



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ
ΔΟΜΗΣΗΣ,
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ.

ΔΗΜΟΣ : ΜΟΣΧΑΤΟΥ – ΤΑΥΡΟΥ

ΕΡΓΟ : "ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΘΟΡΩΝ
ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ"

Αρ. Μελέτης: 11 / 2017

Ταχ. Δ/ση : Κοραή 36 & Αγ. Γερασίμου, ΑΝΑΔΟΧΟΣ: κ. Νικόλαος Γραικούσης του Γεωργίου
Ταχ. Κώδ. : 18345, Μοσχάτο,
Τηλέφωνο : 213-2019615,
Τηλεομοιοτυπία : 210-9416154,
Πληροφορίες : Νικόλαος Χ. Πασχαλινός.
Πολιτικός Μηχανικός

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

(συνοδεύει τον 1^ο ΑΠΕ)

Η παρούσα αιτιολογική έκθεση αφορά τον 1^ο Α.Π.Ε. για το έργο «**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΘΟΡΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ**»: Αρ. Μελ. 11/2017, που συντάχθηκε από την Τεχνική Υπηρεσία μας σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Α.- ΤΥΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Αριθμός μελέτης : 11/2017,
Προϋπολογισμός μελέτης : 800.000,00 € με Φ.Π.Α.,
Χρηματοδότηση : ΣΑΤΑ,
Ημερομηνία Διαγωνισμού : 11-12-2017
Σύστημα δημοπράτησης : Επί μέρους ποσοστά έκπτωσης,
Ανάδοχος : Γραικούσης Νικόλαος,
Ποσοστό έκπτωσης : Ε1=70% , Ε2=70%
Απόφαση Ανάθεσης : 56/2018 απόφαση ΟΙΚ.ΕΠ.,
Ημερομηνία Σύμβασης : Αρ. Πρωτ. 14337/30-08-2018
Ποσό σύμβασης : 240.000,00 € με Φ.Π.Α.,
Συμβατικός χρόνος περαίωσης : 13 μήνες,
Χρόνος Περαιώσης : 30 Νοεμβρίου 2019
Ισχύουσες διατάξεις : Ν.3463/06, Ν3669/08, Ν2338/95, Ν3852/10,
Ν4070/12, Ν4071/12, Ν4412/16,
Επιβλέπων Μηχανικός : Νικόλαος Χ. Πασχαλινός.
Πολιτικός Μηχανικός

Β.- ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

Σύμφωνα με τα συμβατικά τεύχη που συνοδεύουν την μελέτη και ειδικότερα με το τεύχος της Τεχνικής Περιγραφής, το αντικείμενο της εργολαβίας είναι το εξής:

Η συντήρηση με νέο ασφαλοτάπητα των δρόμων που είχαν υποστεί φθορές και παρουσιάζουν προβλήματα βατότητας, για πεζούς και τροχοφόρα σύμφωνα με τον πίνακα δρόμων που έχει καταρτίσει η Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου.

Γ.- ΣΤΑΔΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Η εργολαβία εξελίσσεται κανονικά εντός του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος, σύμφωνα με τις εγκεκριμένες Τεχνικές προδιαγραφές και της υποδείξεις της Επιβλέπουσας Υπηρεσίας.

Δ.- ΛΟΓΟΙ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ 1^{ου} ΑΠΕ

Ο 1^{ος} Α.Π.Ε. συντάσσεται για να συμπεριλάβει:

- αυξομειώσεις ποσοτήτων των συμβατικών εργασιών, έτσι όπως προκύπτουν από τις μέχρι σήμερα εγκεκριμένες Αναλυτικές Επιμετρήσεις, αλλά και από προμετρήσεις των εργασιών που εναπομένουν για την ολοκλήρωση της εργολαβίας.
- την απορρόφηση μέρους των απροβλέπτων δαπανών οι οποίες συμπεριλαμβάνονται στον 1^ο Α.Π.Ε. με επιπλέον χρήση των επί έλασσον δαπανών κατά 1,46%.

Ε.- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ο 1^{ος} Α.Π.Ε. παρουσιάζεται ισοσκελισμένος με την αρχική σύμβαση, δηλαδή **η απαιτούμενη πίστωση παραμένει στο ποσό των 240.000,00€ ευρώ, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.), δηλαδή δεν παρουσιάζει καμία μεταβολή ως προς το συνολικό συμβατικό αντικείμενο.**

Η αναγκαιότητα των εργασιών αυτών προέκυψε κατά την εκτέλεση του έργου. Οι εργασίες αυτές είναι απαραίτητες για την έντεχνη ολοκλήρωση του έργου και με την εκτέλεσή τους **δεν τροποποιείται το αρχικό συμβατικό αντικείμενο.**

ΜΟΣΧΑΤΟ 21 / 11 / 2019

Ο Επιβλέπων



ΠΑΣΧΑΛΙΝΟΣ ΝΙΚΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός

Η Προϊσταμένη
του τμήματος ΤΥΔΜ-Τ



Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ Τ.Υ.Δ.Μ.-Τ &
ΔΟΜΗΣΗΣ

ΤΣΙΩΛΗ ΑΜΑΛΙΑ
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΕΡΓΑ

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ 1ος Α.Π.Ε.

ΕΡΓΟ : "ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ - ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΦΘΟΡΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ "

Α.Μ. 11/2017

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΓΡΑΙΚΟΥΣΗΣ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ :	800.000,00 €
ΠΟΣΟΝ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟΥ :	240.000,00 €
ΠΟΣΟΣΤΟ ΕΚΠΤΩΣΗΣ :	70,00 %
ΠΟΣΟΝ 1ου Α.Π.Ε.(με Αναθεώρηση) :	193.548,39 €
ΠΟΣΟΝ 1ου Α.Π.Ε.(με Φ.Π.Α.) :	240.000,00 €

A	ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ. ΜΕΤ.	A.T.	ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΑΡΧΙΚΩΣ			
A				Ποσότητες	Τιμή μονάδας	Δαπάνη μερική	Δαπάνη ολική
A ΟΔΙΚΑ ΕΡΓΑ: ΤΕΧΝΙΚΑ							
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	μ3	1	200,00	7,90	1.580,00	
2	Διάνοιξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	μ3	2	30,00	8,85	265,50	
3	Αποξηλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας	μ3	3	250,00	8,80	2.200,00	
4	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	μ3	4	5,00	33,70	168,50	
5	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	μ3	5	60,00	27,80	1.668,00	
6	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20 6	μ3	6	80,00	94,20	7.536,00	
7	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	κιλ	7	500,00	1,15	575,00	
8	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	μ	8	500,00	9,60	4.800,00	
9	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π	μ2	9	450,00	13,80	6.210,00	
10	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	μ2	10	80,00	17,30	1.384,00	
11	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	μ	11	200,00	1,00	200,00	
12	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	μ3	12	80,00	14,90	1.192,00	
13	Ανύψωση ή καταβίβαση φρεατίου Ο.Κ.Ω. για την κατάλληλη τοποθέτησή του επί του οδοστρώματος στην	τεμ	13	95,00	50,00	4.750,00	
14	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	μ2	14	230,00	13,00	2.990,00	
15	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	τεμ	15	4	53,70	214,80	
16	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	τεμ	16	4	31,10	124,40	
						ΣΥΝΟΛΟΝ 1	35.858,20
						ΕΚΠΤΩΣΗ 70%	25.100,74
						ΣΥΝΟΛΟΝ 2	10.757,46
						Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	1.936,34
						ΣΥΝΟΛΟΝ 3	12.693,80

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Συμπληρώνονται μόνο τα λευκά κελιά

ΚΩΔΙΚΟΣ ΟΠΣ/ΥΠΟΕΡΓΟ:

(Σ1) ΓΕΝΙΚΟ ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΔΑΠΑΝΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

(Σ3) ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΕΡΓΟΥ ΧΩΡΙΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΤΕΙΣ ΚΑΙ

Ο ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΤΗΣ ΔΑ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ Γ. ΤΡΑΙΚΟΥΣΗΣ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Δ.Ε.
ΧΡ. ΣΜΥΡΝΗΣ 14 - ΠΕΥΚΗ 151 21
ΑΦΜ: 010833380 - ΔΟΥ: ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ
ΤΗΛ. & FAX: 210 7256846

