



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΙΛΚΙΣ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΙΟΝΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 6/2019**

**ΕΡΓΟ: «Αναπλάσεις –διαμορφώσεις
δημοτικών χώρων Δ.Ε. Ευρωπού»
Π/Υ:40.853,00 €**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε προκειμένου να προϋπολογιστούν οι εργασίες κατασκευής διάφορων διαμορφώσεων δημοτικών χώρων όπως πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, κατασκευή κρασπέδων κ.τ.λ. κατασκευή φρεατίων ομβρίων ανάλογα με τις ανάγκες και τις προτεραιότητες των οικισμών όπως αποφασίστηκε από τα τοπικά Συμβούλια στις τοπικές κοινότητες του Ευρωπού, της Μεσιάς και του Πολυπέτρου. Συγκεκριμένα πλακόστρωση πεζοδρομίων και ολοκλήρωση πεζόδρομου στον Εύρωπο και πεζοδρομίων, φρεατίων ομβρίων, πλακόστρωση πεζοδρομίων κεντρικού δρόμου στην Μεσιά, κατασκευή φρεατίων ομβρίων στο Πολύπετρο στα Ο.Τ. μεταξύ των Ο.Τ. 11, 16 & 23 καθώς τμήματος αγωγού για απαγωγή ομβρίων υδάτων και φρεατίων απορροής στην νότια πλευρά της εξόδου του οικισμού προς Φιλυριά. Οι εργασίες αυτές είναι:

Οι εργασίες που προϋπολογίστηκαν είναι:

- Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων για την κατασκευή του εγκιβωτισμού του κρασπέδου και την κατασκευή φρεατίων και πεζοδρομίων.
- Καθαιρέσεις σκυροδέματος, κοπή ασφάλτου.
- Επιχώσεις με κοκκώδη υλικά κάτω από τα πεζοδρόμια.
- Διάνοιξη και καθαρισμός τάφρων.
- Κατασκευή κρασπέδωσης από πρόχυτα κράσπεδα και εγκιβωτισμός τους.
- Κατασκευή βάσεως πεζοδρομίων, φρεατίων ομβρίων από σκυρόδεμα C16/20 οπλισμένο με δομικό πλέγμα T131.
- Επίστρωση πεζοδρομίων με πλάκες τσιμέντου.
- Τοποθέτηση σωλήνων αποχέτευσης για την απαγωγή ομβρίων υδάτων PVC-U, SDR 41, DN 200 και άοπλων πρεσσαριστών τσιμεντοσωλήνων D400 καθώς και πλαστικοί σωλήνες από σκληρό PVC ονομαστικής πίεσης 6 atm και διαμέτρου D63.

- Τοποθέτηση εσχαρών από ελατό χυτοσίδηρο βαρέως τύπου D400 στα φρεάτια ομβρίων.

Οι τιμές εφαρμογής των εργασιών είναι σύμφωνες με τον κανονισμό περιγραφικών τιμολογίων εργασιών για δημόσιες συμβάσεις έργων της 19/5/2017. Ο Προϋπ/σμός των εργασιών είναι 40.853,00 € εκ των οποίων € 24.278,53 € για εργασίες , Γ.Ε. & Ο.Ε. 4.370,14 € , απρόβλεπτα 4.297,30 € και 7.907,03 € για Φ.Π.Α. και η χρηματοδότηση προέρχεται από τον Προϋπολογισμό του Δήμου Παιονίας του έτους 2019 και συγκεκριμένα από το από την ΚΑΠ Επενδυτικών δαπανών .

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Πολύκαστρο 19-11- 2019
Ο προϊστάμενος της
Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσιών

Πολύκαστρο 19-11- 2019
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΜΠΕΡΜΠΕΡΙΔΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΤΕΟ

ΕΛΙΣΑΒΕΤ ΠΑΤΡΙΚΙΟΥ
ΠΟΛ/ΚΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ