

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΕΡΓΟ: ΟΔΟΠΟΙΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ
ΟΔΩΝ 2013

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΠΑΝ.ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ ΕΔΕ

1ος ΑΠΕ

Α/Α	Περιγραφή Εργασιών	Α.Τ.	Μον.	Αρχικό Προϋπολογισμός			Εγκρίσεις με τον ΑΠΕ			Προσαρμογές με τον ανάρμοστο ΑΠΕ			ΔΙΑΦΟΡΕΣ			Κωδικός Αναθ/μής	
				Ποσότητες	Τιμή μονάδος	Μίσπηλ	Διαιτη	Ολική	Ποσότητες	Τιμή μονάδος	Μίσπηλ	Ολική	Ποσότητες	Τιμή μονάδος	Μίσπηλ		Ολική
ΟΜΑΔΑ ΣΧΗΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ																	
1	Γενικές εκδοχές σε εδαφές γλυκός-πυρροζώδες (ΟΔΟ Δ2)	1.1	m3	100,00	4,90	490,00									0,00		ΟΔΟ 1123Α
2	Αποκλίση ασφαλιστικό οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6cm (ΟΔΟ)	1.2	m2	17.000,00	1,45	24.650,00									5.553,50		ΟΔΟ 1132
3	Αναλάμπων φαναριών επιμεταλλωμένο ανδρόνα (ΟΔΟ Ε.16)	1.3	μπαζες	1,00	43,80	43,80									0,00		HAM 108
4	Πλακέτες, προεπιμεταλλωμένες με ενδοεικαστικές επεκτατικές, θέσεων μερίων με εύκαμψα (ΟΔΟ)	1.4	τετ.	3,00	53,70	161,10									0,00		ΟΙΚ 6541
5	Προσποσίτση στάθμης (ανωφωσική ή κερταβίβραση) διατηρούμενων φρεστών (ΟΔΟ)	NT-1	τετ.	40,00	130,00	5.200,00									3.900,00		ΥΔΡ 16.27
6	Προσαρμογή ετοίμων φρεστών υδροαγωγής με την σταθμή και επικάλυψη του καταρροιστικού οδού. Για τα πρώτα άνωμια του φρεστού	NT-1	τετ.	0,00	82,00	0,00									656,00		ΥΔΡ 6327x50%+
7	Προσαρμογή ετοίμων φρεστών υδροαγωγής με την σταθμή και επικάλυψη του καταρροιστικού οδού. Για κάθε επιπλέον άνωμια του φρεστού	NT-2	τετ.	0,00	30,90	0,00									247,20		ΥΔΡ 6301x50%
ΛΕΩΡΕΙΜΑ ΟΜΑΔΑΣ ΣΧΗΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ																	
ΑΦΑΙΡΕΤΑΙ ΕΚΠΙΣΤΗ 5%																	
ΣΥΝΟΛΟ																	
1	Βασική οδοστρώση μεταβλήτων παχους (ΟΔΟ Γ2.1)	2.1	m3	200,00	15,70	3.140,00									1.570,00		ΟΔΟ 4211B
2	Ασφαλτική προεπιμεταλλωμένη επιδαμνη (ΟΔΟ Δ3)	2.2	m2	8.000,00	1,20	9.600,00									8.656,40		ΟΔΟ 4110
3	Ασφαλτική ογκομετρική επιδαμνη (ΟΔΟ Δ4)	2.3	m2	17.000,00	0,45	7.650,00									11.457,00		ΟΔΟ 4120
4	Ασφαλτικές σπασίες βάσης ογκομετρικού παχους 0,6cm (ΟΔΟ Δ5.2)	2.4	m2	17.000,00	8,55	145.350,00									13.808,25		ΟΔΟ 421B.1
5	Λεπτός ασφαλτικός σπασής, σφραγιστής σφραγιστικού παχους 30mm με κοπή επιδαμνη (ΟΔΟ Δ10.1)	2.5	m2	17.000,00	6,03	102.510,00									27.924,93		ΟΔΟ 4521B
6	Επιδαμνη φρεστών δι' ασφαλτομίμετος, (ΠΠ 29Α) (ΟΔΟ 420ΔΑ)	2.6	m3	360,00	225,35	81.126,00									0,00		ΟΔΟ 420Α
7	Διαχωριστική οδοστρώματος με αναλαμπική βάση (ΟΔΟ Ε17.1)	2.7 *	m2	200,00	3,80	760,00									0,00		ΟΙΚ 7788
8	Ασφαλτική προεπιμεταλλωμένη οδοστρώση μεταβλήτων παχους (ΟΔΟ Δ6)	2.8	m	150,00	91,80	13.770,00									32.864,40		ΟΔΟ 4421.B
ΛΕΩΡΕΙΜΑ ΟΜΑΔΑΣ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ																	
ΑΦΑΙΡΕΤΑΙ ΕΚΠΙΣΤΗ 5%																	
ΣΥΝΟΛΟ																	
						189.336,43									217.458,86		217.458,86
						34.080,56									39.142,59		39.142,59
						223.416,99									256.601,45		256.601,45
						33.512,55									328,09		33.184,46
						256.929,54									256.929,54		46.786,36
						793,63									793,63		0,00
						257.723,17									257.723,17		46.786,36
						59.276,33									59.276,33		0,00
						316.999,50									316.999,50		46.786,36
						0,00									0,00		0,00

ΠΑΡΚΑΤΗ
Ο ΑΝΑΚΟΦΣ
ΠΑΝΑΓΙΩΝΗΣ ΑΡΑΡ ΑΝΑΡΧΗΤΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Ι.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΡΟΤΕΤΗΜΑΤΩΝ

ΠΑΝ. ΑΝ. ΑΝ. ΤΜ. ΣΤΑΘ. ΕΑΕ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΑΡΟΣΙΑ 09/09 / 2015
Η ΕΠΙΒΛΗΤΟΥΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΧΑΜΑΚΙΩΤΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΑΡΟΣΙΑ 11/10 / 2015
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ
ΑΝΝΑ ΑΓΓΕΛΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΔΗΜΟΣΙΟΝΟΜΗΣΕΩΣ
Θεσπίζει βάσει της υπ' αριθ. 3
Δ.Η.Π. Απόδοσης του Σ.Δ.Ε.Π.Α.
της 05/10/2015
Ο ΠΡΟΪΚΤΗΣ Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΚΩΣΤΑΣ ΚΑΛΟΔΟΣ
Τοπογράφος Μηχανικός, Αναρ. Μηχικός ΜΣΚ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

(Συνοδεύει τον 1ο ΑΠΕ)

A/A	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΜΟΝ ΜΕΤΡ	Α.Τ.	Ποσότητες	Κωδικός Αναθ/σης
	Εκτελεσθείσες εργασίες				
	ΟΜΑΔΑ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ				
1	Γενικές εκκαφές σε έδαφος γιαώδες-ημιβραχώδες (ΟΔΟ Α2)	m3	1.1	100,00	ΟΔΟ 1123Α
2	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 6cm (ΟΔΟ Δ2.2)	m2	1.2	20.830,00	ΟΔΟ 1132
3	Αναλάμπων φανός επισήμανσης κινδύνου (ΟΔΟ Ε.16)	μήνας	1.3	1,00	ΗΛΜ 108
4	Πινακίδες ρυθμιστικές και ενδείξεις επικινδυνών θέσεων μεσαίου μεγέθους (ΟΔΟ Ε9.4)	τεμ.	1.4	3,00	ΟΙΚ 6541
5	Τροποποίηση στάθμης (ανύψωση ή καταβίβαση) διατηρούμενων φρεατίων (ΥΔΡ)	τεμ.	σχ ΥΔΡ 16.27	70,00	ΥΔΡ 16.27
6	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκληση του καταστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου	τεμ.	NT-1	8,00	ΥΔΡ 6327x50%+ ΥΔΡ 6301x50%
7	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκληση του καταστρώματος της οδού. Για κάθε επιπλέον άνοιγμα του φρεατίου	τεμ.	NT-2	8,00	ΥΔΡ 6327x50%+ ΥΔΡ 6301x50%
	ΟΜΑΔΑ ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ				
1	Βάση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους (ΟΔΟ Γ2.1)	m3	2.1	100,00	ΟΔΟ 3211B
2	Ασφαλτική προεπάλειψη (ΟΔΟ Δ3)	m2	2.2	803,00	ΟΔΟ 4110
3	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη (ΟΔΟ Δ4)	m2	2.3	42.460,00	ΟΔΟ 4120
4	Ασφαλτικές στρώσεις βάσης συμπακνωμένου πάχους 0,06m (ΟΔΟ Δ5.2)	m2	2.4	15.385,00	ΟΔΟ 4321B.1
5	Λεπτές αντιολισθηρές στρώσεις, ασφαλτικής σκυρομαστιχης πάχους 30mm με κοινή ασφαλτο (ΟΔΟ Δ10.1)	m2	2.5	21.631,00	ΟΔΟ 4521B
6	Επισκευή φθορών δι' ασφαλτομίγματος (ΠΤΠ 29Α) (ΟΔΟ 4720.Α)	m3	2.6	360,00	ΟΔΟ 4720Α
7	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή (ΟΔΟ 4720.Β)	m2	2.7	200,00	ΟΙΚ 7788
8	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους (ΟΔΟ Δ6)	tn	2.8	508,00	ΟΔΟ 4421.Β

ΠΑΓΚΡΑΤΙ 1 / 2015
Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΔΡ. ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε. Ε.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΑΝ.ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΔΡΟΣΙΑ 09 / 09 / 2015
Η ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΧΑΜΑΚΙΩΤΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
ΔΡΟΣΙΑ / / 2015
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΝΝΑ ΑΓΓΕΛΙΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

<p>ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ</p>	<p>ΕΡΓΟ : ΟΔΟΠΟΙΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΟΔΩΝ ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΠΑΝ.ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ ΕΔΕ Δ/νση: Δαμάρεως 99 - Τ.Κ. 11633 Τηλ. : 210 9751510 Fax: 210 9751173</p>
---	--

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

(Συνοδεύει το 1^ο Α.Π.Ε.)

ΙΣΤΟΡΙΚΟ

- Με την με αριθ. 358/2013 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Διονύσου καθορίστηκαν οι όροι της Διακήρυξης και εγκρίθηκε η δαπάνη και η διάθεση πίστωσης ύψους 600.000,00 ΕΥΡΩ, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 23%.
- Η δημοπρασία διενεργήθηκε την 10-12-2013 Το αποτέλεσμα της Δημοπρασίας εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. 7/2014 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Διονύσου.
- Η αριθ. 111/2014 πράξη του Ελεγκτικού Συνεδρίου
- Με την από 23-04-2014 Αίτηση ζητήθηκε η Ανάκληση της 111/2014 Πράξης του Ελεγκτικού Συνεδρίου
- Με την υπ'αριθ. 2311/2014 απόφαση του Ελεγκτικού Συνεδρίου - Τμήμα VI και την αριθ. 290/2014 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Διονύσου συνεχίστηκε ο διαγωνισμός.
- Το αποτέλεσμα της Δημοπρασίας (Πρακτικό Νο2) εγκρίθηκε με την υπ' αριθμ. 333/2014 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Διονύσου. Μειοδότης αναδείχτηκε ο ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ Α.ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ ΕΔΕ με μέση τεκμαρτή έκπτωση 52,00% επί των τιμών του τιμολογίου.
- Η εργολαβική σύμβαση υπογράφηκε την 19-01-2015.
- Η συμβατική προθεσμία περαιώσεως με βάση την Ε.Σ.Υ. και το άρθρο 12 της Διακήρυξης του έργου ήταν εκατόν πενήντα (150) ημέρες, ήτοι μέχρι την 15-06-2015.
- Με την αρ,113/2015 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Διονύσου χορηγήθηκε παράταση προθεσμίας περαιώσεως μέχρι την 15-09-2015.

ΤΕΧΝΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΟΥ

Αντικείμενο του έργου είναι επισκευή των φθαρμένων οδοστρωμάτων του οδικού δικτύου του Δήμου Διονύσου με δυο διαφορετικές μεθόδους ως εξής:

- Φρεζάρισμα σε βάθος 6,0 εκ.
- Βάση οδοστρώσεως όπου απαιτείται
- Ασφαλτική προεπάλειψη, όπου απαιτείται
- Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη
- Ασφαλτικές στρώσεις βάσης
- Λειπές αντιολισθηρές στρώσεις ασφαλτικής σκυρομαστίχης και

Η επισκευή των φθαρμένων τμημάτων (λακκούβες)

1. Μικροφθορές οδοστρωμάτων (λάκκοι μικρής έκτασης) προετοιμασία του σκάμματος με καθαρισμό, ορθογωνισμό και κατακορύφωση των παρειών για τη διάστρωση- πλήρη κατασκευή βάσης από θραυστό υλικό σε στρώσεις πάχους 10εκ. (όπου απαιτείται πλήρωση με θραυστό υλικό καθ υπόδειξη της Υπηρεσίας)- ασφαλτική προεπάλειψη πυθμένα με ασφαλτικό διάλυμα και τάπητα ασφαλτικής ισοπεδωτικής στρώσεις ΠΠΠ Α265

συμπυκνωμένου πάχους 5εκ. έως 10εκ. ανάλογα με την προκύπτουσα διατομή του οδοστρώματος.

2. Εκτεταμένες διαβρώσεις οδοστρωμάτων (μακροχρόνιες φθορές - σοβαρές διαβρώσεις - βλ. Τιμολόγιο Μελέτης ΑΤ 2.6 Σχ. ΟΔΟ 4720Α)με διάνοιξη λάκκων, κατακορύφωση των παρειών με χρήση ασφαλτοκόπτη, μεταφορά των άχρηστων υλικών, κατασκευή βάσης από θραυστό υλικό με στρώση πάχους 10εκ, προεπάλειψη πυθμένα με ασφαλτικό διάλυμα και τάπητα ασφαλτικής ισοπεδωτικής στρώσεις ΠΤΠ Α265 συμπυκνωμένου πάχους 5εκ. έως 10εκ. ανάλογα με την προκύπτουσα διατομή του οδοστρώματος.

ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ

Ο παρών 1^{ος} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ εργασιών (1^{ος} ΑΠΕ), συντάσσεται κατά την πορεία εκτέλεσης του έργου και μετά την έγκριση των 1^{ου}, 2^{ου}, 3^{ου} 4^{ου} και 5^{ου} ΠΠΑΕ και την ακριβέστερη προμέτρηση των εργασιών που υπολείπονται, σύμφωνα με τη μελέτη του έργου. Συμπεριλαμβάνει επίσης και τη δαπάνη που προκύπτει από το 1^ο ΠΚΤΜΝΕ του έργου η οποία καλύπτεται εξ' ολοκλήρου από την δαπάνη απροβλέπτων της μελέτης του έργου.

Το 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. που συνοδεύει τον παρόντα 1^ο ΑΠΕ συντάχθηκε ώστε να περιλάβει δύο (2) νέες εργασίες 1.Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής (για το πρώτο άνοιγμα) με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού (ΥΔΡ 16.07.01). 2. Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής (για κάθε επιπλέον άνοιγμα πέραν του πρώτου) με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού (ΥΔΡ 16.07.02.) που είναι αναγκαίες για την έντεχνη και άρτια κατασκευή του έργου. Συγκεκριμένα οι νέες εργασίες αφορούν στην τροποποίηση της στάθμης εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής για την καλύτερη προσαρμογή με την ασφαλτική στρώση.

Ο παρών 1^{ος} Αν. Πίνακας καθώς και το 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν. Εργασιών συντάχθηκαν ώστε η διαχείριση των «επί έλασσον» δαπανών να ακολουθεί τις προβλέψεις της υφιστάμενης νομοθεσίας (άρθρο 57 παρ. 4 Ν. 3669/08 (ΚΔΕ), εφόσον η δυνατότητα χρησιμοποίησής τους αναφέρεται ρητά στη διακήρυξη και τη σύμβαση, με τους ακόλουθους όρους και περιορισμούς:

- Δεν προκαλείται αλλαγή του «βασικού σχεδίου» της αρχικής σύμβασης, όπως αυτό περιγράφεται στα συμβατικά τεύχη,
- Δεν θίγεται η πληρότητα, η ποιότητα και η λειτουργικότητα του έργου,
- Δεν καταργείται καμία «ομάδα εργασιών» της αρχικής σύμβασης,
- Δεν πληρώνονται νέες εργασίες, που δεν υπήρχαν στην αρχική σύμβαση,
- Δεν τροποποιούνται οι προδιαγραφές του έργου, όπως αυτές περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη,
- Δεν προκαλείται αύξηση ή γίνεται εισαγωγή νέων συμβατικών δαπανών, οι οποίες δεν είχαν αποτελέσει αντικείμενο του διαγωνισμού του έργου (π.χ. για το μητρώο έργου, απολογιστικές εργασίες, κλπ).
- Πραγματοποιείται χρήση των «επί έλασσον» δαπανών στην ίδια ομάδα,

αλλά: η μεταβολή (αύξησης ή μείωσης) της συμβατικής δαπάνης της «ομάδας εργασιών», δεν υπερβαίνει το 20% της δαπάνης αυτής και ταυτόχρονα δε ν υπερβαίνει το ποσοστό 10% της δαπάνης της αρχικής σύμβασης του έργου.

Οι νέες εργασίες κρίνονται απαραίτητες για την σταθερότητα, αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου διότι τα φρεάτια υδροσυλλογής παρουσίαζαν βυθίσεις ή υπερυψώσεις σε σχέση με την τελική διαμόρφωση του καταστρώματος της οδού.

Ο διακανονισμός των νέων τιμών έγινε σύμφωνα με το άρθρο 57 & ειδικότερα της παρ.6 του Ν.3669/08 .Η δαπάνη για τις νέες εργασίας καλύφθηκαν εξ ολοκλήρου από τις απρόβλεπτες δαπάνες της σύμβασης.

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

	<i>Αρχική σύμβαση</i>	<i>1ος Α.Π.Ε.</i>	<i>Επί πλέον</i>	<i>Επί έλαττον</i>
Άθροισμα Εργασιών μετά την έκπτωση (52,00%)	189.336,43	217.458,86	39.649,46	11.527,03
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18 %	34.080,56	39.142,59	7.136,90	2.074,87
Άθροισμα	223.416,99	256.601,45	46.786,36	13.601,90
Απρόβλεπτα 15%	33.512,55	328,09	00,00	33.184,46
Απολογιστικά Αναδόχου	-	-	-	-
Εργασίες	256.929,54	256.929,54	46.786,36	46.786,36
Αναθεωρήσεις	793,63	793,63		
Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α	257.723,17	257.723,17		
Φ.Π.Α 23%	59.276,33	59.276,33		
Σύνολο (με Φ.Π.Α)	316.999,50	316.999,50		

Με τον παρόντα 1^ο Α.Π.Ε., το απαραίτητο ποσό που απαιτείται για την κάλυψη των επί πλέον ποσοτήτων είναι **46.786,36€** και θα καλυφθεί με απορρόφηση **33.184,46€** εκ του κονδυλίου των απρόβλεπτων και τη χρήση των επί έλασσον δαπανών στην ίδια ομάδα . Το ποσό των απρόβλεπτων διαμορφώνεται στο ποσό των **328,09€**.

Το ποσό των επί έλασσον δαπανών που χρησιμοποιείται είναι **13.601,90€** σε ποσοστό 4,29% της συμβατικής δαπάνης του έργου προ Φ.Π.Α 23% και αναθεωρήσεων.

Σύμφωνα με τον συνταχθέντα από την διευθύνουσα υπηρεσία 1^ο Α.Π.Ε. η διαμορφούμενη συμβατική δαπάνη του έργου *βρίσκεται σε ισοζύγιο με την αρχική δαπάνη του έργου* ήτοι παραμένει στο ποσό των **316.999,50 €** με Φ.Π.Α 23% .

Δροσιά, 09 / 09 / 2015

Η Επιβλέπουσα


 Χαμακιώτη Ειρήνη
 Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Εργο: «ΟΔΟΠΟΙΙΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ
2013»

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ ΕΔΕ

1ο ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΥ ΤΙΜΩΝ ΜΟΝΑΔΑΣ ΝΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (συνοδεύει τον 1^ο ΑΠΕ)

Η υπογραφομένη, **ANNA ΑΓΓΕΛΙΝΑ** Προϊσταμένη της Διεύθυνσης της Τ.Υ. του Δήμου Διονύσου έχοντας υπ' όψη :

1. Τα τεύχη της εγκεκριμένης μελέτης του έργου
2. Τις διατάξεις των άρθρων 56 & 57 του Κώδικα Δημοσίων Έργων
3. Το γεγονός ότι το έργο δημοπρατήθηκε στις **10-12-2013**
4. Τις συνθήκες εκτέλεσης του έργου και
5. Το γεγονός ότι, κατά την εκτέλεσή του, παρουσιάστηκε ανάγκη εκτέλεσης εργασιών που δεν είχαν προβλεφθεί από την μελέτη,

ΠΡΟΕΒΗΚΑ

στην σύνταξη του παρακάτω τιμολογίου Νέων εργασιών με τιμές του τριμήνου Γ' 2012, καθώς δεν έχουν εκδοθεί μέχρι σήμερα αυτές για το τρίμηνο δημοπράτησης του έργου δηλαδή Δ' 2013 σε αντιπαράσταση με τον ανάδοχο Παναγιώτη Αναγνωστίδη, Πολιτικό Μηχανικό.

Άρθρο ΝΤ-1 **Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής (για το πρώτο άνοιγμα) με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού.**

Κωδικός Αναθεώρησης 50% x ΥΔΡ 6327 + 50% x ΥΔΡ 6301

Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής, που έχουν υποστεί βύθιση λόγω καθίζησης του φρεατίου υδροσυλλογής, με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται:

- Η αφαίρεση της εσχάρας και η αποξήλωση του πλαισίου έδρασής της
- Η αποξήλωση σαθρών ή θραυσμένων σκυροδεμάτων του τοιχώματος του φρεατίου υπό το πλαίσιο έδρασης
- Η κατασκευή ξυλοτύπου για την σκυροδέτηση της απαιτούμενης προσθήκης επί των τοιχίων του φρεατίου για την εξασφάλιση της προσαρμογής με την στάθμη της οδού.
- Η επάλειψη της τελικής επιφανείας του παλαιού σκυροδέματος με εποξειδική συγκολλητική ρητίνη για την εξασφάλιση ισχυρής πρόσφυσης με το νέο σκυροδέμα.
- Η προσωρινή στερέωση του πλαισίου έδρασης στην προβλεπόμενη στάθμη με χρήση ανθεκτικών υποθεμάτων και η διάστρωση και συμπύκνωση του νέου σκυροδέματος κατηγορίας C16/20 η εργασία και τα υλικά για την καθαίρεση του σκυροδέματος έδρασης της εσχάρας, ο καθαρισμός και η προετοιμασία της νέας επιφάνειας έδρασης με εποξειδικές ρητίνες, το καλούπωμα και η έγχυση νέου σκυροδέματος κατηγορίας C16/20
- Η αφαίρεση του ξυλοτύπου και η συγκλιντωση και αποκομισή των προϊόντων αποξήλωσης και τυχόν αχρήστων υλικών.

Η αντικατάσταση των εσχάρων (λόγω φθοράς ή θράσεως) τιμολογείται ιδιαίτερα με βάση τα οικεία άρθρα του τιμολογίου.

Τιμή ανά εσχάρα φρεατίου που αποκαθίσταται για το πρώτο άνοιγμα, ως εξής:

ΕΥΡΩ Ολογράφως: ΟΓΔΟΝΤΑ ΔΥΟ ΕΥΡΩ
Αριθμητικώς: 82,00

Αρθρο NT-2 Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής (για κάθε επιπλέον άνοιγμα πέραν του πρώτου) με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού.

Κωδικός Αναθεώρησης 50% x ΥΔΡ 6327 + 50% x ΥΔΡ 6301

Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής, που έχουν υποστεί βύθιση λόγω καθίζησης του φρεατίου υδροσυλλογής, με την στάθμη και επίκλιση του καταστρωματος της οδού.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται:

- Η αφαίρεση της εσχάρας και η αποξήλωση του πλαισίου έδρασης της
- Η αποξήλωση σαθρών ή θραυσμένων σκυροδεμάτων του τοιχώματος του φρεατίου υπό το πλαίσιο έδρασης
- Η κατασκευή ξυλοτύπου για την σκυροδέτηση της απαιτούμενης προσθήκης επί των τοιχίων του φρεατίου για την εξασφάλιση της προσαρμογής με την στάθμη της οδού.
- Η επάλειψη της τελικής επιφανείας του παλαιού σκυροδέματος με εποξειδική συγκολλητική ρητίνη για την εξασφάλιση ισχυρής πρόσφυσης με το νέο σκυρόδεμα.
- Η προσωρινή στερέωση του πλαισίου έδρασης στην προβλεπόμενη στάθμη με χρήση ανθεκτικών υποθεμάτων και η διάστρωση και συμπύκνωση του νέου σκυροδέματος κατηγορίας C16/20 η εργασία και τα υλικά για την καθαίρεση του σκυροδέματος έδρασης της εσχάρας, ο καθαρισμός και η προετοιμασία της νέας επιφάνειας έδρασης με εποξειδικές ρητίνες, το καλούπωμα και η έγχυση νέου σκυροδέματος κατηγορίας C16/20
- Η αφαίρεση του ξυλοτύπου και η συγκλεντωση και αποκομισή των προϊόντων αποξήλωσης και τυχόν αχρήστων υλικών.

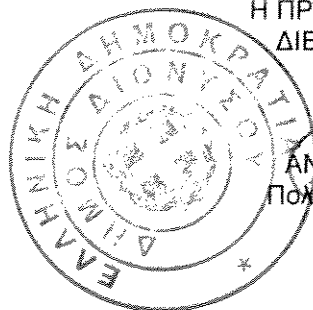
Η αντικατάσταση των εσχάρων (λόγω φθοράς ή θράσεως) τιμολογείται ιδιαίτερα με βάση τα οικεία άρθρα του τιμολογίου.

Τιμή ανά εσχάρα φρεατίου που αποκαθίσταται για το κάθε επιπλέον άνοιγμα πέραν του πρώτου, ως εξής:

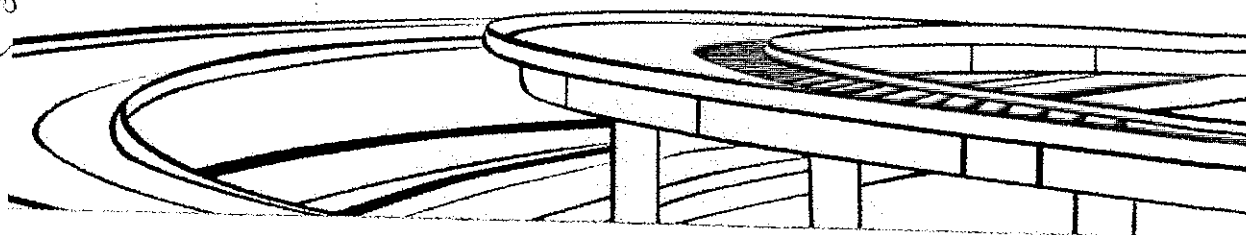
ΕΥΡΩ Ολογράφως: ΤΡΙΑΝΤΑ ΕΥΡΩ ΚΑΙ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΛΕΠΤΑ
Αριθμητικώς: 30,90

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ
 ΔΡΟΣΙΑ / 2015
 ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΔΡ. ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Γ.Ε. - Ε.Δ.Ε.
 ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
 ΠΑΝ. ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ
 Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
 ΔΡΟΣΙΑ / 19 / 2015
 Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ Τ.Υ.
 ΑΝΝΑ ΑΓΓΕΛΙΝΑ
 Πολιτικός Μηχανικός



Τμ. Τέχν. Έργων
Χαμακιώτη
φ27-10-15.



**Αναγνωστίδης
Παναγιώτης**

Πτυχ. Πολιτικός Μηχανικός τ.ε. - Εργολάβος Δημοσίων Έργων
Δαμάρεως 99 - Παγκράτι
Τηλ.: 210-9751510 Fax.: 210-9751173

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤ.	ΧΡΕΩΣΗ
30081	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΗΜΑΡΧΟΣ
23/10/15	

Παγκράτι, 23/10/2015

ΠΡΟΣ: ΔΗΜΟ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
Υπόψη: κ. Χαμακιώτη

ΘΕΜΑ: Παράταση προθεσμίας περαίωσης εργασιών του έργου: «ΟΔΟΠΟΙΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ 2013»

Παρακαλώ, όπως μου χορηγήσετε εκ νέου παράταση της προθεσμίας του έργου του θέματος, η οποία έληγε στις 15 Σεπτεμβρίου 2015 (Αρ. Απ. 113/2015 του Δ.Σ.), δεδομένου ότι:

α) δεν έχει εγκριθεί ο 1^{ος} Α.Π.Ε. του έργου και δεν δύναται να προχωρήσουν οι ασφαλικές εργασίες.

Ως εκ τούτου δεν ήταν δυνατή η προώθηση των εργασιών σε ικανοποιητικό βαθμό.

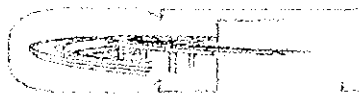
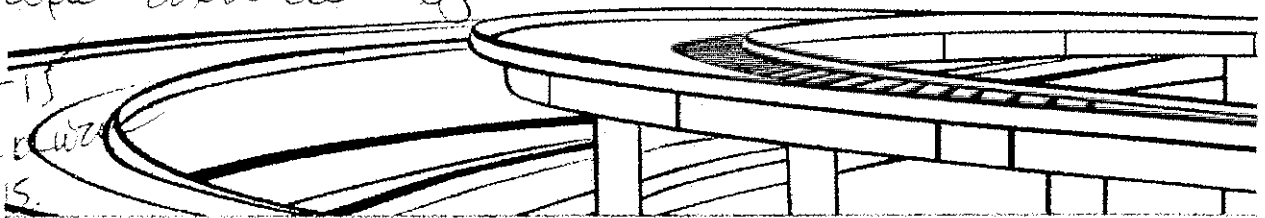
Κατόπιν των ανωτέρω παρακαλώ να μου χορηγήσετε παράταση της προθεσμίας κατά (120) ημερολογιακές ημέρες, ήτοι μέχρι τις 15 Ιανουαρίου 2016.

Ο Ανάδοχος

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ τ.ε. - Ε.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ

Ζητήσατε τεχνικών έργων
 2-9-15
 Χαμακιώτη
 03-9-15



**αναγνωστίδης
 παναγιώτης**

Πτυχ. Πολιτικός Μηχανικός τ.ε. - Εργολάβος Δημοσίων Έργων
 Δομάρεως 99 - Παγκράτι
 Τηλ.: 210-9751610 Fax.: 210-9751173

ΑΡΘΜ. ΠΡΩΤ.	ΧΡΕΩΣΗ
24400	
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΗΜΑΡΧΟΣ
01/9/15	

Παγκράτι, 31/08/2015

ΠΡΟΣ: ΔΗΜΟ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Υπόψη: κα. Χαμακιώτη

fax: 210 8136129

ΘΕΜΑ: Παράταση προθεσμίας περαίωσης εργασιών του έργου: «ΟΔΟΠΟΙΑ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΟΔΩΝ 2013»

Συετ.: Η υπ' αρ. πρωτ. 20940/17-07-2015 επιστολή προς την υπηρεσία σας

Παρακαλώ, όπως μου χορηγήσετε παράταση της προθεσμίας του έργου του θέματος, η οποία λήγει στις 15 Σεπτεμβρίου 2015 (Αρ. Απ. 113/2015 του Δ.Σ.), δεδομένου ότι:

- λόγω των δυσκολιών που προέκυψαν το περασμένο χρονικό διάστημα στις τραπεζικές συναλλαγές (σχετ. επιστολή),
- κατά τη διάρκεια του Αυγούστου κλείνουν τα εργοστάσια προμήθειας των πρώτων υλών που απαιτούνται για την κατασκευή του έργου,
- δεν έχει εγκριθεί ο 1^{ος} Α.Π.Ε. του έργου και δεν δύναται να προχωρήσουν οι ασφαλικές εργασίες.

Ως εκ τούτου δεν ήταν δυνατή η προώθηση των εργασιών σε ικανοποιητικό βαθμό.

Κατόπιν των ανωτέρω παρακαλώ να μου χορηγήσετε παράταση της προθεσμίας κατά (60) ημερολογιακές ημέρες, ήτοι μέχρι τις 14 Νοεμβρίου 2015.

Ο Ανάδοχος

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΔΡΑΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ
 ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Τ.Ε.Ε. - Ε.Δ.Ε.
 ΓΕΝΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΙΔΗΣ