεκα (12) μηνών, δεν ορίζεται όρος περί αναπροσαρμογής της τιμής, δηλαδή αυτή είναι σταθερή σ' όλη την διάρκεια της σύμβασης. Γι' αυτό προσφορά με τιμές μη σταθερές απορρίπτεται.

Άρθρο 15°

Αποσφράγιση των προσφορών και ανακοίνωση τιμών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 19)

- 15.1 Το αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης προσφορών προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από την διακήρυξη. Προσφορές που υποβάλλονται στο παραπάνω όργανο μετά την έναρξη διαδικασίας αποσφράγισης δεν αποσφραγίζονται αλλά παραδίδονται στην υπηρεσία για επιστροφή, ως εκπρόθεσμες. Η αποσφράγιση πραγματοποιείται με την παρακάτω διαδικασία, η οποία αφορά διαγωνισμό που γίνεται με κριτήριο την οικονομικότερη προσφορά :
- Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος, μονογράφονται δε από το παραπάνω όργανο όλα τα δικαιολογητικά και τα τεχνικά στοιχεία. Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς δεν αποσφραγίζεται αλλά μονογράφεται από το παραπάνω όργανο και παραμένει σφραγισμένος μέχρι να κριθεί η πληρότητα των δικαιολογητικών στον κυρίως φάκελο και η συμφωνία των τεχνικών στοιχείων του κυρίως φακέλου με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας προμήθειας. Η οικονομική προσφορά αποσφραγίζεται παρουσία όσων τα δικαιολογητικά και τα τεχνικά στοιχεία κρίθηκαν πλήρη και τελικά αποδεκτά από την επιτροπή.
- 15.2 Μετά την αποσφράγιση των προσφορών το παραπάνω όργανο προβαίνει στην καταχώρηση αυτών που υποβάλλουν προσφορές, καθώς και των δικαιολογητικών που υπέβαλαν σε πρακτικό το οποίο υπογράφει.

Άρθρο 16°

Αξιολόγηση προσφορών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 20)

- 16.1 Καθώς για την τελική επιλογή του προμηθευτή, κριτήριο είναι η χαμηλότερη τιμή, λαμβάνονται υπόψη τα παρακάτω στοιχεία για την αξιολόγηση των προσφορών :
- α) Η συμφωνία της προσφοράς προς τους όρους της διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.
 - β) Ο ανταγωνισμός που αναπτύχθηκε.
 - γ) Η κατακύρωση τελικά γίνεται στον σύμφωνο με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης υποψήφιο προμηθευτή, του οποίου η προσφορά κρίθηκε με τα παραπάνω στοιχεία πλήρης και οικονομικότερη. Ισότιμες θεωρούνται οι προσφορές που περιέχουν την ίδια ακριβώς τιμή και είναι σύμφωνες με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης. Για την επιλογή της χαμηλότερης προσφοράς εξετάζονται μόνο οι προσφορές που είναι αποδεκτές, σύμφωνα με τους

καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και στη διακήρυξη ουσιώδεις όρους ή ισοδύναμους.

- 16.2 Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- 16.3 Προσφορές που παρουσιάζουν, κατά την κρίση του αρμοδίου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού οργάνου, ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους της διακήρυξης και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- 16.4 Σε κάθε περίπτωση για την κατακύρωση αποφασίζει η Οικονομική Επιτροπή, η δε σχετική απόφαση υποβάλλεται για έλεγχο νομιμότητας. Η απόφαση για την κατακύρωση της δημοπρασίας είναι δυνατό να ληφθεί και μετά την πάροδο ισχύος των προσφορών και η σύμβαση να καταρτιστεί έγκυρα, εάν συμφωνεί και ο μειοδότης.

Άρθρο 17°

Κρίση αποτελέσματος διαγωνισμού (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 21 και Ν. 2286/1995 και Ν.3852/2010)

- 17.1 Το αρμόδιο όργανο για την αξιολόγηση του αποτελέσματος του διαγωνισμού με γνωμοδότηση του προς τη Οικονομική Επιτροπή που αποφασίζει σχετικά, μπορεί να προτείνει:
 - α. Κατακύρωση της προμήθειας για ολόκληρη την ποσότητα.
 - β. Ματαίωση του αποτελέσματος και επανάληψη με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών.
 - γ. Την διενέργεια κλήρωσης μεταξύ ισότιμων προσφορών.
- 17.2 Στην περίπτωση, που το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης γνωμοδοτεί για :
 - α. Ματαίωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού και απευθείας ανάθεση της προμήθειας για το σύνολο της ποσότητας ή μέρος της,
 - β. συνέχιση του διαγωνισμού με την υποβολή νέων εγγράφων προσφορών χωρίς τροποποίηση των όρων της διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών ή
 - γ. τελική ματαίωση της προμήθειας και επανάληψη του διαγωνισμού με νέους όρους, τότε την τελική απόφαση λαμβάνει η Οικονομική Επιτροπή.

Άρθρο 18°

Συνέχιση του διαγωνισμού (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 22)

Με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου και έπειτα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου για την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού, μπορεί ο διαγωνισμός να συνεχιστεί με υποβολή νέων εγγράφων κλειστών προσφορών από τους αρχικά συμμετέχοντες χωρίς τροποποίηση των όρων της διακήρυξης και των τεχνικών προδιαγραφών. Προϋπόθεση ο αρχικός διαγωνισμός να έχει αποτύχει ή να έχει κριθεί ασύμφορο το αποτέλεσμα του και η προμήθεια να κρίνεται ως επείγουσα.

Άρθρο 19°

Ανακοίνωση κατακύρωσης και υπογραφή σύμβασης (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 24)

- 19.1 Στον προμηθευτή που έγινε η κατακύρωση αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση. Ο προμηθευτής που κατακυρώθηκε η προμήθεια

υποχρεούται εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία της ανακοίνωσης να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής, οπότε του επιστρέφεται η εγγυητική συμμετοχής. Ο προμηθευτής μπορεί να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης το αργότερο μέσα σε δέκα πέντε (15) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης. Στην περίπτωση όμως αυτή ο χρόνος παράδοσης των υλικών αρχίζει να υπολογίζεται μετά από δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης. Εφ' όσον η σύμβαση υπογράφεται πριν την λήξη της προθεσμίας των δέκα (10) ημερών που αναφέρεται παραπάνω, ο χρόνος παράδοσης των υλικών υπολογίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της.

- 19.2 Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση κηρύσσεται ΕΚΠΤΩΤΟΣ με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 34 & 35 της Υπ. Απ. 11389/1993.

Άρθρο 20°

Σύμβαση (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρο 25 παρ. 1 έως και 2)

Η σύμβαση καταρτίζεται από την υπηρεσία με βάση τους όρους της διακήρυξης και υπογράφεται από τα συμβαλλόμενα μέρη. Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της διακήρυξης, των τευχών που την συνοδεύουν και την προσφορά του μειοδότη που έγινε αποδεκτή από το Δήμο, καθώς και τις τυχούσες τροποποιήσεις όρων που και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη έγιναν αποδεκτές.

Η σύμβαση υπογράφεται για τον Δήμο από τον Δήμαρχο. Η σύμβαση τροποποιείται μόνο όταν αυτό προβλέπεται από συμβατικό όρο ή όταν συμφωνήσουν και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη ύστερα από γνωμοδότηση των αρμόδιων οργάνων αξιολόγησης.

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν έχει παραδοθεί ολόκληρη η ποσότητα των προς προμήθεια ειδών, έχουν τοποθετηθεί στον οριζόμενο από τις τεχνικές προδιαγραφές χώρο, έχουν συνδεθεί και έχει ελεγχτεί η σωστή λειτουργία τους.

Άρθρο 21°

Χρόνος και τόπος παράδοσης και παραλαβή ειδών (Υπ. Απ. 11389/1993 άρθρα 28 και 29)

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται σε ένα (1) ημερολογιακό μήνα από την υπογραφή του συμφωνητικού της παρούσας προμήθειας. Η παράδοση και τοποθέτηση θα γίνει στον οριζόμενο από τις τεχνικές προδιαγραφές χώρο. Η παραλαβή των προς προμήθεια ειδών θα γίνει από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, η οποία έχει οριστεί από το Δημοτικό Συμβούλιο και θα πραγματοποιηθεί με μακροσκοπικό έλεγχο εντός 15 ημερών από την παράδοση των υλικών.

Άρθρο 22°

Διαφορές διακήρυξης – νόμων

Όταν η διακήρυξη έχει ασάφεια υπερισχύει η Υπ. Απ. 11389/1993 (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.). Όταν η διακήρυξη δεν αναφέρεται σε συγκεκριμένο άρθρο της ισχύει ο

Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. με την προϋπόθεση ότι αυτός δεν έρχεται σε αντίθεση με τις διατάξεις των Ν. 2286/1995 και Ν. 3463/2006.

Άρθρο 23°

Δημοσίευση (Υπ. Απ. ΕΚΠΟΤΑ άρθρο 23 παρ 5)

Η απόφαση του δημάρχου αφού προηγηθεί δημοσίευση της περίληψης της διακηρύξεως στη ιστοσελίδα του ΔΙΑΥΓΕΙΑ και σε μία ημερήσια ή εβδομαδιαία εφημερίδα, τοπική ή της έδρας του νομού, πέντε τουλάχιστον ημέρες πριν από την διενέργειά του και **τοιχοκολλάται** στην εξώθυρα ή σε άλλο μέρος του δημοτικού καταστήματος που είναι προορισμένο για το σκοπό αυτό **(άρθρο 284 παρ.2 Ν.3463/06)**.

Ταυτόχρονα θα αναρτηθεί και στη ιστοσελίδα του Δήμου Φλώρινας (**www.cityoflorina.gr**) και στη ιστοσελίδα του ΔΙΑΥΓΕΙΑ.

Η δαπάνη δημοσίευσης βαρύνει τον ανάδοχο.

ΦΛΩΡΙΝΑ 27/06/2012

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ

ΙΩΑΝΝΗΣ Ζ. ΒΟΣΚΟΠΟΥΛΟΣ

Παράρτημα Α - Τεχνικές Προδιαγραφές

ΣΧΕΤ. Αφορά την υπ. Αριθμ 1121/ 2012 Απόφαση Δημάρχου για την Διενέργεια πρόχειρου διαγωνισμού για την προμήθεια «**Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού οργάνων skatepark**»

ΓΕΝΙΚΑ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Αφορά την Προμήθεια - μεταφορά - εγκατάσταση ραμπών για πίστα SKATE, που σκοπό έχει να δημιουργήσει ένα πάρκο άθλησης skate (εγκατάσταση άθλησης skate).

Ο εξοπλισμός του πάρκου άθλησης πρέπει να ικανοποιεί ή να υπερβαίνει ή να είναι ισοδύναμος με τις παρακάτω προδιαγραφές.

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την «**Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού οργάνων skatepark**», που σκοπό έχει να δημιουργήσει ένα πάρκο άθλησης skate, που θα χρησιμοποιείται από μικρούς και μεγάλους που ασχολούνται με το άθλημα αυτό. Αυτές οι ράμπες θα τοποθετηθούν σε χώρο του νέου Δημοτικού πάρκου (παλιό γήπεδο) του Δήμου Φλώρινας..

Η προμήθεια προβλέπεται να εκτελεστεί κατά τη διάρκεια του έτους 2012 και διέπεται από τις διατάξεις του Ν.2286/95 - "Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα & ρύθμιση συναφών θεμάτων" και Υ.Α. 11389/93 - Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

Η επιλογή θα γίνει με κριτήριο την οικονομικότερη προσφορά επί του συνόλου των ζητούμενων ειδών.

Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχείριστα και θα φέρουν όλες τις διεθνώς απαιτούμενες πιστοποιήσεις που έχουν καθιερωθεί για τη συγκεκριμένη κατηγορία προϊόντων.

Μαζί με τα προμηθευόμενα είδη θα παραδοθούν και θα τοποθετηθούν και όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα σύνδεσης και τοποθέτησης στον οριζόμενο χώρο του νέου Δημοτικού πάρκου.

Ο χρόνος εγγυήσεως καλής λειτουργίας των υπό προμήθεια ειδών θα καθορίζεται στις προσφορές των διαγωνιζομένων. Ο χρόνος αυτός αρχίζει από την ημερομηνία προσωρινής παραλαβής από την αρμόδια προς τούτο επιτροπή. Κατά τον χρόνο εγγυήσεως ο προμηθευτής υποχρεώνεται με δική του δαπάνη να αντικαταστήσει κάθε ανταλλακτικό που θα παρουσιάσει βλάβη ή φθορά λόγω κακής ποιότητας ή κακής συναρμολογήσεως και να επισκευάσει κάθε βλάβη από όμοια αίτια.

Σε περίπτωση που ο προμηθευτής παραλείψει ή αμελήσει να προβεί στις ανωτέρω ενέργειες, τότε κάνει τούτο ο Δήμος σε βάρος και για λογαριασμό του προμηθευτή. -

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **48.780,79 €** χωρίς Φ.Π.Α και **60.000,00 €** με Φ.Π.Α. 23%. Η πίστωση ενεγράφη στον Κ.Α 15-7322.201 του προϋπολογισμού του Δήμου

ΓΕΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ – ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ

- **Επί ποινή αποκλεισμού** όλα τα όργανα να φέρουν Σήμα Συμμόρφωσης, το οποίο εγγυάται ότι το προϊόν και η διαδικασία κατασκευής τους, εξετάζονται και ελέγχονται από ανεξάρτητο Φορέα Πιστοποίησης.
- **Επί ποινή αποκλεισμού** όλα τα όργανα να κατασκευάζονται σύμφωνα με το πρότυπο EN 14974.
- **Επί ποινή αποκλεισμού** τα προσφερόμενα όργανα skate να είναι κατασκευασμένα από HPL (high pressure laminate) πάχους τουλάχιστον 18mm για μεγαλύτερη αντοχή στην κρούση, στην τριβή, στις γρατζουνιές και να είναι αδιάβροχη.
- **Επί ποινή αποκλεισμού** η κατασκευάστρια εταιρεία θα εγγυάται:
 - Τουλάχιστον τέσσερα (4) χρόνια εγγύηση για την κατασκευή των υλικών.
 - Τουλάχιστον τρία (3) χρόνια εγγύηση για τα μεταλλικά στοιχεία.
 - Τουλάχιστον τρία (3) χρόνια εγγύηση για την επιφάνεια ολίσθησης
- **Επί ποινή αποκλεισμού** η προσφορά να συνοδεύεται και από την κύρια σύνταξη των οργάνων στον χώρο τοποθέτησης, με προοπτικό σχέδιο 3D, στο οποίο θα υπάρχει επιπλέον, πίνακας με τις περιγραφές των οργάνων και τις διαστάσεις τους.

Επί πρόσθετα:

- Τα πλαϊνά πάνελ να είναι κατασκευασμένα από πλαστικοποιημένο και αδιάβροχο κόντρα πλακέ, πάχους το λιγότερο 18mm, το οποίο να διαθέτει σύστημα εξαερισμού που επιτρέπει την ελεύθερη ροή του αέρα μέσα από το στοιχείο.
- Τα προσφερόμενα προϊόντα να κατασκευάζονται από ενότητες όχι μεγαλύτερες από 1.500mm και να διαθέτουν κατάλληλο σύστημα σύνδεσης, ώστε να δημιουργείτε το προσφερόμενο όργανο skate.
- Όλα τα ξύλινα μέρη να έχουν κοπεί σε μηχανή τύπου CNC.
- Να επιτρέπεται η χρήση πλαστικών μερών
- Να μην τοποθετούνται εκτός της επιφάνειας των οργάνων βίδες και λοιπά στοιχεία στήριξης.
- Η επιφάνεια ολίσθησης να είναι κατασκευασμένη από αδιάβροχο κόντρα πλακέ (min. πάχους 18mm), που καλύπτεται το ελάχιστο με 6 χιλιοστά σύνθετη ξυλεία, τα δε καμπύλα στοιχεία να καλύπτονται από κόντρα πλακέ 9 χιλιοστών και 6mm ή ισοδύναμη σύνθετη. Η επιφάνεια ολίσθησης μπορεί να γίνει επίσης από 10mm πολυαιθυλένιο, καλυμμένο με 6 χιλιοστά σύνθετη ξυλεία ή ισοδύναμη σύνδεση.
- Όλα τα στοιχεία να εξασφαλίζουν την ασφάλεια των άκρων και των επιχειλιών μερών, με κιγκλιδώματα τα οποία πρέπει να είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένο ή ανοξείδωτο χάλυβα.
- Όλες οι στροφές στα όργανα τύπου "bank" και τύπου "fun-boxes" θα πρέπει να ασφαλιζονται με φύλλο τουλάχιστον 3mm.
- Τα φύλλα στις στροφές να συναρμολογούνται σε γωνία πάνω από 15 μοίρες, ελάχιστο πλάτος 30 cm, από γαλβανισμένο λεπτό φύλλο πάχους τουλάχιστον 3mm.
- Τα κιγκλιδώματα ασφαλείας να είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένο ή ανοξείδωτο χάλυβα.
- Η ελάχιστη ακτίνα στα όργανα τύπου "quarter pipe" και "ramp" να είναι 190 εκατοστά.
- Να υπάρχει δυνατότητα το μήκος των συσκευών να μπορεί να αλλάξει κατά 6%.

ΑΝΑΛΥΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ SKATEPARK

ΓΕΝΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ:

Για να διασφαλισθεί ένα υψηλό επίπεδο ποιότητας στο πεδίο εφαρμογής του σχεδιασμού, κατασκευής και συναρμολόγησης των στοιχείων skate park, απαιτούνται τα εξής πιστοποιητικά:

- Όλα τα όργανα πρέπει να κατασκευάζονται σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα και πιο συγκεκριμένα το πρότυπο EN 14974.
- Όλες οι εργασίες συγκόλλησης μεταλλικών στοιχείων θα πρέπει να πραγματοποιούνται από πιστοποιημένους συγκολλητές.
- Το skate park πρέπει **να διαθέτει δηλώσεις σύμφωνα τα Ευρωπαϊκά Πρότυπα. Τα έγγραφα αυτά πρέπει να τοποθετηθούν στον φάκελο της ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.**
- Τα όργανα πρέπει να φέρουν Σήμα Συμμόρφωσης, το οποίο να εγγυάται ότι το προϊόν και η διαδικασία κατασκευής τους, εξετάζονται και ελέγχονται από ανεξάρτητο Φορέα Πιστοποίησης.

ΣΧΕΔΙΑ

Όλα τα έγγραφα πρέπει να συνοδεύονται και από την κύρια σύνταξη στην κλίμακα, με προοπτική σχέδιο 3D, καθώς και πίνακα με τις προδιαγραφές των οργάνων και τις διαστάσεις τους. Ένα λεπτομερές σχέδιο της ρύθμισης των εμποδίων πρέπει να είναι ορατός.

Επίσης πρέπει να υποβάλλεται ξεχωριστό σχέδιο στο οποίο θα φαίνονται τα συνιστώμενα οι ελεύθερες περιοχές ασφαλείας γύρω από κάθε μεμονωμένο προδιαγραφόμενο στοιχείο.

ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

Ο κατασκευαστής να καταθέσει στην επιτροπή διαγωνισμού λίστα με τουλάχιστον 15 πλήρη πάρκα από τα υλικά που αναφέρονται στη συγγραφή υποχρεώσεων με έγγραφα που να πιστοποιούν την πραγματική υλοποίηση των εν λόγω πάρκων skate (π.χ. αναφορές που περιέχουν στοιχεία της διεύθυνσης του ιδιοκτήτη ενός skatepark).

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ

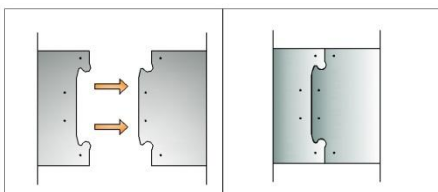
Κάθε στοιχείο πρέπει να κατασκευάζεται από ενότητες όχι μεγαλύτερες από 1.500mm, τα οποία συνδέοντάς τα μεταξύ τους σε ένα σύνολο, να δημιουργούν όλο το στοιχείο.

Η εξωτερική δομή πρέπει να είναι κατασκευασμένη από HPL (high pressure laminate), πάχους 18mm το λιγότερο. Το σύνολο θα πρέπει να καλύπτεται από την εγγύηση του κατασκευαστή.

Η εσωτερική δομή πρέπει να είναι κατασκευασμένη από 18mm αδιάβροχο κόντρα πλακέ ή ισοδύναμο. Το σύνολο του κόντρα πλακέ που χρησιμοποιείται θα πρέπει να καλύπτεται από την εγγύηση κατασκευαστή.

Για να αυξηθεί η ακρίβεια της απόδοσης, όλων των εξωτερικών και εσωτερικών μερών, πρέπει να κοπούν με μηχανή τύπου CNC.

Για να υπάρχει επέκταση της φέρουσας δομής, η σύνδεση των μερών πρέπει να πραγματοποιείται με την μορφή τύπου σύνδεσης παζλ. Αυτό πρέπει να εφαρμόζεται προκειμένου να αποφεύγεται ο διαχωρισμός των στοιχείων, ως αποτέλεσμα των μεγάλων φορτίων και εντάσεων.



Ενδεικτικό σχέδιο

Το 90% του συνόλου του εξοπλισμού πρέπει να κατασκευάζονται σε ένα ελεγχόμενο περιβάλλον παραγωγής,

με τη βοήθεια των κατάλληλων εργαλείων και από εξειδικευμένους υπαλλήλους με στόχο την ακρίβεια των επιδόσεων, τη συναρμολόγηση συγκεκριμένων μερών και σύμφωνα με τις τεχνικές της τέχνης, που απαιτείται με αυτόν τον τύπο στοιχείων.

Ιδιαίτερα τμήματα πρέπει να είναι εσωτερικά ενισχυμένα με δοκάρια με προφίλ 60x90mm ή ισοδύναμο, που τοποθετούνται στο ελάχιστο κάθε 250mm από τα κέντρα τους, που καλύπτονται με συντηρητικά υλικά. Όλες οι βάσεις (μπουλόνια, βίδες), να καλύπτονται από την εγγύηση του Κατασκευαστή.

Η πίσω κατασκευή των δοκών πραγματοποιείται με δομές προφίλ 80x80mm ή αντίστοιχο, και καλύπτεται από αδιάβροχη σύνθετη ξυλεία πάχους τουλάχιστον 9mm.

Όλα τα τμήματα πρέπει να καλύπτονται με ένα στρώμα αδιάβροχου κόντρα πλακέ, πάχους 18mm τουλάχιστον και να επικαλύπτονται από ειδική επιφάνεια ολίσθησης τύπου RampLine πάχους 6mm το λιγότερο.

Κάθε στρώση πρέπει να βιδωθεί στην κατασκευή με βίδες γαλβανισμένες 5.0x6.0 ή 6.0x6.0 ή αντίστοιχες.

Όλα τα τμήματα, όπου εφαρμόζεται κοίλα διατομή, πρέπει να καλύπτονται με ένα στρώμα αδιάβροχου κόντρα πλακέ, πάχους 9mm ή μεγαλύτερο και να επικαλύπτονται από ειδική επιφάνεια ολίσθησης τύπου RampLine πάχους 6mm ή αντίστοιχης. Κάθε στρώση πρέπει να βιδωθεί στην κατασκευή με βίδες γαλβανισμένες 5.0x6.0 ή 6.0x6.0 ή ισοδύναμες.

Μέρη από τις ράμπες πρέπει να βιδώνονται μεταξύ τους με γαλβανισμένες βίδες 12mm τουλάχιστον, με παξιμάδια ασφαλείας. Οι βίδες πρέπει να είναι διατεταγμένες κατά μήκος της άκρης της κάθε ράμπας στο ελάχιστο κάθε 400mm.

Το 80% των άκρων της ράμπα πρέπει να έχει την προστασία της ασφάλειας με τη μορφή των τμημάτων γωνίας χάλυβα με πλάτος της τάξης των 30 ÷ 50 mm και πάχος 3 χιλιοστά, όπως επίσης και με τις καμπύλες της ράμπας. Τα γωνιακά αυτά τμήματα πρέπει να τοποθετούνται με γαλβανισμένες βίδες στα δοκάρια κάθε 250mm περίπου όπως προκύπτει από την διάταξή τους στην κατασκευή.

Στο 80%, των επενδύσεων πρέπει να αποτελούνται από ένα στοιχείο κατασκευής της συσκευής. Εξαιρέση σε αυτό μπορεί να αποτελέσει το πίσω μέρος των επενδύσεων, οι οποίες τοποθετούνται στο πίσω μέρος των συσκευών – με το ελάχιστο πάχος τους να είναι 9mm.

Οι βίδες και τα μπουλόνια, να τοποθετημένα στις πλευρές (της κατασκευής), θα πρέπει να βιδώνονται εξίσου με την επένδυση (πριν από το βιδώμα, οι τρύπες πρέπει να είναι ειδικού τύπου ανοιγμένες με μηχανή τύπου CNC, με τέτοιο τρόπο ώστε η κεφαλή της βίδας να είναι κρυμμένη).

Οι πλευρικές εξωτερικές πλάκες του πάνελ κατασκευής να έχουν πάχος 18mm τουλάχιστον. Το δε σύστημα εξαερισμού πρέπει να εγκατασταθεί με τέτοιο τρόπο, ώστε να προκαλεί μια ελεύθερη ροή του αέρα μέσα από το στοιχείο.

Όλα τα πλευρικά πάνελ πρέπει να είναι έτσι τοποθετημένα, προκειμένου να εξαλειφθεί η απορρόφηση της υγρασίας από τα στοιχεία και να λειτουργήσει επίσης ως ένα πρόσθετο σύστημα εξαερισμού.

ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ

Η τελική επιφάνεια ολίσθησης να είναι κατασκευασμένη από τύπου Rampline ή αντίστοιχης, βιδωμένη στις άκρες με γαλβανισμένες βίδες 6.0x6.0 ή αντίστοιχες. Η απόσταση των βιδών πρέπει να είναι τουλάχιστον 100mm και στο κέντρο του φύλλου - μεταξύ 200 και 400mm περίπου.

Το 90% από τις τρύπες για τις βίδες πρέπει να είναι διάτρητοι με μηχανή τύπου CNC για τα κεφάλια των βιδών.

Το 90% των ακμών της πρέπει να είναι λοξότμητη με μηχανή τύπου CNC.

Όλες οι κεφαλές των βιδών πρέπει να τοποθετούνται στο επιφανειακό στρώμα της επιφάνεια ολίσθησης για 1.5mm.

Προκειμένου να διατηρηθεί η σωστή επέκταση στο υλικό, ο χώρος των 2 χιλιοστών πρέπει να εξασφαλίζεται μεταξύ των πλακών.

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΟΛΙΣΘΗΣΗΣ ΤΥΠΟΥ RAMPLINE

- Αδιάβροχη: απορρόφηση μικρότερη του 3% τουλάχιστον(μετά από 500 ώρες)
- Αντοχή στην κάμψη: >114MPa
- Αντοχή στον εφελκυσμό: >89MPa
- Ελαστικότητα: 12700 MPa

- Πυκνότητα: 1440 kg/m³
- Σκληρότητα: 90 HRE
- Βραδυκαυστότητα: class F1
- Επιφάνεια: λεία, ελαφρώς πορώδη, ολισθηρή

ΚΑΓΚΕΛΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

- Όλες οι συσκευές με ύψος πάνω από 1.000mm πρέπει να έχουν προστατευτικά κιγκλιδώματα κατά μήκος του πίσω και πλάι μέρος της πλατφόρμας (δεν ισχύει για τα high fun boxes για τα άλματα, εφόσον η εφαρμογή των κιγκλιδωμάτων στα εν λόγω στοιχεία προκαλούν για την αύξηση του κινδύνου ατυχήματος).
- Τα κάγκελα πρέπει να έχουν οριζόντια σταυρωτά κομμάτια, προκειμένου να αποτρέπουν την αναρρίχηση.
- Το ύψος των κιγκλιδωμάτων ασφαλείας πάνω από την πλατφόρμα πρέπει να ανέρχεται σε τουλάχιστον 1200 mm.
- Τα παιχνίδια τύπου rail πρέπει να είναι κατασκευασμένα από γαλβανισμένο χάλυβα, από προφίλ 30x30 και 20x40 και 30x30.
- Τα πίσω και πλευρικά προστατευτικά θα πρέπει να βιδώνονται μεταξύ τους με βίδες και παξιμάδια ασφαλείας.
- Τα κάγκελα πρέπει να τοποθετούνται στην ράμπα με μπουλόνι αγκύρωσης.

ΑΤΣΑΛΙΝΑ ΤΜΗΜΑΤΑ

- Το περιμετρικό πλαίσιο πρέπει να είναι κατασκευασμένο από σωλήνα χάλυβα με διάμετρο 50mm τουλάχιστον.
- Το περιμετρικό πλαίσιο πρέπει να τοποθετηθεί στις πλατφόρμες με γαλβανισμένες βίδες χάλυβα 6.0x6.0 - σε δύο σειρές και τα κενά των 150mm και 300mm.
- Στα όργανα όπου είναι εγκατεστημένο το περιμετρικό πλαίσιο, τα φύλλα πρέπει να τοποθετηθούν με τον ίδιο πάχος όπως το στρώμα τύπου RampLine και με πλάτος 120mm, με σκοπό την προστασία της επιφάνειας ολίσθησης από το ξύσιμο.
- Όλα τα γωνιακά τμήματα πρέπει να έχουν στρογγυλεμένες στροφές (ψυχρής έλασης από χάλυβα).
- Τα όργανα τύπου "sliding rails" πρέπει να είναι τοποθετημένα σε φύλλο πάχους όχι μικρότερο από 6mm με διαστάσεις 60x300mm ή αντίστοιχες και πρέπει να βιδωθεί στο έδαφος με τη βοήθεια των βιδών 6.0x6.0 ή αντίστοιχες.
- Όλα τα επιχείλια και γωνιακά τμήματα πρέπει να είναι γαλβανισμένα προκειμένου να αποφευχθεί η διάβρωση.
- Όλες οι τρύπες στα φύλλα πρέπει να είναι ειδικού τύπου, ώστε οι βίδες να μην εμφανίζονται στην επιφάνεια.
- Όλα τα φύλλα ολίσθησης πρέπει να έχουν πλάτος μεταξύ 380 ÷ 500 χιλιοστά και δεν μπορεί να είναι παχύτερα από 3mm, προκειμένου να εξασφαλίζεται η ελεύθερη ολίσθηση.
- Όλα τα φύλλα πρέπει να βιδωθούν στις ράμπες με τη βοήθεια γαλβανισμένων βιδών 6.0x6.0 ή αντίστοιχες.
- Στις γωνίες και άκρες των παιχνιδιών "pyramids", τα κατώτατα όρια θα πρέπει να δημιουργούν ομαλή μετάβαση.
- Όλα τα ακάλυπτα τα άκρα του τάπητα RampLine πρέπει να ασφαρίζονται με γαλβανισμένα τμήματα χάλυβα με πάχος 3mm και πλάτος της τάξης των 30 ÷ 50 mm. Τα γωνιακά τμήματα πρέπει να είναι τοποθετημένα κατά μήκος της κεντρικής γραμμής κάθε 250mm με βίδες 6.0x6.0.

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑΤΑ

- Μεταξύ των πλακών RampLine πρέπει να διατηρείται απόσταση 2mm για την αποτόνωση.
- Όλα τα πλευρικά τμήματα πρέπει να διαθέτουν εγκατεστημένο σύστημα εξαερισμού.
- Όλες οι πλάκες στήριξης της κατασκευής πρέπει να είναι πάχους 18mm τουλάχιστον για επιπλέον εξαερισμό και υγρομόνωση.

ΑΝΟΧΕΣ:

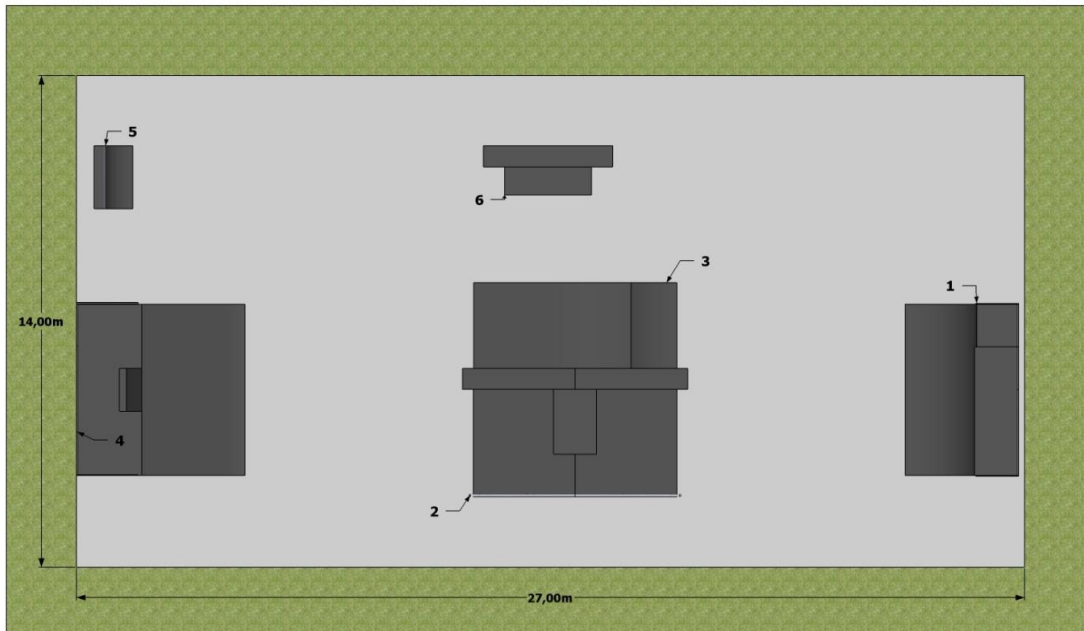
- Όλες οι εκτεθειμένες άκρες πρέπει να προστατεύονται με το γαλβανισμένο ασάλι.
- Τα επιχείλια τμήματα δεν πρέπει να προεξέχουν περισσότερο από 12 χιλιοστά πάνω από την άνω επιφάνεια.
- Όλες οι ακτίνες δεν μπορούν να μεταβάλλονται κατά περισσότερο από 20 mm από την καθορισμένη διάσταση.
- Οι τρύπες στο κέντρο του φύλλου της πλάκας πρέπει να είναι τοποθετημένες σε ελάχιστη απόσταση 400mm.
- Οι τρύπες στις άκρες του φύλλου πρέπει να προγραμματίζονται σε ελάχιστη απόσταση 250mm.
- Όλες οι τρύπες πρέπει να είναι συμμετρικές.
- Το μήκος των οργάνων μπορεί να διαφέρει κατά 6%, ανάλογα με τις γωνίες.

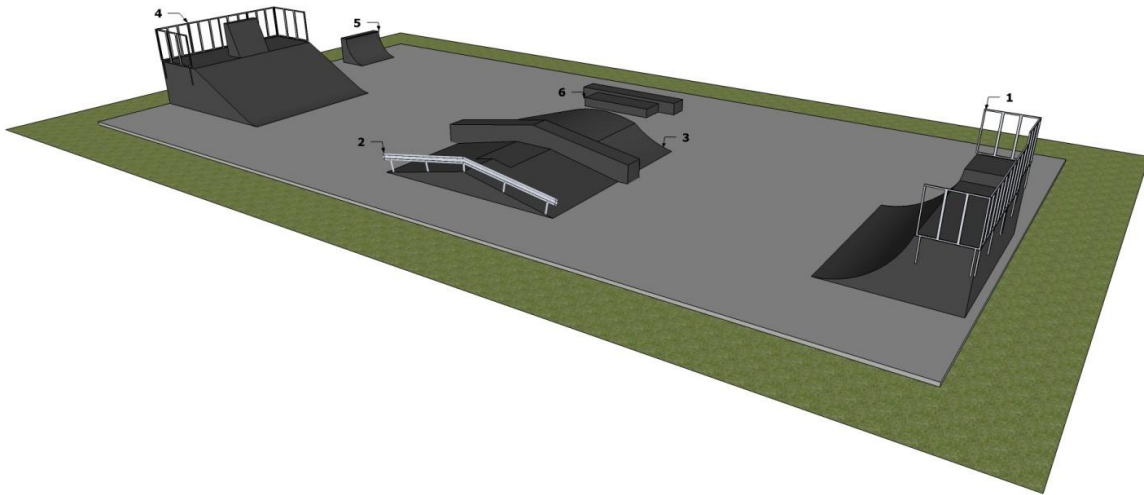
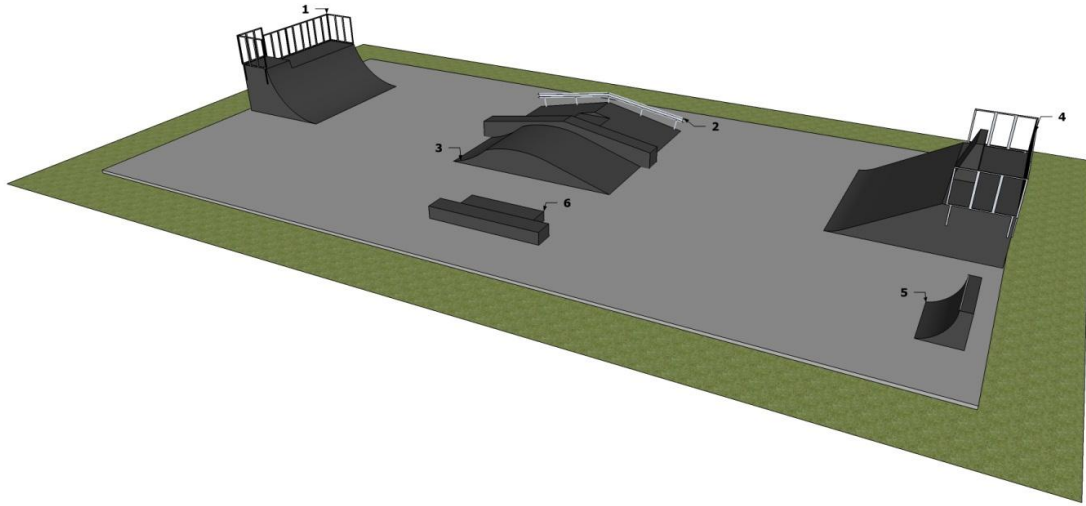
Με δεδομένα τα παραπάνω τεχνικά χαρακτηριστικά, ο Δήμος Φλώρινας προβαίνει στην προμήθεια των ακόλουθων οργάνων skate με τις αντίστοιχες διαστάσεις:

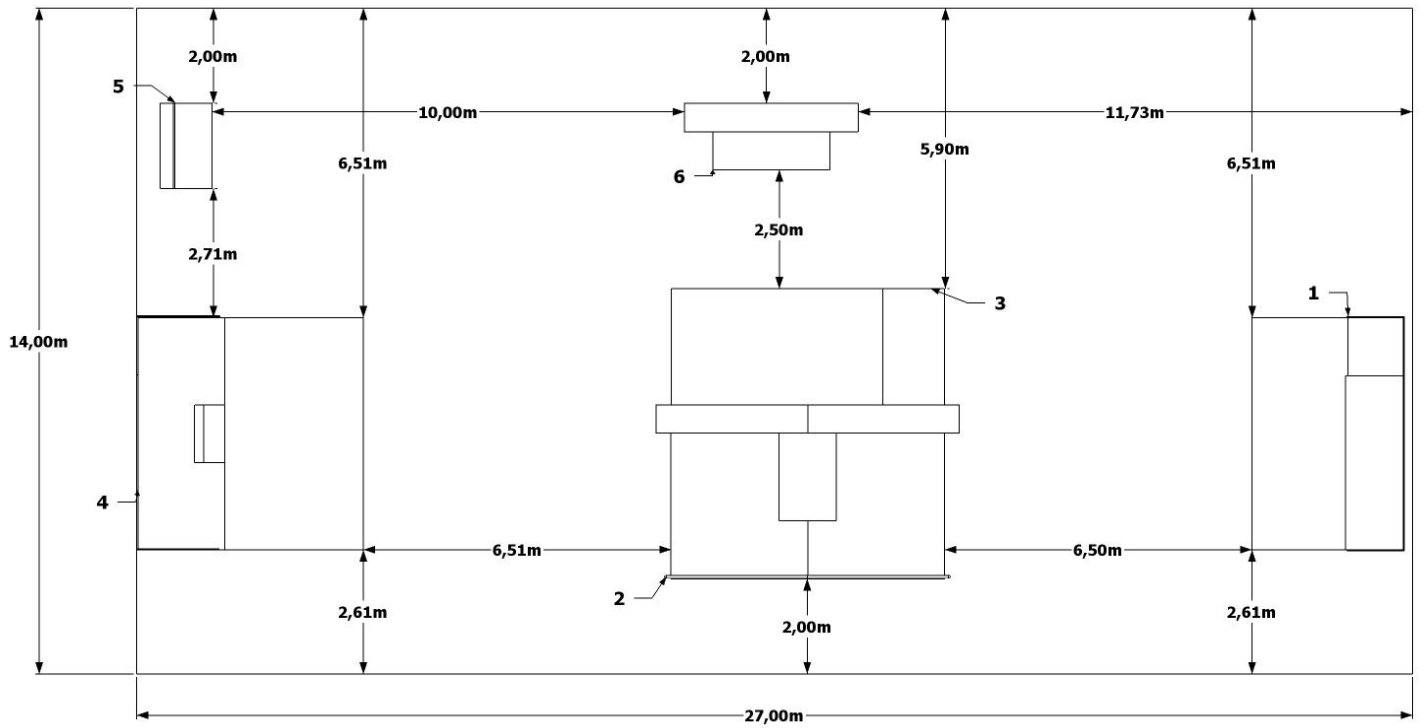
ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Για την δημιουργία της σύνθεσης, που φαίνεται στο παραπάνω σχεδιάγραμμα, για την πίστα SKATE, θα χρειαστούν οι παρακάτω ράμπες :

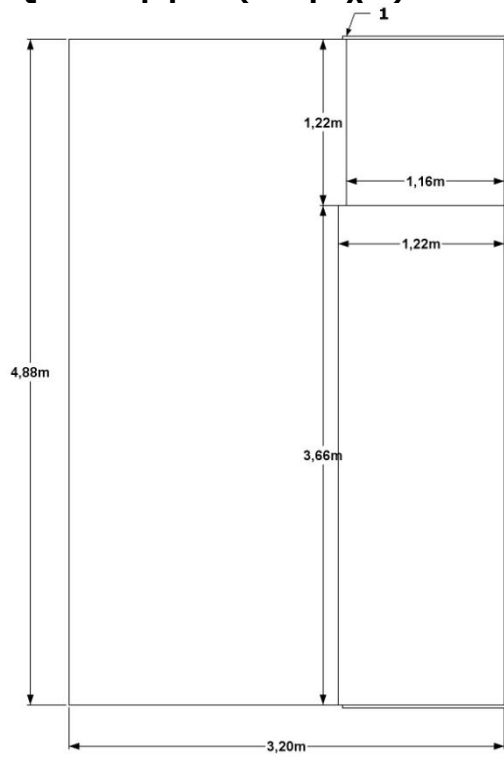
ΕΠΙΘΥΜΗΤΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΝΘΕΣΗΣ ΤΩΝ ΡΑΜΠΩΝ



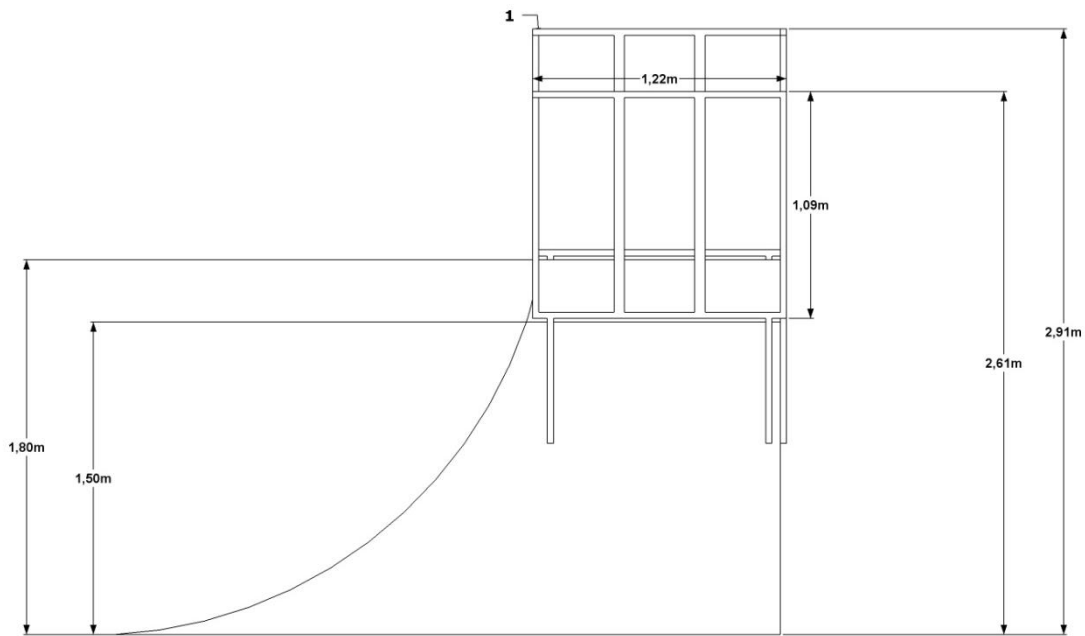




1.. Πίστα τύπου «Quarter pipe» (1 τεμάχιο)

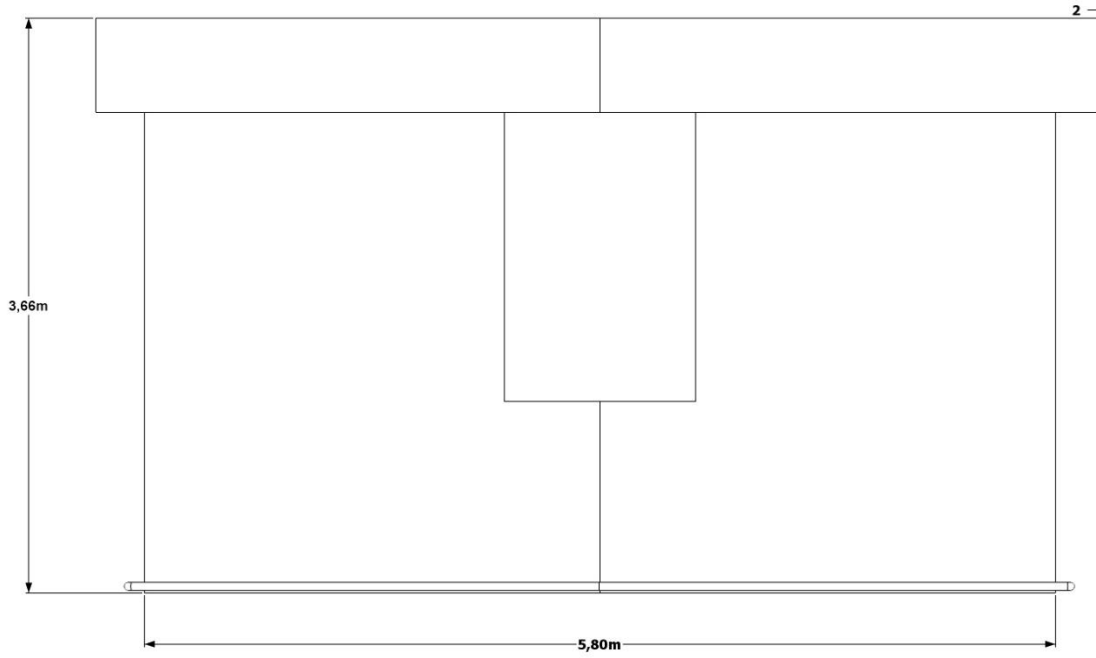


ΚΑΤΟΨΗ 1

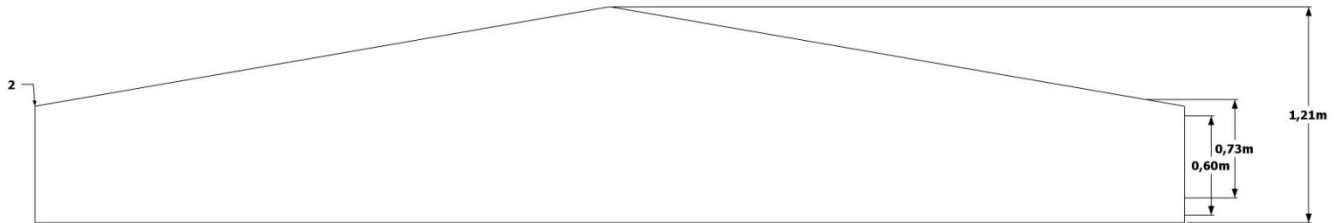


ΟΨΗ 1

2. Πίστα τύπου «Funbox with disaster rail & disaster box» (1 τεμάχιο)

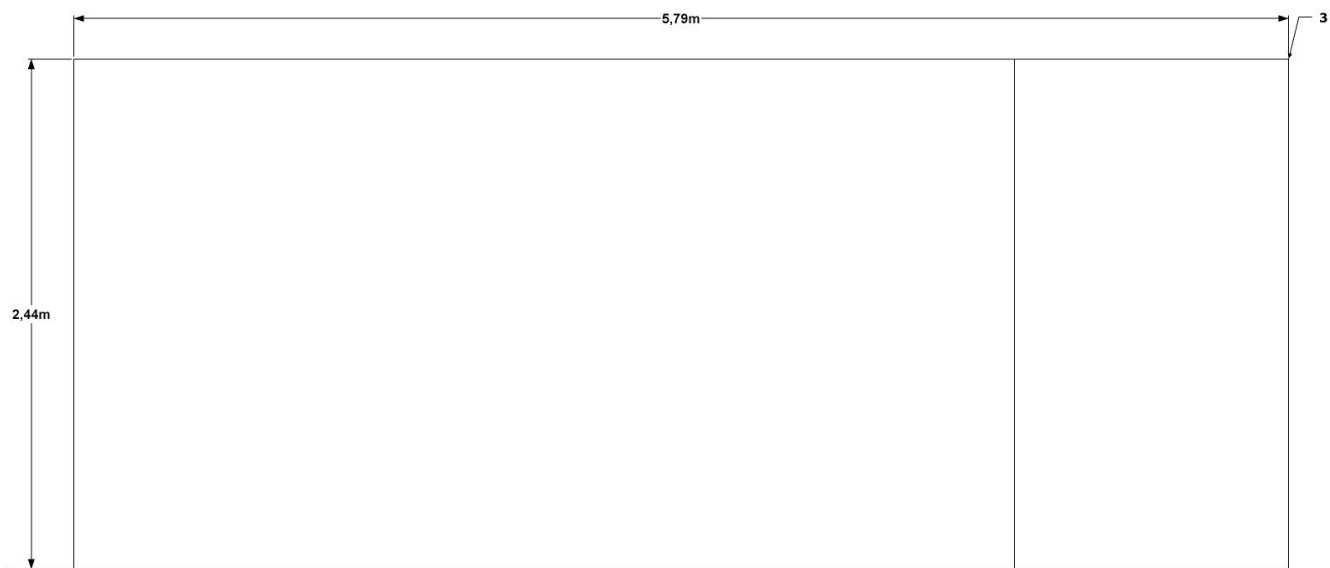


ΚΑΤΟΨΗ 2

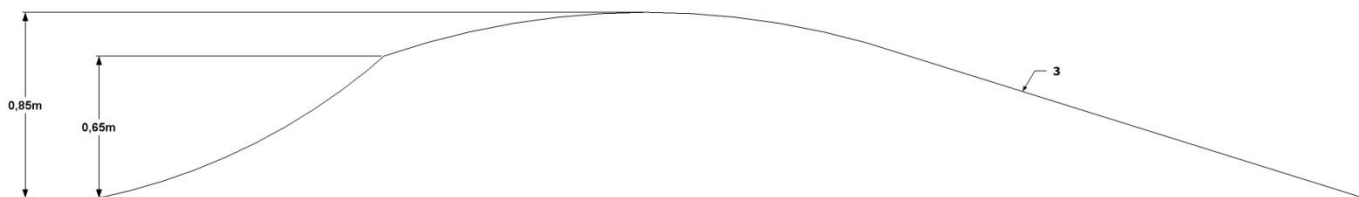


ΟΨΗ 2

3. Πίστα τύπου «Funbox for jumps» (1 τεμάχιο)

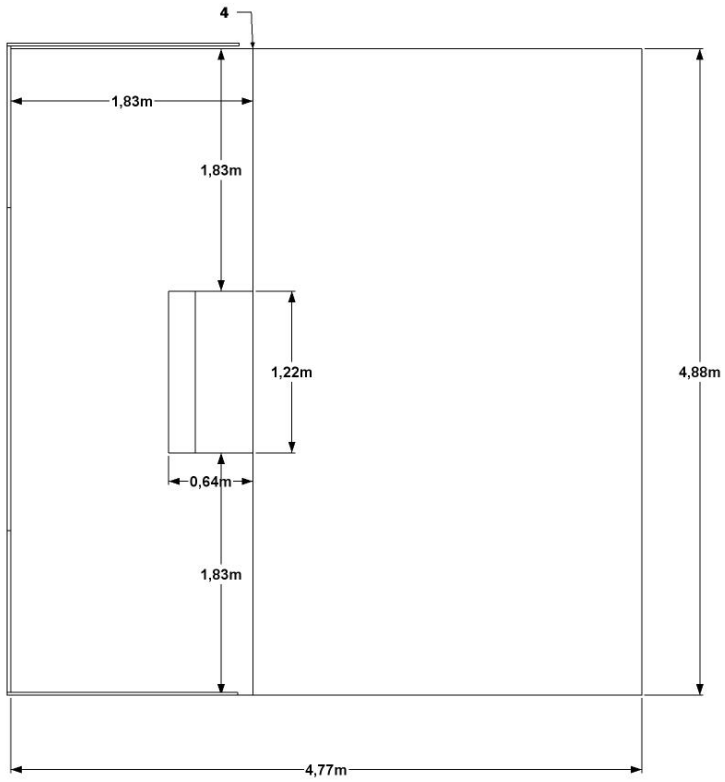


ΚΑΤΟΨΗ 3

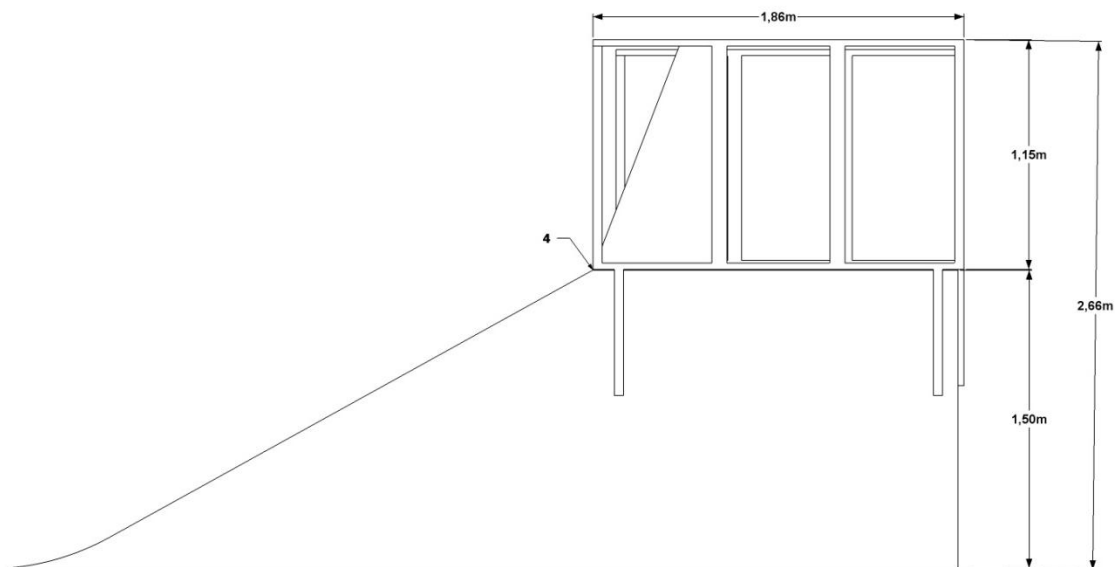


ΟΨΗ 3

4. Πίστα τύπου «Bank ramp & mini Wall» (1 τεμάχιο)

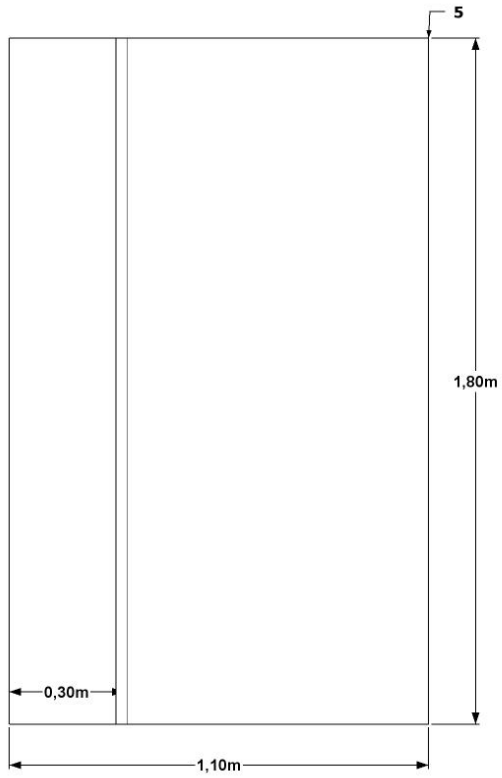


ΚΑΤΟΨΗ 4

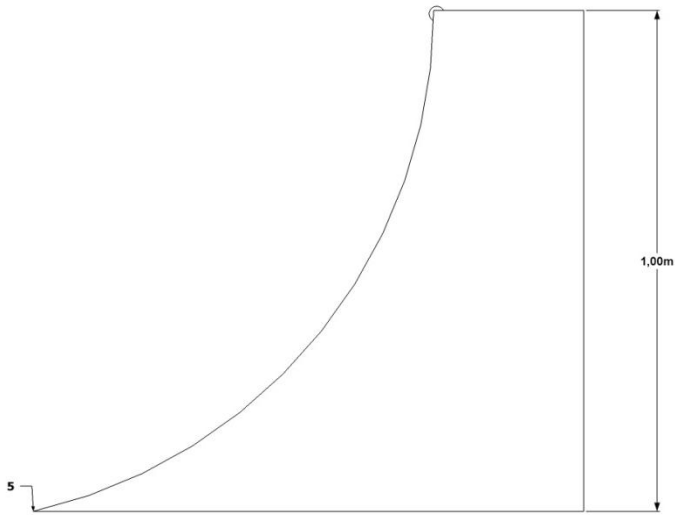


ΟΨΗ 4

5. Πίστα τύπου «Mini quarter pipe» (1 τεμάχιο)

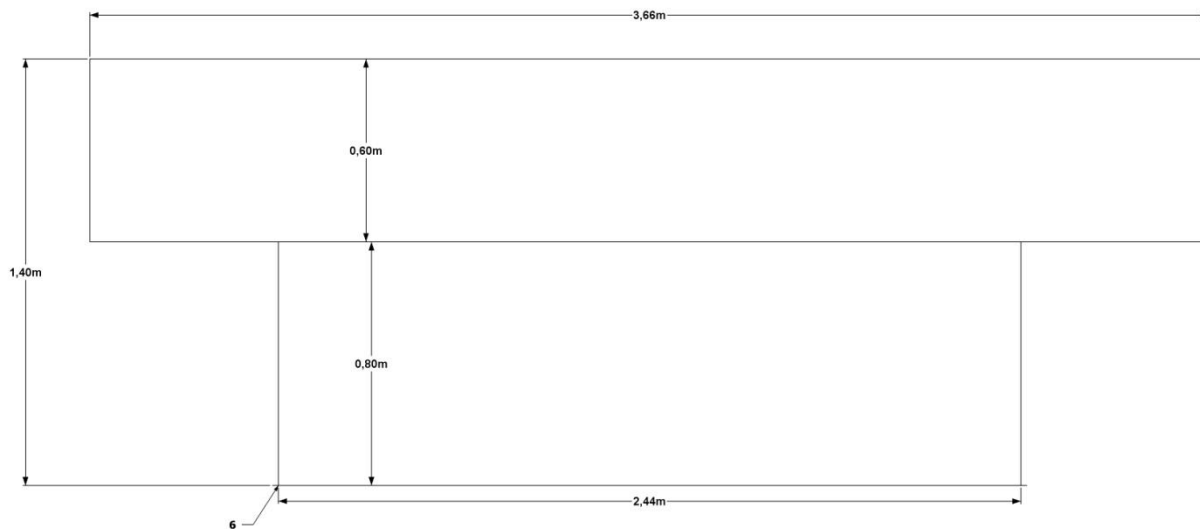


ΚΑΤΟΨΗ 5



ΟΨΗ 5

6. Πίστα τύπου «2 x Grindbox» (1 τεμάχιο)



ΚΑΤΟΨΗ 6



ΟΨΗ 6

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Προϊστάμενη Τεχνικού Τμήματος
Βασιλική Σεχίδου

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Δανιήλ Στεφανόπουλος, ΠΕ5