



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ**

**ΕΡΓΟ : «Βελτίωση υποδομών ΤΚ Φιδακίων,
ΤΚ Σελλών και ΤΚ Στεφανίου»**

Αρ. Μελέτης: 94/2018

CPV: 45000000-7

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ : 35.000,00 € (με το ΦΠΑ)

Υπάρχουσα Πίστωση: 32.000,00€ (με το ΦΠΑ)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Σκοπός της μελέτης

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε για τις ανάγκες του έργου «**Βελτίωση υποδομών ΤΚ Φιδακίων, ΤΚ Σελλών και ΤΚ Στεφανίου**» του Δήμου Καρπενησίου.

Στόχος των παρεμβάσεων που προβλέπονται να γίνουν βάσει της παρούσας μελέτης είναι η αναβάθμιση της ποιότητας της ζωής των κατοίκων της περιοχής επέμβασης των έργων που θα εκτελεστούν.

Οι περιοχές που προβλέπονται διάφορες παρεμβάσεις αφορούν τις ΤΚ Φιδακίων, ΤΚ Σελλών, και ΤΚ Στεφανίου.

Συγκεκριμένα πρόκειται να γίνουν οι ακόλουθες παρεμβάσεις:

1. Στην Τ.Κ. Φιδακίων

- Έλεγχος και εντοπισμός των προβληματικών σημείων τμήματος στέγης Κοινοτικού Κτιρίου (παλαιού σχολείου) συνολικού εμβαδού 100,0μ² περίπου, αποξήλωση με προσοχή των καλών κεραμιδιών, απομάκρυνση των κατεστραμμένων, τοποθέτηση νέων κεραμιδιών γαλλικού τύπου και πλήρης αποκατάσταση των φθορών.
- Επισκευή και στεγανοποίηση κουφωμάτων αλουμινίου κοινοτικού κτιρίου
- Ανακατασκευή πέτρινων πεζουλίων στην πλατεία της Τοπικής Κοινότητας

2. Στην Τ.Κ. Σελλών

- Αποξήλωση παλαιών ξύλινων κουφωμάτων του Κοινοτικού Κτιρίου (πρώην Δημοτικού Σχολείου) που βρίσκεται στην πλατεία της Τοπικής Κοινότητας
- Προμήθεια και τοποθέτηση παραθύρων αλουμινίου και εξωστόθυρων
- Προμήθεια και τοποθέτηση προστατευτικών κιγκλιδωμάτων με ΙΡΕ και τρεις σειρές σιδηροσωλήνων σε διάφορα σημεία της Τοπικής Κοινότητας για την αποφυγή ατυχημάτων σύμφωνα με το σχέδιο και τις υποδείξεις της Τεχνικής Υπηρεσίας
- Θα γίνει διαμόρφωση τμήματος του δρόμου που οδηγεί προς την περιοχή του Αγίου Γεωργίου, μήκους περίπου 60,0 μ και πλάτους 3,0μ περίπου, καιτσιμεντόστρωση με σκυρόδεμα C16/20 μετά σιδηρού πλέγματος, έτσι ώστε να δοθούν οι απαραίτητες κλίσεις για να μην λιμνάζουν τα όμβρια ύδατα.
- Κατασκευή πέτρινου τοιχείου για την αντιστήριξη υπάρχοντος μονοπατιού πλησίον οικίας Μπαρλά εντός του οικισμού Μηλιάς καθώς και αντικατάσταση σπασμένων πέτρινων καπακιών στην κεντρική πλατεία του οικισμού Μηλιάς.

3. Στην Τ.Κ. Στεφανίου

Πρόκειται για την τσιμεντόστρωση τμήματος δρόμου προς οικία Κωστόπουλου στην βόρεια πλευρά της Τοπικής Κοινότητας, μήκους περίπου 10,0 μ και πλάτους περίπου 4,0μ. Συγκεκριμένα θα γίνουν οι ακόλουθες εργασίες:

- Διαμόρφωση του δρόμου με μηχανικά μέσα έτσι ώστε να δοθούν οι απαραίτητες κλίσεις για να μην λιμνάζουν τα όμβρια ύδατα και τσιμεντόστρωση με σκυρόδεμα C16/20
- Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού πλέγματος

Επίσης θα τοποθετηθούν προστατευτικά κιγκλιδώματα με ΙΡΕ και τρεις σειρές σιδηροσωλήνων κατάντι του δρόμου, σύμφωνα με το σχέδιο και τις υποδείξεις της Τεχνικής Υπηρεσίας, για την αποφυγή ατυχημάτων.

Γενικές Παρατηρήσεις

α) Η κάθε επί μέρους Τ.Κ. στα όρια της οποίας θα γίνουν οι αναφερόμενες παρεμβάσεις – με δική τους ευθύνη – πρέπει να εξασφαλίσουν την συγκατάθεση των τυχόν θιγόμενων ιδιοκτητών λόγω της κατασκευής του εν λόγω έργου, με την λήψη σχετικών υπεύθυνων δηλώσεων.

β) Στον ανάδοχο του έργου θα δοθούν οι απαραίτητες τεχνικές οδηγίες από τους επιβλέποντες κατά την εγκατάστασή του επί τόπου του έργου.

Προϋπολογισμός έργου

Η αναλυτική κατάρτιση του προϋπολογισμού έγινε στο αντίστοιχο τεύχος και ο καθορισμός των τιμών μονάδας των εργασιών έγινε σύμφωνα με τις εγκεκριμένες αναλύσεις παρεμφερών έργων.

Ο συνολικός Προϋπολογισμός του έργου ανέρχεται στις (35.000,00 €) με ΦΠΑ 24% τριάντα πέντε χιλιάδες ευρώ (ΣΑΤΑ) με υπάρχουσα πίστωση: 32.000,00 ευρώ για το 2018.

Το έργο θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ο καθορισμός των τιμών μονάδας των εργασιών έγινε σύμφωνα με τις εγκεκριμένες αναλύσεις παρεμφερών έργων.

Οι εργασίες που προβλέπονται βάσει της συγκεκριμένης μελέτης θα γίνουν σύμφωνα με τις οδηγίες και τα σχέδια του Τμήματος Τεχνικών έργων του Δήμου Καρπενησίου.

Καρπενήσι 16/10/2018
Η Συντάκτρια Μηχανικός

Ιωάννα Νταλλή
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός