



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΒΕΛΟΥ - ΒΟΧΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΕΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ : “ Εγκατάσταση συνθετικού τάπητα
στίβου στο Αθλητικό Κέντρο Βέλου ”

A.M. : 11/2019
K.A. : 02.61.7326.01
CPV : 45212200-8

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Στην παρούσα μελέτη προβλέπονται εργασίες κατασκευής διαδρομών δρομέων στίβου περιμετρικά του υπάρχοντος αθλητικού γηπέδου στο αθλητικό κέντρο Βέλου του Δήμου Βέλου-Βόχας. Ήτοι:

A. Χωματουγικές εργασίες

- A.1. Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες – ημιβραχώδες
- A.2. Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα
- A.3. Καθαίρεσεις στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού

B. Εργασίες οδοστρωσίας

- B.1. Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους 0,10 m
- B.2. Βάση πάχους 0,10 m

Γ. Εργασίες ασφαλτικών

- Γ.1. Ασφαλτική προεπάλειψη
- Γ.2. Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους
- Γ.3. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας

Δ. Εργασίες σκυροδεμάτων

- Δ.1. Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα
- Δ.2. Σκυρόδεμα C16/20

Ε. Εργασίες επενδύσεων και επιστρώσεων

- E.1. Επίστρωση επιφανειών στίβου με συνθετικό τάπητα πάχους 13-15mm

Η διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών ορίζεται σε 6 μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.
Αναλυτικότερα η δαπάνη του έργου έχει ως εξής:

Για εργασίες:	195.638,75€
Ε.Ο. & Γ.Ε.18%:	35.272,25€
Συνολο :	231.229,17€
Απρόβλεπτα 15%:	34.684,38€
Σύνολο :	265.913,55€
Αναθεώρηση:	302,70€
Άθροισμα:	266.216,25€
Φ.Π.Α. 24%:	63.891,90€
Γενικό Σύνολο:	330.108,15€

Το έργο είναι εγγεγραμμένο στον προϋπολογισμό του έτους 2020 στον Κ.Α. 02.61.7326.01 , και χρηματοδοτείται : α) από το ΠΔΕ ΣΑΕ 055 με το ποσό των **266.216,25 €** και β) από ίδιους πόρους του Δήμου με το ποσό των **63.891,90 €** .

Το έργο θα εκτελεστεί από τον Δήμο σύμφωνα με τις διατάξεις:

1. Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147Α) «Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
2. Κάθε διάταξη που αναφέρεται στην εκτέλεση των Δημοσίων Έργων, έστω και αν δεν αναφέρεται ρητά πιο πάνω.
3. Την Αριθμ. ΔΙΠΑΔ/ΟΙΚ/273 απόφαση έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών «Έγκριση τετρακοσίων σαράντα (440) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών Ε.ΤΕ.Π. με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα δημόσια έργα» (ΦΕΚ 2221Β/30-07-2012).
4. Την με αρ. πρωτ. Δ22/οικ. 1989/12-03-2020 Απόφαση του Υπουργού Υποδομών Μεταφορών που δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 1437/Β/16-04-2020 με θέμα : “Έγκριση εβδομήντα (70) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ) , με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα και Μελέτες”.
5. Τις Προδιαγραφές της Γενικής Γραμματείας Αθλητισμού που αφορούν τους συνθετικούς τάπητες και τις τυπικές διατομές υποβάσεων εφαρμογής τους.

Ζευγολατιό, .../.../2020
Ο Συντάξας

Πέτρος Πεντέρης
Αγρονόμος & Τοπογράφος Μηχανικός ΠΕ