



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΡΚΑΔΙΑΣ  
ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΠΟΛΗΣ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
& ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ  
ΑΡ. ΜΕΛ: 89 /2018

ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ  
ΕΡΓΟ.ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ .  
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΤΚ ΝΕΟΧΩΡΙΟΥ  
ΦΑΛΛΑΙΣΙΑΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 12.000,00 €  
ΧΡΗΣΗ:

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

### Α. ΓΕΝΙΚΑ

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται να γίνει αντικατάσταση τμήματος εσωτερικού δικτύου ύδρευσης από δεξαμενή με σωλήνα Φ 63 16Ατμ το οποίο παρουσιάζει σοβαρά προβλήματα λόγω παλαιότητας. Η αντικατάσταση του δικτύου θα γίνει στα εξής τμήματα. 1. Απο Σπαράγγη Ιωάννη έως Σπαράγγη Νικήτα. 2. Από Κακαβά Τασία προς πρώτη διασταύρωση. 3. Απο διασταύρωση προς Ιδιοκτησία Κάτσου Χρίστου. 4. Απο διασταύρωση Κάτσου Χρίστου προς κόμβο Κανελλόπουλου.

### Γ. ΠΡΟΘΕΣΜΙΕΣ – ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Ως Προθεσμία περαίωσης του συνόλου των εργασιών ορίζονται οι **Ενενήντα (90)** ημερολογιακές ημέρες.

Για κάθε ημέρα υπέρβασης της πιο πάνω προθεσμίας θα επιβάλλεται στον ανάδοχο ποινική ρήτρα σύμφωνα με το άρθρο 148 του Ν.4412/2016 (ποινικές ρήτρες για παραβίαση προθεσμιών έργου) 'Περί κατασκευής των Δημοσίων Έργων'.

### Δ. ΠΙΣΤΩΣΕΙΣ ΕΡΓΟΥ-ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Το έργο θα εκτελεσθεί από τον **Δήμο Μεγαλόπολης** σύμφωνα με τις διατάξεις περί εκτελέσεως των Δημοσίων Έργων που ισχύουν Ν.4412/2016 ΦΕΚ 147 Α 08-08-2016 Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).

Το όριο πληρωμών και η δαπάνη των εργασιών ανέρχεται στο ποσό του συμφωνητικού που θα προκύψει από την δημοπρασία του έργου απαγορευμένης κάθε υπέρβασης του ποσού αυτού χωρίς την έγγραφη συγκατάθεση της Υπηρεσίας.

Το έργο χρηματοδοτείται από ..... και για το 2018 έχει εγγραφεί πίστωση για το έργο € στον Κ. Α ..... στον προϋπολογισμό του Δήμου Μεγαλόπολης

### Ε. ΠΗΓΕΣ ΥΛΙΚΩΝ

Στην παρούσα εργολαβία δεν καθορίζονται ιδιαίτερες πηγές για την προμήθεια ή παραγωγή των αναγκαίων για το έργο υλικών και ο ανάδοχος μπορεί να τα προμηθευτεί από οπουδήποτε, αρκεί αυτά να είναι κατάλληλα και σύμφωνα με τις ισχύουσες Προδιαγραφές, χωρίς ο ανάδοχος να δικαιούται οποιαδήποτε πρόσθετη αποζημίωση για επί πλέον ή έλλαντον μεταφορές ή για οποιονδήποτε άλλο λόγο. Ως απόσταση μεταφοράς έχει υπολογιστεί από την πλησιέστερη εγκεκριμένη Λατομική περιοχή.

Με την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση και την ευθύνη της έντεχνης εκτέλεσης των εργασιών με δόκιμα υλικά, η ποιότητα των οποίων από εργαστηριακούς ελέγχους. Ο έλεγχος αυτός, δεν απαλλάσσει τον Ανάδοχο από αυτή την ευθύνη, ανεξάρτητα από τα αποτελέσματα αυτού. Συνεπώς αν ορισμένες πηγές υλικών είναι ή αποβούν ενδιάμεσα ακατάλληλες για την παροχή δόκιμων υλικών, πρέπει ο Ανάδοχος παρακολουθώντας τούτο από δική του υποχρέωση, να αναζητήσει άλλες κατάλληλες πηγές. Τα παραπάνω αποτελούν συμβατική υποχρέωση του αναδόχου και ανάγονται στην αποκλειστική ευθύνη του.

### ΣΤ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ανάδοχος έχει ακέραια την ευθύνη για την άριστη ποιότητα των υλικών που ενσωματώνει στο έργο και το σύμφωνο αυτών προς τις ΠΤΠ.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθευτεί και να τοποθετήσει στην αρχή και το τέλος του έργου δύο (2) πινακίδες με τα στοιχεία της εργολαβίας σύμφωνα με την εγκύκλιο Δ6/62453/16-11-83 του ΥΠ.ΠΕ.ΧΩ.ΔΕ και τις εκάστοτε ισχύουσες εγκυκλίους.

Μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την εγκατάσταση ο ανάδοχος οφείλει να υποβάλει προς έγκριση το πρόγραμμα του έργου, με ανάλυση της αλληλουχίας, του είδους των εργασιών, του διατιθέμενου προσωπικού και μηχανολογικού εξοπλισμού.

Επίσης υποχρεούται να λαμβάνει τα απαραίτητα δείγματα για τους εργαστηριακούς ελέγχους για λογαριασμό του.

Τέλος είναι υποχρεωμένος να τηρεί τον Φάκελο Ασφαλείας και Υγείας (Φ.Α.Υ), ως απαραίτητο στοιχείο για την προσωρινή και οριστική παραλαβή του έργου.(Φ.Ε.Κ. 1176/22-9-2000 τεύχος Β').

## **Z. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ**

Οι αφανείς εργασίες θα εκτελούνται υποχρεωτικά μόνο κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες της εβδομάδος που λειτουργούν οι Δημόσιες Υπηρεσίες.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος με έξοδα και φροντίδα του, να μεριμνά για την εργοταξιακή σήμανση και την ομαλή διεξαγωγή της κυκλοφορίας των οχημάτων καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών και καθίσταται υπεύθυνος για κάθε ατύχημα ή ζημία, που ήθελε συμβεί σε οποιονδήποτε τρίτο ή στο προσωπικό που απασχολεί.

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ  
Τρίπολη 09 / 5 / 2018

**Ο Συντάκτης**

Ελ.Κουτσογιάννης

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Αυθημερόν

**Ο προϊστάμενος του τμήματος  
Τεχνικών Έργων & Μελετών**

Κων/νος Σάσσαλος  
Πολιτικός Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Αυθημερόν

**Ο Αν/τής προϊστάμενος της  
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών &  
Πολεοδομίας**

Κων/νος Σάσσαλος  
Πολιτικός Μηχανικός