



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΕΡΤΣΕΤΗ 44 -15451 – ΝΕΟ ΨΥΧΙΚΟ
Πληροφορίες : Κος Ε. Ευαγγελόπουλος
ΤΗΛ.: 2132014602
FAX: 2106711475
e-mail: e.evangelopoulos@0177.syzefxis.gov.gr

ΤΙΤΛΟΣ : ΚΑΘΑΙΡΕΣΗ ΒΑΤΗΡΑ
ΚΟΛΥΜΒΗΤΙΚΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ
ΑΘΛΗΤΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ
ΝΕΟΥ ΨΥΧΙΚΟΥ

α/α. Τ.Υ. : 45/2019
ΠΡΟΫΠ: 74.400,00 € (ΜΕ Φ.Π.Α 24%)
Κ.Α.: 30.7326.0030
ΑΡ. CPV: 45111100-9
ΤΙΤΛΟΣ CPV: Εργασίες κατεδάφισης
ΧΡΗΜ/ΣΗ : ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική Έκθεση αφορά την καθαίρεση βατήρα κολυμβητικής δεξαμενής του αθλητικού κέντρου Νέου Ψυχικού, επί των οδών Ρήγα Φεραίου 40 και Πατριάρχου Γρηγορίου Ε' (Ο.Τ. 171) της Δημοτικής Κοινότητας Νέου Ψυχικού του Δήμου Φιλοθέης Ψυχικού.

Ο βατήρας, διαστάσεων 2,20Χ2,40μ και ύψους 6,00μ, έχει κατασκευαστεί από οπλισμένο σκυρόδεμα, στην πλευρά της οδού Ρήγα Φεραίου για την κολυμβητική δεξαμενή ενηλίκων. Ο βατήρας αυτός δεν είναι πλέον σε λειτουργία και χρήση, καθώς έχουν αφαιρεθεί η σκάλα και τα ταλαντευόμενα στοιχεία αυτού.

Η σημερινή κατασκευή του βατήρα αποτελείται από τον πυλώνα διαστάσεων 0,60*2,40μ και ύψους 6,00 μ. και από τρεις πλατφόρμες. Η κάθε πλατφόρμα έχει διαφορετικές διαστάσεις. Η πλατφόρμα στην στάθμη +0,60 είναι διαστάσεων 1,45*3,40μ διπλού πάχους 0,30 μ. Στην στάθμη +2,60 η πλατφόρμα έχει διαστάσεις 1,35*4,60 πάχους 0,30μ και τέλος στην + 5,00 η πλατφόρμα έχει διαστάσεις 1,45*6,90μ πάχους 0,30μ.

Ο βατήρας είναι κατασκευασμένος από οπλισμένο σκυρόδεμα και λόγω του ύψους του οι εργασίες καθαίρεσης του θα πρέπει να γίνονται σταδιακά και με προσοχή ώστε να αποφευχθούν ζημιές στην πισίνα και στον περιβάλλοντα χώρο .

Οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με το αναλυτικό τιμολόγιο, τις εντολές και οδηγίες της επίβλεψης της υπηρεσίας και σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης.

Οι εργασίες που απαιτούνται για την καθαίρεση του βατήρα, αναλυτικά έχουν ως εξής:

1. Κατασκευή του συστήματος μεταλλικών πλατφορμών που περιβάλλει τον βατήρα.
2. Αδιατάρακτη κοπή των πλακών στις στάθμες +5.00 και +2.60.
3. Αδιατάρακτη κοπή πυλώνα μεταξύ των σταθμών +5.30 και +6.00 με τοποθέτηση των τεμαχίων στην πλατφόρμα της στάθμης +5.15.
4. Απομάκρυνση κατασκευής μεταλλικής πλατφόρμας στις στάθμες +6.50 και +5.15. Επίσης απομάκρυνση της πλατφόρμας στο επίπεδο +4.30 για περίπου 2,50 μέτρα από την άκρη του προβόλου.
5. Αδιατάρακτη κοπή πυλώνα μεταξύ των σταθμών +4.45 και +5.30 με τοποθέτηση των τεμαχίων στην πλατφόρμα της στάθμης +4.30.
6. Απομάκρυνση απομείνας κατασκευής μεταλλικής πλατφόρμας στην στάθμη +4.30



Δήμος Φιλοθέης-Ψυχικού
Μέλος του Ευρωπαϊκού Δικτύου Υγιών Πόλεων

7. Αδιατάρακτη κοπή πυλώνα μεταξύ των σταθμών +3.95 και +4.45 με τοποθέτηση των τεμαχίων στην πλατφόρμα της στάθμης +3.80.
8. Απομάκρυνση απομείνας κατασκευής μεταλλικής πλατφόρμας στην στάθμη +3.80
9. Αδιατάρακτη κοπή πυλώνα μεταξύ των σταθμών +2.75 και +3.95 με τοποθέτηση των τεμαχίων στην πλατφόρμα της στάθμης +2.60, σε δύο φάσεις (από +3.35 έως +3.95 και από +2.75 έως +3.35)
10. Απομάκρυνση απομείνας κατασκευής μεταλλικής πλατφόρμας στην στάθμη +2.60
11. Αδιατάρακτη κοπή πυλώνα μεταξύ των σταθμών +2.05 και +2.75 με τοποθέτηση των τεμαχίων στην πλατφόρμα της στάθμης +1.90.
12. Απομάκρυνση απομείνας κατασκευής μεταλλικής πλατφόρμας στην στάθμη +1.90
13. Αδιατάρακτη κοπή του υπόλοιπου πυλώνα μέχρι την βάση του.

Στο Τεχνικό Πρόγραμμα, οικ. έτους 2019 έχει προβλεφθεί το έργο με αύξοντα αριθμό Δ.12.5 και στον Προϋπολογισμό του 2019 είναι εγγεγραμμένο με Κ.Α. 30.7326.0030 και πίστωση **4.800,00 ευρώ**. Το ποσό των **69.600,00** ευρώ εκτιμάται θα καλυφθεί το 2020. Σε περίπτωση που δεν απορροφηθεί το ποσό των 4.800 ευρώ εντός του 2019 θα βαρύνει αντίστοιχη πίστωση του 2020. Το έργο θα εκτελεσθεί με βάση τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ν. Ψυχικό 17/12/2019
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΥΘΥΜΙΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός

ΔΗΜΗΤΡΑ ΣΤΑΥΡΟΥ
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΤΟΚΑΤΟΓΛΟΥ
Τεχν. Πολιτικός Μηχανικός



Δήμος Φιλοθέης-Ψυχικού
Μέλος του Ευρωπαϊκού Δικτύου Υγιών Πόλεων