

Μελέτη:	« Βελτίωση αθλητικών υποδομών Τ.Κ. Εμπεσού »
Προϋπολογισμός:	3.985,36€ (με το Φ.Π.Α.)
ΚΑ	15-7336.002
CPV	45236119-7 Εργασίες επισκευής γηπέδων αθλητισμού

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Πρόκειται για τμηματική αποκατάσταση του γηπέδου καλαθοσφαίρισης της Τ.Κ. Εμπεσού. Συγκεκριμένα πρόκειται να γίνει αποκατάσταση της περίφραξης του γηπέδου και συμπλήρωση αυτής, τοποθέτηση νέων θυρών αυτού, τοποθέτηση αγκυρίων στη βάση σκυροδέματος κάθε μπασκέτας, τοποθέτηση των μπασκετών με την χρήση ανυψωτικού μηχανήματος καθώς και επαναδιαγράμμιση του γηπέδου.

Η φθορά από τη χρήση, από τις καιρικές συνθήκες που είναι εκτεθειμένο το υπαίθριο γήπεδο καλαθοσφαίρισης καθώς και η φθορά από το χρόνο επιβάλλουν τη συντήρηση του γηπέδου για την χρήση αυτού από τους νέους της περιοχής.

Αναλυτικά θα πραγματοποιηθούν οι κάτωθι εργασίες:

1. Ανακατασκευή – συμπλήρωση περίφραξης

Αρχικά, θα γίνει εκσκαφή χάνδακα διαστάσεων 0,40μΧ0,80μ, διάστρωση σκυροδέματος καθαριότητας C8/10 πάχους 0,10μ, τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού συνδετήριας δοκού περίφραξης, σκυροδέτηση συνδετήριας δοκού περίφραξης με σκυρόδεμα ποιότητας C16/20, τοποθέτηση γαλβανισμένων σωληνών ανά 2,00μ μήκους περίφραξης και τοποθέτηση γαλβανισμένου πλέγματος περίφραξης (5Χ10 μάτι)

2. Τοποθέτηση μεταλλικών θυρών

Τοποθέτηση δύο μεταλλικών θυρών διαστάσεων 4,00μΧ1,50μ (δίφυλλη θύρα) και 1,20μΧ1,00μ (μονόφυλλη θύρα)

3. Τοποθέτηση αγκυρίων έδρασης και εγκατάσταση δύο τεμαχίων μπασκετών με τη βοήθεια ανυψωτικού μηχανήματος

Θα τοποθετηθούν αγκύρια έδρασης των μπασκετών του γηπέδου καλαθοσφαίρισης διαστάσεων 1,00μΧ2,00μΧ0,50μ και θα εγκατασταθούν δύο τεμάχια μπασκετών με τη βοήθεια ανυψωτικού μηχανήματος

4. Διαγράμμιση γηπέδου καλαθοσφαίρισης

Διαγράμμιση εκ νέου της παλαιάς διαγράμμισης του γηπέδου που έχει υποστεί τη φθορά του χρόνου και των καιρικών συνθηκών με χρώμα διαγράμμισης.

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

Οι ποσότητες εργασιών που θα λάβουν χώρα είναι οι κάτωθι:

1. Ανακατασκευή- συμπλήρωση περίφραξης

Μήκος περίφραξης: 40,00μ

2. Τοποθέτηση μεταλλικών θυρών

Τοποθέτηση δύο μεταλλικών θυρών διαστάσεων 4,00μX1,50μ (δίφυλλη θύρα) και 1,20μX1,00μ (μονόφυλλη θύρα)

Επιφάνεια θυρών: 4,00μX1,50μ+1,20μX1,00μ=8,40μ²

3. Τοποθέτηση αγκυρίων έδρασης και εγκατάσταση δύο τεμαχίων μπασκετών με τη βοήθεια ανυψωτικού μηχανήματος

Θα τοποθετηθούν αγκύρια έδρασης των μπασκετών του γηπέδου καλαθοσφαίρισης διαστάσεων 1,00μX2,00μX0,50μ και θα εγκατασταθούν δύο τεμάχια μπασκετών με τη βοήθεια ανυψωτικού μηχανήματος: 2,00τεμ

4. Διαγράμμιση γηπέδου καλαθοσφαίρισης

Διαγράμμιση εκ νέου της παλαιάς διαγράμμισης του γηπέδου που έχει υποστεί τη φθορά του χρόνου και των καιρικών συνθηκών με χρώμα διαγράμμισης.

Μήκος διαγράμμισης: 400μ

Πάχος γραμμής: 0,05μ

Διαγράμμιση κεντρικής περιοχής και περιοχής μπασκέτας:

Επιφάνεια διαγράμμισης: 600,00μX0,05μ+2τεμX10,00μ²+1τεμX30,00μ²=80,00μ²

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΕΡΓΑΣΙΑ	Μ.Μ.	ΤΙΜΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΟ
Ανακατασκευή- συμπλήρωση περιφραξης	m	40,00€	40,00	1.600,00€
Τοποθέτηση μεταλλικών θυρών περιφραξης	m ²	90,00€	7,20	648,00€
Τοποθέτηση αγκυρίων έδρασης και εγκατάσταση δύο τεμαχίων μπασκετών με τη βοήθεια ανυψωτικού μηχανήματος	τεμ.	350,00€	2,00	700,00€
Διαγράμμιση γηπέδου	m ²	3,80€	70,00	266,00€
		Σύνολο		3.214,00€
		ΦΠΑ 24%		771,36€
		Γενικό Σύνολο		3.985,36€

Η δαπάνη θα χρηματοδοτηθεί από τον τακτικό προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2019.

Η ανάθεση της εργασίας θα γίνει με απευθείας ανάθεση με κριτήριο την προσφορά χαμηλότερης τιμής-προσφοράς από κατάλληλο προσωπικό.

Αμφιλοχία, 11-06-2019

Η συντάξασα

Ο προϊστάμενος
Τμήματος Τεχνικών Έργων και
Συντήρησης Υποδομών

ΠΗΝΕΛΟΠΗ ΡΟΥΣΣΗ
Π.Ε. Πολιτικός Μηχανικός

ΓΡΗΓΟΡΙΟΣ ΜΙΛΗΣ
ΠΕ7 Χημικός Μηχανικός