



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ**

**ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ**

**ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ
ΓΗΠΕΔΟΥ ΚΑΡΟΥΣΑΔΩΝ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΗΜΟΥ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ 2023**

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 199.485,00€ ΜΕ ΦΠΑ



ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ &
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ,
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ: «Αντικατάσταση χλοοτάπητα γηπέδου
Καρουσάδων Κέρκυρας»

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 199.485,00€ (με 24% ΦΠΑ)

ΧΡΗΜ/ΣΗ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΧΡΗΣΗ: 2023

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε έπειτα από την έγκριση σχεδίου προγραμματικής σύμβασης μεταξύ του Δήμου Βόρειας Κέρκυρας και της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων / Π.Ε. Κέρκυρας (ΑΔΑ: 6ΛΞ546ΜΓΜΥ-83Α). Για εν συντομία ο Δήμος Βόρειας Κέρκυρας θα αποκαλείται στο εξής ως «Φορέας Υλοποίησης – Κύριος του Έργου» και η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων / Π.Ε. Κέρκυρας θα αποκαλείται εφεξής στην παρούσα χάριν συντομίας «Φορέας Χρηματοδότησης».

Η παρούσα μελέτη αφορά σε προμήθεια και περιλαμβάνει:

- Προετοιμασία της επιφάνειας διάστρωσης του χλοοτάπητα, με καθαρισμό για την απομάκρυνση τυχόν ακατάλληλων υλικών και διαμόρφωση της επιφάνειας αυτής κατάλληλα - με τη χρήση λεπτόκοκκων υλικών - ώστε να είναι απολύτως ομαλή και να εξασφαλίζεται η αποστράγγιση των όμβριων υδάτων.
- Προμήθεια, μεταφορά και διάστρωση μονόκλωνου χλοοτάπητα από συνθετικές ίνες τελευταίας γενιάς, με πάχος 60 mm και βάρος τουλάχιστον 3.100 gr/m², δίχρωμος σε δύο αποχρώσεις του πράσινου, που να πληροί τις απαιτήσεις πιστοποίησης της F.I.F.A. και U.E.F.A.. Η τοποθέτηση του χλοοτάπητα θα γίνει με ιδιαίτερη προσοχή, σε λωρίδες συγκεκριμένων διαστάσεων, οι οποίες μετρούνται και κόβονται με ακρίβεια. Οι ενώσεις των διαδοχικών κομματιών συγκολλούνται με ειδικές ταινίες στις οποίες διαστρώνεται ειδική κόλλα πολυουρεθάνης (η δαπάνη των οποίων συμπεριλαμβάνεται στην τιμή του συγκεκριμένου άρθρου). Αφού κολληθούν όλα τα κομμάτια, ο συνθετικός χλοοτάπητας γεμίζεται από τη βάση της ίνας με ειδικά διαβαθμισμένη χαλαζιακή άμμο και κόκκους καουτσούκ.
- Γραμμογράφηση των περιοχών του γηπέδου με την επίστρωση ειδικών χρωματισμένων λωρίδων συνθετικού χλοοτάπητα σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς. Στις εργασίες περιλαμβάνονται επίσης, όλες οι απαιτούμενες ενέργειες και τα υλικά συντήρησης του συνθετικού χλοοτάπητα για χρονικό διάστημα δέκα πέντε (15) μηνών μετά την περαίωση του έργου.

Στο διάστημα αυτό, ο ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει σε όλες τις αναγκαίες εργασίες συντήρησης του χλοοτάπητα, ώστε αυτός να διατηρεί όλα τα χαρακτηριστικά που περιγράφονται στις προδιαγραφές του (όπως λ.χ. προμήθεια υλικού πλήρωσης μίγματος χαλαζιακής άμμου και κόκκων καουτσούκ στην κατάλληλη αναλογία, διάστρωση αυτού κ.ά.). Στην υποχρέωση του αναδόχου περιλαμβάνεται και η διάθεση του κατάλληλου προσωπικού για την εκπαίδευση εκπροσώπου του γηπέδου στον τρόπο της περαιτέρω συντήρησης του συνθετικού χλοοτάπητα.

Ο αγωνιστικός χώρος του γηπέδου καθώς και περιοχές περιμετρικά αυτού, συνολικού εμβαδού 7.150,00m², θα επιστρωθούν με τεχνητό, συνθετικό χλοοτάπητα. Επιλέγεται ο συνθετικός αντί του φυσικού γιατί οι ανθεκτικές του ίνες έχουν υψηλή αντοχή στην ακτινοβολία UV, αποκλείει κινδύνους μόλυνσης του περιβάλλοντος και είναι αβλαβές για το έδαφος και τα υπόγεια ύδατα. Το υλικό αυτό είναι αντιπαρασιτικό και σε αντίθεση με το φυσικό χόρτο, δεν χρειάζεται συντήρηση, κάτι που σημαίνει πολύ μικρότερα κόστη διατήρησης σε ικανοποιητική κατάσταση και πολλαπλάσιες ώρες λειτουργίας. Επιπροσθέτως ο συνθετικός χλοοτάπητας μειώνει αποτελεσματικά τους κραδασμούς στους συνδέσμους και τους αστραγάλους, προστατεύοντας τους παίκτες από τραυματισμούς. Τα αναμενόμενα οφέλη από την προμήθεια θα είναι: – η δημιουργία ασφαλούς και σύγχρονου χώρου άθλησης – η βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων της περιοχής – η προσέλκυση επισκεπτών και η εξυπηρέτηση τους

Όλα τα υλικά θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας. Ο προϋπολογισμός της μελέτης είναι **160.875,00€** (χωρίς Φ.Π.Α), ενώ η συνολική απαιτούμενη πίστωση συμπεριλαμβανομένου και του ΦΠΑ, (24%) φτάνει το ποσόν των **199.485,00€**.

Το ποσόν αυτό θα καλυφθεί από χρηματοδότηση που θα πραγματοποιηθεί από την Περιφέρεια Ιονίων Νήσων και είναι εγγεγραμμένο στον ΚΑΕ 9899.01.021.029.001 με εγκεκριμένο ποσόν 200.000,00€

Συντάχθηκε & ελέγχθηκε
Αχαράβη, 10/4/2023

Θεωρήθηκε
Αχαράβη, 10/4/2023
Αναπληρωτής Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Βάρελης Γεράσιμος
Πολιτικός Μηχανικός

Μαυρόπουλος Γεώργιος
ΔΕ Διοικητικού



ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ &
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ,
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ: «Αντικατάσταση χλοοτάπητα γηπέδου
Καρουσάδων Κέρκυρας»
ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 199.485,00€ (με 24% ΦΠΑ)
ΧΡΗΜ/ΣΗ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ 2023
ΧΡΗΣΗ:
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1ο Αντικείμενο

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε έπειτα από την έγκριση σχεδίου προγραμματικής σύμβασης μεταξύ του Δήμου Βόρειας Κέρκυρας και της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων / Π.Ε. Κέρκυρας (ΑΔΑ: 6ΛΞ546ΜΓΜΥ-83Α). Για εν συντομία ο Δήμος Βόρειας Κέρκυρας θα αποκαλείται στο εξής ως «Φορέας Υλοποίησης – Κύριος του Έργου» και η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων / Π.Ε. Κέρκυρας θα αποκαλείται εφεξής στην παρούσα χάριν συντομίας «Φορέας Χρηματοδότησης».

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια και μεταφορά συνθετικού χλοοτάπητα καθώς και των υλικών πλήρωσης – μίγματος χαλαζιακής άμμου και κόκκων ελαστικού στο Δημοτικό Γήπεδο Καρουσάδων του νομού Κέρκυρας, όπως αναγράφεται στην τεχνική περιγραφή – τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Άρθρο 2ο ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

1. Η διενέργεια του διαγωνισμού & η εκτέλεση της προμήθειας διέπονται από τις διατάξεις: Του Ν. 3463/06 "Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων".
2. Του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – πρόγραμμα Καλλικράτης»
3. Του Ν.4600/2019 "Εκσυγχρονισμός και αναμόρφωση θεσμικού πλαισίου ιδιωτικών κλινικών, σύσταση εθνικού οργανισμού δημόσιας υγείας, σύσταση εθνικού ινστιτούτου νεοπλασιών και λοιπές διατάξεις "
4. Του Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147/08-08-2016 τεύχος Α) Δημόσιες Συμβάσεις έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
5. Του Ν.4412/16 (ΦΕΚ 147/08-08-2016 τεύχος Α) Δημόσιες Συμβάσεις έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
6. Του Ν.3548/ΦΕΚ 68 Α'/20-3-2007 «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις».

7. Του Ν.4013/2011 (ΦΕΚ 204 Α/15-9-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικό ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων».
8. Του Ν.4071/2012 (ΦΕΚ 85/11.04.2012 τεύχος Α'): Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ.
9. Του Ν.4152/2013, ΦΕΚ-107Α/9-5-13 Άρθρο 1 παρ. Η – ΙΣΧΥΣ ΑΡΟ 16-3-2013 «προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων των πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».
10. Του Ν.4250/2014 (ΦΕΚ 74 /Α'/26-3-2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις-Καταργήσεις, συγχωνεύσεις Νομικών προσώπων και Υποθέσεων του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις».
11. Του Ν.4155/2013 (ΦΕΚ 120Α/29-5-2013) «Εθνικό Σύστημα ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες Διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με την Υποπαράγραφο ΣΤ 20, του πρώτου Άρθρου του Ν. 4254/2014 (ΦΕΚ 85Α/7-4-2014), και ισχύει.
12. Του Ν.4257/2014 (ΦΕΚ 93Α /14-04-2014) «Επείγουσες ρυθμίσεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών», άρθρα 63 & 66
13. Του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ 143 Α/28-06-2014): Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις.
14. Του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
15. Του ν.2690/1999 (Α' 45) “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
16. Του Π.Δ. 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
17. Του Π.Δ. 80/2016 (Α'145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες”
18. Του Ν4555/2018 (ΦΕΚ 133 Α/19-07-2018) Μεταρρυθμίσεις του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης – Εμβάθυνση Δημοκρατίας – Ενίσχυση της Συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των ΟΤΑ (πρόγραμμα ΚΛΕΙΣΘΕΝΟΣ Ι)
19. Της με αρ. 57654/2017 Υπουργικής Απόφασης (Β' 1781) «Ρυθμίσεις ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.»
20. Του Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α/2021) Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία.
21. Την από 13-3-2023 Προγραμματική Σύμβαση μεταξύ του Δήμου Βόρειας Κέρκυρας και της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.
22. Των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθέντων κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη ή θα ισχύσουν και του συνόλου των διατάξεων του

ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου. Όπως ισχύουν, καθώς και όλες τις συναφείς ερμηνευτικές εγκυκλίους.

Άρθρο 3ο: Ορισμοί

- **Αναθέτουσες Αρχές (εφεξής Α.Α.):** Το κράτος, οι αρχές τοπικής αυτοδιοίκησης, οι οργανισμοί δημοσίου δικαίου και οι ενώσεις μιας ή περισσοτέρων από αυτές τις αρχές ή ενός ή περισσοτέρων από αυτούς τους οργανισμούς δημοσίου δικαίου (Α.Α. είναι ο ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ).

- «**Δημόσιες συμβάσεις**» και «**συμβάσεις έργων, υπηρεσιών και προμηθειών**» νοούνται οι συμβάσεις εξ επαχθούς αιτίας οι οποίες συνάπτονται γραπτώς μεταξύ ενός ή περισσότερων οικονομικών φορέων και μιας ή ενός ή περισσότερων αναθετουσών αρχών/ αναθετόντων φορέων, αντίστοιχα, και έχουν ως αντικείμενο την εκτέλεση έργων, την προμήθεια αγαθών ή την παροχή υπηρεσιών.

- «**Οικονομικός φορέας**» νοείται κάθε φυσικό ή νομικό πρόσωπο ή δημόσιος φορέας ή ένωση αυτών των προσώπων ή/και φορέων, συμπεριλαμβανομένων των προσωρινών συμπράξεων επιχειρήσεων, που προσφέρει στην αγορά εκτέλεση εργασιών ή/και έργου, προμήθεια προϊόντων ή παροχή υπηρεσιών.

- «**Προσφέρων**» νοείται οικονομικός φορέας που έχει υποβάλει προσφορά.

- «**Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)**» νοείται το πληροφοριακό σύστημα, που αποτελεί μέρος του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. και έχει ως σκοπό τη συλλογή, επεξεργασία και δημοσιοποίηση στοιχείων που αφορούν στις δημόσιες συμβάσεις και στις συμβάσεις, κατά την έννοια της διάταξης της περίπτωσης 5 της παρούσας παραγράφου, σύμφωνα με το άρθρο 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) και το άρθρο 38.

- «**Συμφωνητικό**» νοείται η γραπτή συμφωνία μεταξύ της αναθέτουσας αρχής/αναθέτοντος φορέα ή της ΚΑΑ και του αναδόχου, αναπόσπαστο τμήμα της οποίας αποτελούν όλα τα σχετικά έγγραφα της σύμβασης, η προσφορά του αναδόχου, καθώς και οι πάσης φύσεως τροποποιήσεις της συμφωνίας αυτής.

- «**Ανάδοχος**» ή «**εργολήπτης**» ή «**μελετητής**» ή «**προμηθευτής**» ή «**πάροχος υπηρεσιών**» νοείται ο οικονομικός φορέας στον οποίο έχει ανατεθεί με δημόσια σύμβαση κατασκευής έργου ή η μελέτης έργου ή η προμήθειας αγαθών ή η παροχής υπηρεσιών αντίστοιχα.

- «**Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού, Αξιολόγησης των Προσφορών και εισήγησης για ανάθεση (Ε.Δ.Δ.)**»: Το αρμόδιο συλλογικό γνωμοδοτικό όργανο του Δήμου, για την παραλαβή, αποσφράγιση και αξιολόγηση των προσφορών, το οποίο συγκροτείται και λειτουργεί σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 221 του Ν.4412/2016 και στο άρθρο πρώτο του Π.Δ. 28/2015. Αποτελείται από τρία (3) μέλη και τα πρακτικά που συντάσσει, ως έγγραφα οργάνου με γνωμοδοτικές αρμοδιότητες στερούνται εκτελεστού χαρακτήρα.

- «**Επιτροπή αξιολόγησης ενστάσεων (Ε.Α.Ε.)**»: Το αρμόδιο συλλογικό γνωμοδοτικό όργανο του Δήμου, που γνωμοδοτεί αιτιολογημένα επί τυχόν ενστάσεων και προσφυγών μέχρι και την απόφαση κατακύρωσης. Συγκροτείται και λειτουργεί σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 221 του Ν.4412/2016 και στο άρθρο πρώτο του Π.Δ. 28/2015. Αποτελείται από τρία (3) ή πέντε (5) μέλη και τα πρακτικά που συντάσσει, ως έγγραφα οργάνου με γνωμοδοτικές αρμοδιότητες στερούνται εκτελεστού χαρακτήρα.

Άρθρο 4^ο: ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι:

1. Τεχνική Περιγραφή – Προδιαγραφές
2. Συγγραφή Υποχρεώσεων
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός – Τιμολόγιο Μελέτης
4. Τεχνική Έκθεση

Άρθρο 5^ο: ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται σε **199.485,00€**, περιλαμβανομένου ΦΠΑ 24%. Φορέας χρηματοδότησης είναι η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων μέσω της από 13-3-2023 Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ του Δήμου Βόρειας Κέρκυρας και της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων ενώ για το 2023 έχει γίνει εγγραφή του ποσού στον προϋπολογισμό με ΚΑΕ 9899.01.021.029.001 και τίτλο «Αντικατάσταση χλοοτάπητα γηπέδου Καρουσάδων Κέρκυρας», της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.

Άρθρο 6^ο : ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν.4412/16, ειδικότερα με **Διεθνή Ανοικτό Ηλεκτρονικό Διαγωνισμό (άνω των ορίων) με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.**

Άρθρο 7^ο : ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που οι οποίοι έχουν το δικαίωμα κατασκευής ή/και εμπορίας των προς προμήθεια ειδών και είναι εγκατεστημένα σε:

- α) κράτος - μέλος της Ένωσης,
- β) κράτος - μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Άρθρο 8^ο: ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ.

64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες: (α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα. (β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.

Άρθρο 9^ο: ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΩΝ

Δεν προβλέπεται καμία αναπροσαρμογή τιμών.

Άρθρο 10^ο: ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Τυχόν διαφορές μεταξύ του εργοδότη και του αναδόχου, επιλύονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στους Ν.3463/06, Ν.3852/10 και Ν.4412/16 καθώς και τυχόν παράλληλης σχετικής νομοθεσίας που είναι σε ισχύ.

Άρθρο 11ο : ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα οχτώ (8) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Άρθρο 12ο : ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται για οκτώ (8) μήνες με δυνατότητα παράτασης σύμφωνα τις ισχύουσες διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4782/2021.

Άρθρο 13ο : ΠΑΡΑΔΟΣΗ

Η προσφερόμενη προμήθεια θα πρέπει να παραδοθεί στις εγκαταστάσεις του Δήμου και να φέρει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά: καινούργια, άθικτα και χωρίς ζημιές, έτοιμα για απρόσκοπτη χρήση. Τα έξοδα μεταφοράς στο σημείο που θα υποδείξει η υπηρεσία για την προσκόμιση των ειδών, θα βαρύνουν τον ανάδοχο.

Άρθρο 14ο : ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων η οποία έχει εγγράψει στον προϋπολογισμό της στον ΚΑΕ 9899.01.021.029.001 το ποσό των 200.000,00€. Η συνολική αξία της προμήθειας ανέρχεται σε εκατό ενενήντα εννιά χιλιάδες τετρακόσια ογδόντα πέντε ευρώ (199.485,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% θα βαρύνει δε τις σχετικές πιστώσεις του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023 του φορέα χρηματοδότησης ήτοι της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων για το ποσό σε εκατό ενενήντα εννιά χιλιάδες τετρακόσια ογδόντα πέντε ευρώ (199.485,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% στον παρακάτω κωδικό:

Κ.Α.Ε	Περιγραφή Κ.Α.	Ποσό (ευρώ)
9899.01.021.029.001	Αντικατάσταση χλοοτάπητα γηπέδου Καρουσάδων Κέρκυρας	200.000,00€

Άρθρο 16ο : ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών. Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στην Κέρκυρα.

Συντάχθηκε & ελέγχθηκε
Αχαράβη, 10/4/2023

Θεωρήθηκε
Αχαράβη, 10/4/2023
Αναπληρωτής Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Βάρελης Γεράσιμος
Πολιτικός Μηχανικός

Μαυρόπουλος Γεώργιος
ΔΕ Διοικητικού



ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ &
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ,
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ: «Αντικατάσταση χλοοτάπητα γηπέδου
Καρουσάδων Κέρκυρας»

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 199.485,00€ (με 24% ΦΠΑ)

ΧΡΗΜ/ΣΗ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΧΡΗΣΗ: 2023

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΣ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑΣ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ

Προμήθεια και μεταφορά χλοοτάπητα εντός του γηπέδου σε ρολά

-Γραμμογράφηση

Προμήθεια και μεταφορά λωρίδων συνθετικού χλοοτάπητα λευκού χρώματος (ιδίων ακριβώς προδιαγραφών κατά τα λοιπά με εκείνες του υπόλοιπου συνθετικού χλοοτάπητα), πλάτους και διαστάσεων σύμφωνα με όσα καθορίζονται από τον ισχύοντα κανονισμό FIFA σε ρολά.

-Υλικά πλήρωσης συνθετικού χλοοτάπητα

Προμήθεια και μεταφορά χαλαζιακής άμμου και ελαστικών μικροσφαιριδίων, ποσότητας για διανομή όπως ακριβώς αναγράφεται στον προσκομισθέντα εργαστηριακό έλεγχο του συστήματος συνθετικού χλοοτάπητα.

1.1 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟΥ ΧΛΟΟΤΑΠΗΤΑ ΓΗΠΕΔΟΥ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΟΥ

Ο ποδοσφαιρικός τάπητας θα είναι ελαχίστου συνολικού ύψους πέλους άνωθεν της πρωτογενούς βάσης εξήντα (60) χιλιοστών, τελευταίας τεχνολογίας, εγνωσμένης αξίας και ποιότητας παραγωγής. Ο συνθετικός χλοοτάπητας θα είναι κατασκευασμένος από μονόκλωνες ίσιες ίνες πολυαιθυλενίου ελαχίστου πλάτους 1,80 χιλ., ελαχίστου πάχους 400 μm και ελαχίστου βάρους ινών 1.900 γρ/μ². Ο συνθετικός χλοοτάπητας θα είναι πυκνής πλέξης, τουλάχιστον 9.750 συρραφών/μ², θα έχει ελάχιστο συνολικό βάρος 2.900 γρ/μ² και συνολική γραμμική πυκνότητα ινών τουλάχιστον 16.000 dtex. Οι ίνες, θα αγκυρώνονται εντός της πρωτεύουσας, πλήρως υδροπερατής βάσης από πολλαπλή διαστρωμάτωση υφασμένου ή μη υφασμένου πολυπροπυλενίου ή latex ή πολυουρεθάνη και θα είναι άρρηκτα συνδεδεμένες με την επιφάνεια, δια επιτάσεως από επίστρωση πολυουρεθάνης.

Τεκμηρίωση απαιτήσεων

Ύψος πέλους

Ζητείται διότι το υψηλότερο δυνατό ύψος πέλους βελτιστοποιεί τον προσδοκώμενο κύκλο ζωής του προϊόντος.

Γραμμική πυκνότητα νήματος

Ζητείται διότι η υψηλότερη δυνατή γραμμική πυκνότητα νήματος προσφέρει ανθεκτικότητα σε αυτήν αναφορικά της φυσικής και μηχανικής καταπόνησης βελτιστοποιώντας τον κύκλο ζωής του χλοοτάπητα και μειώνοντας την ανάγκη για συχνή συντήρηση (χτένισμα χλοοτάπητα).

Συρραφές

Ζητείται διότι η πυκνή πλέξη δημιουργεί βέλτιστο αισθητικά αποτέλεσμα.

Βάρος ινών

Ζητείται διότι επί των ινών διαδραματίζεται η δράση του παιχνιδιού και το βάρος αυτών αποτελεί κρίσιμο ποιοτικό παράγοντα.

Πάχος ίνας

Ζητείται λόγω ανθεκτικότητας και ικανότητας επαναφοράς της ίνας σε όρθια θέση μειώνοντας την ανάγκη συχνής συντήρησης και αποφυγής φαινομένου τσακίσματος αυτής.

Πλάτος ίνας

Ζητείται λόγω βέλτιστου αισθητικού αποτελέσματος καθότι καλύπτει τα κενά που δημιουργούνται μεταξύ των ινών όπου παρεμβάλλεται το υλικό πλήρωσης αλλοιώνοντας το αποτέλεσμα προσομοίωσης με τον φυσικό χλοοτάπητα.

Βάρος τάπητα

Ζητείται λόγω σταθερότητας του συστήματος προς αποφυγή μετατοπίσεων και λοιπών κυματισμών με την πάροδο του χρόνου.

Πρωτεύουσα και δευτερεύουσα υπόβαση

Ζητείται καθώς, κατά τη διεθνή βιβλιογραφία, η επίστρωση πολουρεθάνης στην οπίσθια πλευρά του τάπητα (με διάτρηση προφανώς για να απορρέουν τα υγρά), προσφέρει στο υλικό μεγαλύτερη αντοχή σε περίπτωση επαφής με τοξικά υλικά, θαλάσσιο άλας, μικροσωματίδια, υγρά, όξινη βροχή, σκόνη και κατάλοιπα τα οποία δύνανται με την επαφή τους να διαβρώσουν το υλικό latex και με την πάροδο του χρόνου να επικολληθούν και να σωρευτούν σε αυτό φθείροντας έτσι την κάτω πλευρά του τάπητα. Η παραπάνω επίστρωση βελτιώνει την αντοχή του τάπητα στη χημική και φυσική καταπόνηση. Παρέχει ακόμη, μεγαλύτερη αντοχή και χρόνο ζωής σε εν γένει μηχανική και θερμική καταπόνηση λόγω μεγαλύτερης ιδιότητας απαγωγής της θερμότητας από το υλικό στο έδαφος, αλλά και σε συνθήκες αποθήκευσης και εν γένει μεγαλύτερο κύκλο ζωής. Τα παραπάνω επιτείνονται από τη δυνατότητα επαναφοράς στο αρχικό σχήμα και θέση του μετά από άσκηση τάσης που προσφέρει η επίστρωση στο, αποτρέποντας την προσωρινή παραμόρφωση και επιτρέποντας μεγαλύτερη αντοχή σε περίπτωση άσκησης επανειλημμένων δυνάμεων, ιδίως σε συνθήκες

σκληρού παιχνιδιού, διέλευσης βαρέων φορτίων και έντονων καιρικών φαινομένων. Προσφέρει μικρότερη συρρίκνωση στη διάρκεια του χρόνου και καλύτερη δυνατότητα σταθερής στρώσης και διατήρησης σε σταθερό και ομοιογενές επίπεδο, ελαχιστοποιημένη στρέβλωση, διάβρωση και αντοχή σε φθορές και σκισίματα. Επιπλέον, ισχυροποιεί τη δέση και έμπηξη των θυσάνων στο υλικό, ομογενοποιώντας, σφραγίζοντας και προστατεύοντας τις συρραφές και έτσι αυξάνοντας τη σταθερότητα και τη διατηρησιμότητα του τάπητα, όπως μηχανική δύναμη που απαιτείται για την εκρίζωση των τελευταίων, ακόμη και σε συνθήκες υγρασίας και επαφής με υγρά, άρα και αυξάνοντας τη δυνατότητα διατήρησης υψηλής πυκνότητας του τάπητα, τη χρηστικότητα, την εμπειρία χρήσης και την εμφάνισή αυτού, στην πάροδο του χρόνου, ασχέτως έντονων καιρικών φαινομένων. Επίσης, μειώνει την πιθανότητα θρυμματισμών, εσωτερικής ανάλωσης και σταδιακού εκφυλισμού του υλικού στην πάροδο του χρόνου, όπως έχουν δείξει σχετικές μελέτες αντοχής στην παλαιώση. Σημειώνεται ότι η επίστρωση πολουρεθάνης ως εκτελούμενη στην οπίσθια πλευρά του τάπητα δεν έρχεται μεν σε επαφή με τους χρήστες αλλά ως υλικό σφράγισης και σταθεροποίησης της δέσης του τάπητα, δηλαδή στο θεμέλιο κατασκευής του, ήτοι στην εσωτερική πλευρά του, διαδραματίζοντας κρίσιμο ρόλο για τη συνοχή, την τεχνική του επάρκεια, σταθερότητα και τον κύκλο ζωής της συνολικής εγκατάστασης. Συμπερασματικά, όπως είναι αναντίρρητο από τη διεθνή βιβλιογραφία και πρακτική, η επίστρωση πολουρεθάνης είναι μια λύση, που αυξάνει τη σχέση αποτελεσματικότητας / κόστους και κυρίως την αντοχή και τον κύκλο αποτελεσματικής ζωής και διατηρησιμότητας του προϊόντος σε συνθήκες όσο το δυνατόν περισσότερο όμοιες με αυτές της αρχικής του κατάστασης, συνιστώντας έτσι κρίσιμη ποιοτική παράμετρο, με τελικό ζητούμενο την ελαχιστοποίηση ανάγκης επισκευών, τον κίνδυνο πρόωρης φθοράς και την χρονικά αραιότερη αντικατάσταση του τάπητα, με το συγκριτικό περιβαλλοντικό αποτύπωμα να αλλάζει ελάχιστα σε σύγκριση με τα προσφερόμενα πλεονεκτήματα και ιδίως τη λιγότερο συχνή ανάγκη αντικατάστασης του, άρα και αύξησης των προς ανάλωση και ανακύκλωση συνθετικών υλικών σε βάθος ετών. Εξάλλου, η επίστρωση αυτή είναι δυνατή από οποιονδήποτε έμπειρο και τεχνικά καταρτισμένο κατασκευαστή ταπήτων, χωρίς αλλαγή των τεχνικών μεθόδων του, αφού δεν μεταβάλλει την ίδια την κατασκευαστική διαδικασία του χλοοτάπητα, απλά συνιστά μια επιπλέον εφαρμογή υλικού στο τέλος της διαδικασίας αυτής και έτσι παρέχει μια περαιτέρω προδιαγραφή ποιότητας, χωρίς υπέρμετρη σμίκρυνση του δυνητικού κύκλου κατασκευαστών, ενώ σημειωτέον πως οι μεγαλύτερες εταιρίες πλαστικών και χημικών του κόσμου (πχ DOW Chemicals, η οποία εξόπλισε μεταξύ άλλων με συνθετικούς χλοοτάπητες αθλητικές εγκαταστάσεις και γήπεδα των πρόσφατων Ολυμπιακών Αγώνων του Ρίο 2016, αλλά και GrassTex, Arturf, Limonta, κτλ), για τους παραπάνω λόγους την προτιμούν και τη συστήνουν.

Ο χλοοτάπητας πρέπει να ικανοποιεί επί ποινή αποκλεισμού, τα κατ' ελάχιστον τεχνικά χαρακτηριστικά:

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΠΟΔΟΣΦΑΙΡΙΚΟΥ ΤΑΠΗΤΑ

(A) Ιδιότητα	(B) Απαίτηση	(Γ) Αποδεικτικό μέσο

Ύψος πέλους	60 mm (-0%+∞)	Εγχειρίδιο εργαστηριακού ελέγχου
Γραμμική πυκνότητα νημάτων	16.000 Dtex (-0%+∞)	Εγχειρίδιο εργαστηριακού ελέγχου
Συρραφές	9.750/m ² (-0%+∞)	Εγχειρίδιο εργαστηριακού ελέγχου
Πάχος ίνας σε mm	400 micron (-0%+∞)	Εγχειρίδιο εργαστηριακού ελέγχου
Πλάτος ίνας σε mm	1,80 mm (-0%+∞)	Εγχειρίδιο εργαστηριακού ελέγχου
Συνολικό βάρος ινών ανά m ²	1.900 gr/m ² (-0%+∞)	Εγχειρίδιο εργαστηριακού ελέγχου
Βάρος τάπητα ανά m ²	2.900 gr/m ² (-0%+∞)	Εγχειρίδιο εργαστηριακού ελέγχου
Πρωτεύουσα υπόβαση	Πολυπροπυλένιο ή latex ή πολουρεθάνη ανεξαρτήτου βάρους	Εγχειρίδιο εργαστηριακού ελέγχου
Δευτερεύουσα υπόβαση	Πολουρεθάνη ανεξαρτήτου βάρους	Εγχειρίδιο εργαστηριακού ελέγχου

Οι ζητούμενες προδιαγραφές των προσφερόμενων τύπων τεχνητού χλοοτάπητα θα αποδεικνύονται με τα κάτωθι απαιτούμενα πιστοποιητικά τα οποία ο υποψήφιος προμηθευτής οφείλει να υποβάλλει **επί ποινή αποκλεισμού**:

1. Δείγμα του τάπητα διαστάσεων 20εκ X 20εκ περίπου συνοδευόμενο από τα υλικά πλήρωσης αυτού, ένα στο σακουλάκι ποσότητας περίπου 30ml.
2. Πλήρης γραπτή εγγύηση οχτώ (8) ετών, χωρίς απομειώσεις και εξαιρέσεις, από το εργοστάσιο παραγωγής του χλοοτάπητα για το προσφερόμενο μοντέλο χλοοτάπητα.
3. Πλήρης γραπτή εγγύηση οχτώ (8) ετών για την εφαρμογή του χλοοτάπητα, χωρίς απομειώσεις και εξαιρέσεις, από τον υποψήφιο προμηθευτή.
4. Εργαστηριακή εξέταση, του τάπητα που να καλύπτει τα ανωτέρω ελάχιστα τεχνικά χαρακτηριστικά και να προκύπτει η αποδοχή του αναφορικά των απαιτήσεων FIFA Quality και FIFA Quality PRO.
5. Σήμα καταλληλότητας γηπέδου είτε FIFA Quality είτε FIFA Quality PRO (field certificate) συμφώνως του ισχύοντα οδηγού Handbook of Requirements Football turf εκδόσεως Οκτωβρίου 2015.
6. Αποτελέσματα εργαστηριακής δοκιμής μακροχρόνιας φθοράς προσφερόμενου συνθετικού χλοοτάπητα με την μέθοδο Lisport XL για 15.000 κύκλους.
7. Αποτελέσματα εργαστηριακής δοκιμής προσφερόμενου συνθετικού χλοοτάπητα σύμφωνα με το πρότυπο REACH.
8. Αποτέλεσμα εργαστηριακής δοκιμής προσφερόμενου συνθετικού χλοοτάπητα σύμφωνα με το πρότυπο EN 15330-1.
9. Αποτέλεσμα εργαστηριακής δοκιμής προσφερόμενου συνθετικού χλοοτάπητα σύμφωνα με το πρότυπο NF P90-112.

10. Πιστοποίηση του οίκου κατασκευής του συνθετικού χλοοτάπητα πως ανήκει στην λίστα των προτιμώμενων από την FIFA παραγωγών (FIFA Preferred Producer).

11. Σύστημα διαχείρισης ποιότητας κατά ISO 9001:2015 με πεδίο εφαρμογής τον σχεδιασμό και παραγωγή χλοοτάπητα του εργοστασίου παραγωγής.

12. Σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά ISO 14001:2015 με πεδίο εφαρμογής τον σχεδιασμό και παραγωγή χλοοτάπητα του εργοστασίου παραγωγής.

13. Σύστημα υγιεινής και ασφάλειας στην εργασία κατά ISO 45001:2018 με πεδίο εφαρμογής τον σχεδιασμό και παραγωγή χλοοτάπητα του εργοστασίου παραγωγής.

14. Σύστημα διαχείρισης ποιότητας κατά ISO 9001:2015 με πεδίο εφαρμογής την εμπορία συνθετικού χλοοτάπητα. Εάν οι προμηθευτές προτίθενται να χρησιμοποιήσουν τις τεχνικές ικανότητες άλλων οντοτήτων, πρέπει να προσκομίσουν δήλωση του συνεργαζόμενου ότι θα θέσει στην διάθεση του προμηθευτή τις τεχνικές του δυνατότητες. Σε αυτή την περίπτωση προσκομίζονται τα παραπάνω δικαιολογητικά τεχνικής ικανότητας του συνεργαζόμενου (ISO 9001:2015 εμπορίας συνθετικού χλοοτάπητα).

15. Σύστημα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά ISO 14001:2015 με πεδίο εφαρμογής την εμπορία συνθετικού χλοοτάπητα. Εάν οι προμηθευτές προτίθενται να χρησιμοποιήσουν τις τεχνικές ικανότητες άλλων οντοτήτων, πρέπει να προσκομίσουν δήλωση του συνεργαζόμενου ότι θα θέσει στην διάθεση του προμηθευτή τις τεχνικές του δυνατότητες. Σε αυτή την περίπτωση προσκομίζονται τα παραπάνω δικαιολογητικά τεχνικής ικανότητας του συνεργαζόμενου (ISO 14001:2015 εμπορίας συνθετικού χλοοτάπητα).

16. Σύστημα ασφάλειας και υγιεινής στην εργασία κατά ISO 45001:2018 με πεδίο εφαρμογής την εμπορία συνθετικού χλοοτάπητα. Εάν οι προμηθευτές προτίθενται να χρησιμοποιήσουν τις τεχνικές ικανότητες άλλων οντοτήτων, πρέπει να προσκομίσουν δήλωση του συνεργαζόμενου ότι θα θέσει στην διάθεση του προμηθευτή τις τεχνικές του δυνατότητες. Σε αυτή την περίπτωση προσκομίζονται τα παραπάνω δικαιολογητικά τεχνικής ικανότητας του συνεργαζόμενου (ISO 45001:2018 εμπορίας συνθετικού χλοοτάπητα).

Η συνολική αξία της προμήθειας ανέρχεται σε εκατόν εκατό ενενήντα εννιά χιλιάδες τετρακόσια ογδόντα πέντε ευρώ (199.485,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% θα βαρύνει δε τις σχετικές πιστώσεις του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023 της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων:

Κ.Α.Ε	Περιγραφή Κ.Α.	Ποσό (ευρώ)
9899.01.021.029.001	Αντικατάσταση χλοοτάπητα γηπέδου Καρουσάδων Κέρκυρας	200.000,00€

Συντάχθηκε & ελέγχθηκε
Αχαράβη, 10/4/2023

Θεωρήθηκε
Αχαράβη, 10/4/2023
Αναπληρωτής Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Βάρελης Γεράσιμος
Πολιτικός Μηχανικός

Μαυρόπουλος Γεώργιος
ΔΕ Διοικητικού



ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ &
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ,
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ: «Αντικατάσταση χλοοτάπητα γηπέδοι
Καρουσάδων Κέρκυρας»

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 199.485,00€ (με 24% ΦΠΑ)

ΧΡΗΜ/ΣΗ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΧΡΗΣΗ: 2023

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Άρθρο 1ο: Προμήθεια συστήματος συνθετικού χλοοτάπητα

Η τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο του συνθετικού χλοοτάπητα περιλαμβάνει την προμήθεια και μεταφορά των εξής:

- I. Συνθετικός χλοοτάπητα τελευταίας γενιάς.
- II. Χαλαζιακή άμμος και ελαστικά μικροσφαιρίδια SBR σε κατά βάρος αναλογία σύμφωνη με τις καταναλώσεις που υπάρχουν στο πιστοποιητικό εργαστηριακής εξέτασης (Laboratory test report) του τάπητα.
- III. Λωρίδες λευκού χρώματος για τη γραμμογράφιση, πλάτους σύμφωνα με τα όσα καθορίζονται από τον ισχύοντα κανονισμό της FIFA.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο συνθετικού χλοοτάπητα (τ.μ.)
ΕΥΡΩ Είκοσι δύο ευρώ και πενήντα πέντε λεπτά (22,55) €

Συντάχθηκε & ελέγχθηκε
Αχαράβη, 10/4/2023

Θεωρήθηκε
Αχαράβη, 10/4/2023
Αναπληρωτής Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Βάρελης Γεράσιμος
Πολιτικός Μηχανικός

Μαυρόπουλος Γεώργιος
ΔΕ Διοικητικού



ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ &
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ,
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ: «Αντικατάσταση χλοοτάπητα γηπέδου
Καρουσάδων Κέρκυρας»

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 199.485,00€ (με 24% ΦΠΑ)

ΧΡΗΜ/ΣΗ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΧΡΗΣΗ: 2023

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/ A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (€)
1.	Προμήθεια συστήματος συνθετικού χλοοτάπητα	39293400-6	τ.μ.	7150	22,55€	160.875,00€
					ΣΥΝΟΛΟ	160.875,00€
					ΦΠΑ	38.610,00€
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	199.485,00€

Συντάχθηκε & ελέγχθηκε
Αχαράβη, 10/4/2023

Θεωρήθηκε
Αχαράβη, 10/4/2023
Αναπληρωτής Προϊστάμενος Διεύθυνσης

Βάρελης Γεράσιμος
Πολιτικός Μηχανικός

Μαυρόπουλος Γεώργιος
ΔΕ Διοικητικού



ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΠΑΙΔΕΙΑΣ &
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ,
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

ΤΙΤΛΟΣ: «Αντικατάσταση χλοοτάπητα γηπέδοι
Καρουσάδων Κέρκυρας»

ΦΟΡΕΑΣ: ΔΗΜΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 199.485,00€ (με 24% ΦΠΑ)

ΧΡΗΜ/ΣΗ: ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΧΡΗΣΗ: 2023

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 02/2023

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/ A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ (€)
1.	Προμήθεια συστήματος συνθετικού χλοοτάπητα	39293400-6	τ.μ.	7150		
					ΣΥΝΟΛΟ	
					ΦΠΑ	
					ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Ημερομηνία, / / 2023

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

(Υπογραφή / Σφραγίδα)