ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΡΕΘΥΜΝΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

<u>ΕΡΓΟ:</u> ΒΕΛΤΙΩΤΙΚΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΣΤΟ ΓΗΠΕΔΟ Τ.Κ. ΑΜΝΑΤΟΥ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 475.000,00€
CPV: 45212200-8
«Κατασκευαστικές εργασίες για αθλητικές εγκαταστάσεις»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

<u>Γενικά στοιχεία</u>

Η παρούσα μελέτη αφορά στην ολοκλήρωση γηπέδου ποδοσφαίρου στην Τ.Κ.Αμνάτου, του Δήμου Ρεθύμνης, διαστάσεων 60*100 και προϋπολογισμού εργασιών 475.000,00€

<u>Τεχνικά στοιχεία</u>

Το γήπεδο που πρόκειται να κατασκευαστεί αποτελεί τμήμα ευρύτερης έκτασης προοριζόμενης για αθλητικές εγκαταστάσεις υπερ-τοπικής σημασίας.
Ήδη έχουν κατασκευαστεί χωματουργικές εργασίες γενικής διαμόρφωσης του ευρύτερου χώρου και τοιχείο αντιστήριξης αυτού, κατά μήκος της δυτικής πλευράς, με προηγούμενη εργολαβία του πρώην Δήμου Αρκαδίου. Οι χωματουργικές εργασίες που πρόκειται τώρα να κατασκευασθούν αφορούν μόνο στο ποδοσφαιρικό γήπεδο, και οι οποίες θα εξασφαλίσουν επιφάνεια κατάλληλη για επίστρωση συνθετικού χλοοτάπητα. Συγκεκριμένα:
Προκειμένου να ολοκληρωθεί το γήπεδο και να καταστεί λειτουργικό, προβλέπεται η κατασκευή των παρακάτω:

1. Ανακατασκευή τελικής επιφάνειας με γενική εκσκαφή κι επίχωση όπου απαιτείται.
2. Προμήθεια μεταφορά και διάστρωση στρώσης σκύρων μεταβλητού πάχους, προκειμένου να επιτευχθεί κατακόρυφη αποστράγγιση υπό το επίχωμα.
3. Διάστρωση με θραυστό υλικό λατομείο μεταβλητού πάχους, προκειμένου να επιτευχθεί η διαμόρφωση κλίσεων και η απαραίτητη συμπύκνωση(περίπου 90%).
4. Προμήθεια και τοποθέτηση συνθετικού χλοοτάπητα.
5. Πλήρωση πέλους με διάστρωση χαλαζιακής άμμου.
6. Πλήρωση πέλους με επεξεργασμένο οργανικό υλικό φυτικής προέλευσης .
7. Γραμμογράφηση του αγωνιστικού χώρου.
8. Προμήθεια και τοποθέτηση goalposts.
9. Διαμόρφωση περιβάλλοντα χώρου γηπέδου (δρόμους και χώρος στάθμευσης) με οδοστρωσία.
10. Κατασκευή δικτύου αποστράγγισης από κανάλι οπλισμένου σκυροδέματος και σχάρες υδροσυλλογής γύρω από τον αγωνιστικό χώρο, και σε επαφή με το χλοοτάπητα για την οριζόντια αποστράγγιση.
11. Κατασκευή δικτύου όμβριων (αγωγός και φρεάτιο) για την απομάκρυνση υδάτων εκτός γηπέδου.
12. Προμήθεια και τοποθέτηση πάγκων αναπληρωματικών παικτών και πάγκος διαιτητών (21 ατόμων).
13. Προμήθεια και τοποθέτηση προκατασκευασμένου οικίσκου –χώρων υγιεινής (2 wc γυναικών, 2 wc ανδρών και 1 wc για ΑΜΚ.
14. Κατασκευή στεγανής δεξαμενής λυμάτων.

15. Κατασκευή περίφραξης σε κατάλληλη απόσταση (κατά τις προδιαγραφές ΓΓΑ)από τον αγωνιστικό χώρο , πακτωμένη σε θεμέλιο από ελαφρά οπλ. Σκυρόδεμα, και αποτελούμενη από σιδηροσωλήνες 1 ½ inc , αντηρίδες και ρομβοειδές συρματόπλεγμα, ύψους 4,00μ. Θα υπάρξουν δύο ανοίγματα πλάτους 3,00μ και 1,00 αντίστοιχα, σε αντιδιαμετρική θέση, και θα υποδειχθούν από την Δ/σα Υπηρεσία.
16. Προμήθεια και τοποθέτηση μεταλλικής κερκίδας.
17. Προμήθεια κα τοποθέτησης πλαστικών καθισμάτων κερκίδας.
18. Ηλεκτροφωτισμός.

Σημειώνεται ότι στα συνημμένα σχέδια, αποτυπώνεται ολοκληρωμένη η αθλητική εγκατάσταση, η οποία περιλαμβάνει επίσης αποδυτήρια παικτών και διαιτητών καθώς και υπαίθριο γραμμογραφημένο χώρο στάθμευσης Αυτές οι εγκαταστάσεις θα κατασκευαστούν σε δεύτερη φάση και με χρηματοδότηση από Πόρους του οικείου Δήμου.

Ρέθυμνο Νοέμβριος 2019

Η συντάκτρια	Θεωρήθηκε Η Αν/τρια Προϊσταμένη Δ.Τ.Υ.
Τζανακάκη Πόπη Πολ. Μηχ/κός	Κατερίνα Καμηλάκη Πολ. Μηχ/κός Τ.Ε.

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από GEORGIOS PETROULAKIS
Ημερομηνία: 2019.11.11 13:20:30 EET