



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΡΚΑΔΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ**

**ΤΙΤΛΟΣ: ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ:
«ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ
ΧΩΡΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΤΟΥ
ΔΗΜΟΥ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ»**

ΧΡΗΜ/ΣΗ: ΥΠ.ΕΣ. 2015

**Μεγαλόπολη, 10/11/2016
Αριθμ. Πρωτ.: 16251**

ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Για την εκπόνηση της **«ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ**

Μελέτης: **ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ».**

Στη Μεγαλόπολη σήμερα την 10η Νοεμβρίου 2016 ημέρα Πέμπτη στα γραφεία του Δήμου Μεγαλόπολης οι κάτωθι υπογεγραμμένοι :

α) Ο Διονύσιος Παπαδόπουλος - Δήμαρχος του Δήμου Μεγαλόπολης ο οποίος θα καλείται στο εξής "εργοδότης" χάριν συντομίας, ως νόμιμος εκπρόσωπος του Δήμου Μεγαλόπολης.

β) Ο Χρήστος Παναγιώταρος (Γεωλόγος) κάτοχος του υπ' αριθμό 16024 μελετητικού πτυχίου Α' τάξης στην κατηγορία 20 και 21 (Γεωλογικές Μελέτες), με Α.Φ.Μ. 043734634 ΔΟΥ Τρίπολης ο οποίος θα καλείται στο εξής "ανάδοχος"

Σύμφωνα με :

1. Τις διατάξεις του Ν. 3316/05 'περί ανάθεσης και εκτέλεσης δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις'
2. Την υπ' αριθ. 22/2005 (αριθ. πρωτ. Δ17α/07/91/φ.8 γεν/23-06-2005) εγκύκλιο του ΥΠΕΧΩΔΕ και τα άρθρα 158 & 209 του Ν 3463/06 (Δ.Κ.Κ)
3. Τις τεχνικές προδιαγραφές της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών & Πολεοδομίας του Δήμου Τρίπολης.
4. Την υπ' αριθ. 363/02-08-2016 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής (ΑΔΑ:6ΣΚΥΩΛ8-Θ4Ψ)
5. Το με αριθμ.11528/10-08-2016 έγγραφο πρόσκλησης για υπογραφή σύμβασης.

Συμφωνούν και συναποδέχονται τα ακόλουθα :

ΑΡΘΡΟ 1° ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Ο πρώτος των συμβαλλομένων, έχοντας υπόψη την υπ' αριθ. 363/02-08-2016 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Μεγαλόπολης, σχετικά με την ανάθεση της Γεωλογικής μελέτης του έργου **«ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ».**

ΑΡΘΡΟ 2° ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Αντικείμενο της μελέτης που ανατίθεται με την παρούσα σύμβαση είναι η εκπόνηση της γεωλογικής μελέτης του έργου «**ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΧΩΡΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΛΥΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ**».

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την σύνταξη της Γεωτεχνικής μελέτης του παραπάνω έργου, έτσι ώστε μέσα από τα συμπεράσματα και τις προτάσεις αυτής, να αντιμετωπισθούν φαινόμενα άνωσης ή καθίζησης των εγκαταστάσεων της υφιστάμενης μονάδας του Βιολογικού καθαρισμού της Δ.Κ. Μεγαλόπολης.

Η μελέτη θα εκπονηθεί με τον ενδεδειγμένο επιστημονικό τρόπο και σύμφωνα με :

- Την Υ. Α. με αρ. 6019/ΦΕΚ 29Β/11.2.1986 περί “Έγκρισης των Προδιαγραφών Γεωλογικών Εργασιών μέσα στα πλαίσια των Μελετών Τεχνικών Έργων” (Ε 104-85).
- Τα αναφερόμενα στην Απόφαση ΔΜΕΟ/α/ο/1257/9-8-2005 περί “Έγκρισης Κανονισμού Προεκτιμωμένων Αμοιβών μελετών και υπηρεσιών κατά τη διαδικασία της παρ. 7 του άρθρου 4 του Ν.3316/2005”.
- Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν στα πλαίσια της γεωτεχνικής μελέτης είναι εργασίες υπαίθρου, με την πραγματοποίηση 2 γεωτρήσεων ξηράς, βάθους 15 m η καθεμία περίπου και επί τόπου δοκιμές, καθώς και εργαστηριακές δοκιμές εδαφικών δειγμάτων, αλλά και σύνταξη Έκθεσης Γεωτεχνικών Ερευνών και Έκθεσης Αξιολόγησης Ερευνών. Οι εργασίες που θα υλοποιηθούν συγκεκριμένα είναι:
- Οριζοντιογραφία με τις θέσεις ερευνών, σε κλίμακα 1 :5.000.
- Φύλλα καταγραφών-μητρώα (logs).
- Φύλλα επί τόπου δοκιμών.
- Φύλλα εργαστηριακών δοκιμών.
- Σύνταξη τεχνικής έκθεσης.

ΑΡΘΡΟ 3° ΑΜΟΙΒΗ

Η αμοιβή της Γεωλογικής μελέτης ανέρχεται στο ύψος των 17.360,00 € (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ).

Η παραπάνω κατ' αποκοπή αμοιβή δεν υπόκειται σε έκπτωση υπέρ του Δημοσίου.

Στην ανωτέρω αμοιβή συμπεριλαμβάνεται και η δαπάνη σύνταξης και αναπαραγωγής σε πέντε αντίγραφα της μελέτης (συμπεριλαμβανομένων των αντίστοιχων σχεδίων).

Η τελική παράδοση της μελέτης θα συνοδεύεται από μία σειρά διαφάνειας και σε ηλεκτρονική μορφή.

Η παραπάνω αμοιβή καλύπτει όλες τις απαιτήσεις του ανάδοχου για την εκτέλεση της σύμβασης (αμοιβές συνεργατών, συμβούλων, και γενικά κάθε φύσης έξοδα για την ολοκλήρωση της μελέτης)

Η αμοιβή της μελέτης καταβάλλεται όπως ορίζεται στο άρθρο 30 του Ν.3316/2005.

Η αμοιβή της μελέτης θα γίνει από πιστώσεις ΥΠ ΕΣ. 2015

ΑΡΘΡΟ 4° ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

Η εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται σύμφωνα με τις παρακάτω ισχύουσες διατάξεις

1. Τις διατάξεις του Ν. 3316/05 'περί ανάθεσης και εκτέλεσης δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις'
2. Την υπ' αριθ. 22/2005 (αριθ. πρωτ. Δ17α/07/91/φ.8 γεν/23-06-2005) εγκύκλιο του ΥΠΕΧΩΔΕ και τα άρθρα 158 & 209 του Ν 3463/06 (Δ.Κ.Κ)
3. Τις τεχνικές προδιαγραφές της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών & Πολεοδομίας του Δήμου Τρίπολης.
4. Την υπ' αριθ. 363/02-08-2016 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής

ΑΡΘΡΟ 5° ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ – ΕΝΔΙΑΜΕΣΕΣ ΕΚΘΕΣΕΙΣ

Η συνολική προθεσμία εκπόνησης της μελέτης ορίζεται σε τρεις (3) μήνες από την κοινοποίηση του πίνακα εργασιών.

Ο μελετητής κατά την διάρκεια εκπόνησης της μελέτης δεν οφείλει να υποβάλλει ενδιάμεσες εκθέσεις.

ΑΡΘΡΟ 6° ΛΟΙΠΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Όσες λεπτομέρειες σχετικά με ζητήματα της μελέτης δεν αναφέρονται στην παρούσα, κανονίζονται σύμφωνα με τα άρθρα στο τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών και στη Συγγραφή Υποχρεώσεων, που αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας σύμβασης

Σε περίπτωση διαφωνίας των όρων της παρούσας σύμβασης με διατάξεις των Νόμων, Νομοθετικών Διαταγμάτων, Π.Δ/των κλπ., υπερισχύουν οι διατάξεις των τελευταίων.

ΑΡΘΡΟ 7° ΑΝΑΔΟΧΟΣ

Σύμφωνα με το Π.Δ. 541/1978 (ΦΕΚ-116Α «Περί κατηγοριών μελετών») προκύπτει ότι ο ανάδοχος μελετητής θα πρέπει να είναι κάτοχος μελετητικού πτυχίου για κατηγορία μελετών 21, τάξης Α'.

Σύμφωνα με το άρθρο 209 παρ.3 του Ν. 3463/2006 (Κ.Δ.Κ.), επιτρέπεται η απευθείας ανάθεση της εκπόνησης μελέτης του Δήμου σε πτυχιούχο μελετητή ή μελετητικό γραφείο Α' τάξης πτυχίου, εφόσον η προεκτιμώμενη αμοιβή όλων των σταδίων της μελέτης δεν υπερβαίνει το 30% του ανώτατου ορίου αμοιβής πτυχίου Α' τάξης που κάθε φορά ισχύει για την αντίστοιχη κατηγορία μελέτης, με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής.

Ο ανάδοχος μελετητής με την υπογραφή της παρούσας σύμβασης κατέθεσε :

α) Φωτοτυπία επικυρωμένη του μελετητικού πτυχίου και

β) Το 548/14-09-2016 Γραμμάτιο Σύστασης Παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων για την καλή εκτέλεση της μελέτης, ύψους 5% του προϋπολογισμού, ανά κατηγορία μελέτης, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

ΑΡΘΡΟ 8° ΕΛΕΓΧΟΣ – ΕΓΚΡΙΣΗ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Ο έλεγχος της μελέτης θα γίνει από την Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών & Πολεοδομίας Δήμου Τρίπολης.

Η παραλαβή της μελέτης γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3316/05 και του άρθρου 14 του Π.Δ. 194/74.

Σε περίπτωση που ο εργοδότης δεν αποδεχθεί τη μελέτη, διατυπώνει εγγράφως τις παρατηρήσεις του για τυχόν παραλήψεις της μελέτης. Στην περίπτωση αυτή ο μελετητής οφείλει να συμπληρώσει την μελέτη του, χωρίς πρόσθετη αμοιβή, σε εύλογη προθεσμία που θα ορίσει ο εργοδότης στο παραπάνω έγγραφο.

ΑΡΘΡΟ 9° ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΔΟΤΗ

Ο Εργοδότης σε εφαρμογή της παρούσης σύμβασης υποχρεούται να παραδώσει στον Ανάδοχο κάθε στοιχείο που είναι αναγκαίο για την σύνταξη της μελέτης.

ΑΡΘΡΟ 10° ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος είναι υπαίτιος για καθυστέρηση περαίωσης και υποβολής της μελέτης, θα εφαρμοσθούν οι διατάξεις του άρθρου 11 του Π.Δ. 194/79.

ΑΡΘΡΟ 11° ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΔΙΑΦΩΝΙΕΣ

Κάθε διαφωνία μεταξύ του αναδόχου και του εργοδότη σχετική με την ερμηνεία αυτής της σύμβασης, την εκτέλεση των εργασιών κ.λ.π. επιλύεται σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και ειδικότερα τις διατάξεις του Ν. 3316/05 και των αντίστοιχων εκτελεστικών του διαταγμάτων, του άρθρου 20 του Π.Δ. 194/79 και του Π.Δ. 410/95.

Οι συμβαλλόμενοι

Ο Δήμαρχος

Ο Ανάδοχος

Διονύσιος Παπαδόπουλος

Χρήστος Παναγιώταρος