



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Πληροφορίες: Νίκα Δήμητρα

Δροσιά: 21-8-2014
Αρ. Πρωτ.: -25976-

ΕΙΣΗΓΗΣΗ
ΠΡΟΣ ΤΟ ΔΗΜΑΡΧΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΠΡΟΕΔΡΟ
ΤΟΥ ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

ΘΕΜΑ: Έγκριση 2^{ου} Α.Π.Ε. του έργου «Ανάπλαση κόμβου επί των οδών Κοραή-Καϊρή-Κυδωνιών με τη δημιουργία νησίδας πρασίνου και βελτίωση προσβασιμότητας Δ.Κ. Διονύσου»

Σχετ:

- (1) Η υπ' αριθμ 14/2013 ΑΟΕ έγκρισης της δαπάνης, διάθεσης της πίστωσης και κατάρτισης των όρων του διαγωνισμού
- (2) Η υπ' αριθμ. 30/2013 ΑΟΕ έγκρισης του πρακτικού του διαγωνισμού
- (3) Η υπ' αριθμ. 218/2013 ΑΔΣ Διονύσου έγκρισης του Τεχνικού Προγράμματος έτους 2014.
- (4) Η υπ' αριθμ. 233/2013 ΑΔΣ Διονύσου έγκρισης του Προϋπολογισμού έτους 2014
- (5) Η υπ' αριθμ. 30593/12-9-2013 σύμβαση του Δήμου Διονύσου για την εκτέλεση του έργου του θέματος ποσού 127.489,32 € με το Φ.Π.Α.
- (6) Η υπ' αριθμ. 71/2014 Απόφαση Δ.Σ. Με την οποία εγκρίθηκε ο 1^{ος} ΑΠΕ
- (7) Το Πρακτικό της 10^{ης} Συνεδρίας της 16-7-2014 του Συμβουλίου Δημοσίων Έργων της Περιφέρειας Αττικής
- (8) Ο 2^{ος} Α.Π.Ε. του έργου.

Σχετικά με το παραπάνω θέμα θέλουμε να σας γνωρίσουμε τα ακόλουθα:

1. Για το ανώτερο έργο συντάχθηκε η υπ' αριθμ. 36/12 μελέτη από το Τμήμα Έργων και Μελετών της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Διονύσου με τίτλο: **«Ανάπλαση κόμβου επί των οδών Κοραή-Καϊρή-Κυδωνιών με τη δημιουργία νησίδας πρασίνου και βελτίωση προσβασιμότητας Δ.Κ. Διονύσου»**.
2. Με την με αρ. 14/2013 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Διονύσου εγκρίθηκε, η δαπάνη και η διάθεση πίστωσης ύψους 250.000,00€, ορίστηκε η Επιτροπή Διαγωνισμού του εν θέματι έργου και καταρτίστηκαν οι όροι της διακήρυξης.
3. Το έργο δημοπρατήθηκε στις 14-2-2013 με προϋπολογισμό εργασιών (με Φ.Π.Α.) 250.000,00€ Ευρώ. Η δαπάνη του Φ.Π.Α. Ήταν 46.747,68 Ευρώ. Με την παρούσα εργολαβία κατασκευάζεται κόμβος για τη διαχείριση της κυκλοφορίας στη συμβολή των οδών Κοραή-Λ.Καϊρή-Λ. Μητρ. Κυδωνιών με τα συνοδά του έργα, καθώς και η κατασκευή καναλιού

υδροσυλλογής εγκάρσια στην οδό Κοραή και αγωγού Φ400, με τον οποίο θα οδηγούνται τα όμβρια ύδατα εκτός του κόμβου και προς το ρέμα παραπλεύρως της παιδικής χαράς.

4. Το πρακτικό της δημοπρασίας εγκρίθηκε με την με αρ. 30/2013 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής και ανάδοχος του έργου αναδείχθηκε η εταιρεία ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ & ΣΙΑ ΕΕ με μέσο τεκμαρτό ποσοστό έκπτωσης 51,13%.
 5. Η εργολαβική σύμβαση για ποσό 103.649,85 Ευρώ (χωρίς Φ.Π.Α.) υπογράφηκε στη 12.9.2013. Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης του έργου είναι εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες και επομένως η λήξη του έργου είναι την 10.3.2014.
 6. Με το υπ'αριθμ. 31714/20-9-2013 έγγραφό μας επιβλέπουσα του έργου ορίστηκε η κ. Νίκα Δήμητρα, Υπάλληλος της Τ.Υ. του Δήμου. Ο ανάδοχος υπέβαλε προς έγκριση το χρονοδιάγραμμα του έργου, το οποίο εγκρίθηκε με το 31798/1-10-2013 έγγραφο.
 7. Το Συμβούλιο Δημοσίων Έργων απέστειλε τη θετική γνωμοδότησή του για την έγκριση του 1ου ΑΠΕ (Συνεδρία 1^η - 21-2-2014). Με την υπ'αριθμ. 71/2014 ΑΔΣ εγκρίθηκε ο 1^{ος} ΑΠΕ.
 8. Ακολούθως εκδόθηκε η Βεβαίωση Περαιώσης των εργασιών για την εμπρόθεσμη κατασκευή του έργου.
 9. Το Συμβούλιο Δημοσίων Έργων απέστειλε τη θετική γνωμοδότησή του για την έγκριση του 2ου ΑΠΕ (Συνεδρία 10^η - 16-7-2014).
- Ο 2^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών συντάχθηκε:

1. Με σκοπό να συμπεριλάβει την απορρόφηση των προβλέπτων δαπανών που περιλαμβάνονται στην αρχική σύμβαση καθώς και των επί έλασσον δαπανών, τα οποία καλύπτουν δαπάνες εργασιών που προέκυψαν κατά την διάρκεια της εκτέλεσης του έργου από απαιτήσεις της κατασκευής, οι οποίες καθίστανται απαραίτητες για την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου.
2. Δεν ξεπερνάει την εγκεκριμένη συμβατική δαπάνη κατασκευής του έργου αφού παρουσιάζει μείωση σε σχέση με την αρχική σύμβαση.
3. Καλύπτει τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 57 του Ν. 3669/08.

Η δαπάνη των παραπάνω εργασιών στον παρόντα 2ο Α.Π.Ε. ανέρχεται στο ποσό των 101.491,66€ με την αναθεώρηση και τα απολογιστικά, και παρουσιάζει μείωση σε σχέση με την αρχική σύμβαση κατά 2.158,19€.

Μετά τα ανωτέρω καλείται το Δημοτικό Συμβούλιο να λάβει σχετική απόφαση:

Για την έγκριση του 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών του έργου «Ανάπλαση κόμβου επί των οδών Κοραή-Καϊρή-Κυδωνιών με τη δημιουργία νησίδας πρασίνου και βελτίωση προσβασιμότητας Δ.Κ. Διονύσου»

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ * ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Τα (7) και (8) σχετικά ΕΚ ΤΟΥ ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ



Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ

ΠΑΠΠΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

06-08-2014
H.C. Niko

ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ. 25976	ΧΡΕΩΣΗ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 5/8/14	ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΔΗΜ. ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΑΤΤΙΚΗΣ

Σ.Δ.Ε.Π.Α.

Ταχ. Δ/ση: Συγγρού 80-88

Ταχ. Κώδικας: 117 41 ΑΘΗΝΑ

Τηλεφωνίες: Αλ. Καλογερόπουλος

Τηλέφωνο: 2132065346

FAX: 210 6984020

E-mail: alex.kaloggr@gmail.com

Αθήνα, 25-7-2014

Αριθμ. Πρωτ.: 109243

ΠΡΟΣ: ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ
Δ/ση Τεχνικών Υπηρεσιών
FAX: 210 8136129

ΘΕΜΑ: Αποστολή γνωμοδότησης από το ΣΔΕΠΑ για την έγκριση της χρήσης των επί ελάσσων δαπανών στον 2^ο ΑΤΠΕ, του έργου «Ανάπλαση κόμβου επί των οδών Κοραή- Καίρη- Κυδωνίων με τη δημιουργία νησίδας πρασίνου και βελτίωση προσβασιμότητας Δ.Κ. Διονύσου.» (Δήμος Διονύσου)

Σας στέλνουμε αντίγραφο του πρακτικού του Σ.Δ.Ε.Π.Α. σε δύο (2) αντίγραφα για τις δικές σας παραπέρα ενέργειες αρμοδιότητος σας.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ του Σ.Δ.Ε.Π.Α.

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΛΥΜΠΕΡΗΣ
ΓΠΕ Τοπογράφων

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

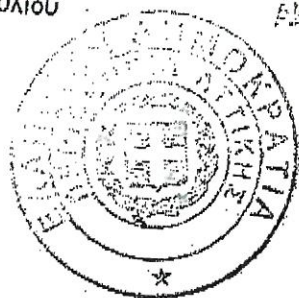
Πρακτικά δύο (2)

Ε.Δ.

1) 1) Φ. Δ/κού

2) Χ.Α

3) Γραμ. Συμβουλίου



ΑΚΡΙΒΕΣ ΨΕΦΙΔΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

Α.Δ.Σ.Υ.Π.Α.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΔΗΜ. ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
Σ.Δ.Ε.Π.Α.

ΠΡΑΚΤΙΚΟ

ΤΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ ΔΗΜ. ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦ. ΑΤΤΙΚΗΣ
της 10ης συνεδρίας την 16 - 7 - 2014

ΘΕΜΑ 13ο: Γνωμοδότηση για την έγκριση της χρήσης των επί έλασσον δαπανών στον 2^ο ΑΠΕ, του έργου «Ανάπλαση κόμβου επί των οδών Κοραή- Καϊρή- Κυδωνίων με τη δημιουργία νησίδας πρασίνου και βελτίωση προσβασιμότητας Δ.Κ. Διονύσου.» (Δήμος Διονύσου)

ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ: ΚΟΥΡΟΥΠΑΚΗ ΑΓΓΕΛΙΚΗ

Το Περιφ. Συμβούλιο Δημ. Έργων μετά την από 14-7-2014 πρόσκληση και παρόντων των κατωτέρω τεσσάρων (4) εκ των έξι (6) μελών του κ. Λυμπέρη Απόστολο ως πρόεδρο, κ. Μασχολέα Αθανάσιο, κ. Νεοφύτου Γεώργιο, κ. Λαζάρου Μαρίνο, καθώς και του γραμματέα του συμβουλίου κ. Καλογερόπουλου Αλέξανδρου, συνεδρίασε και αφού άκουσε την εισήγηση της υπηρεσίας και μελέτησε τα σχετικά της συζητούμενης υπόθεσης και λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν.3852/5010 (ΦΕΚ 87/Α' /7-6-2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Το Π.Δ. υπ' αρ. 7/2013 (ΦΕΚ 26/31-01-2013) «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών και υπηρεσιών του ν. 3316/2005 (Α' 42), αρμοδιότητας των Περιφερειών»
3. Τις διατάξεις του Ν. 1418/84 «Δημόσια έργα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» του εκτελεστικού του Π.Δ. 609/85 «Κατασκευή δημοσίων έργων», του Π.Δ. 171/87, του Ν.3263/04 και του Ν.3669/08, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα.
4. Το άρθρο 57, του Ν. 3669/2008
5. Ότι ο υποβαλλόμενος 2^{ος} ΑΠΕ συντάχθηκε για να συμπεριλάβει τις αποκλίσεις των ποσοτήτων των συμβατικών εργασιών ένεκα ακριβέστερων επιμετρήσεων στο στάδιο κατασκευής σε σχέση με τις προβλεπόμενες από τη μελέτη.
6. Ότι η συνολική δαπάνη των εργασιών του 2ου ΑΠΕ ανέρχεται στο ποσόν των 98.598,29€ (χωρίς ΦΠΑ) και παρουσιάζει μείωση, σε σχέση με το αρχικό συμβατικό αντικείμενο κατά 2.158,19€
7. Την εισήγηση της υπηρεσίας.

Και επειδή :

- Η δυνατότητα χρήσης της επί έλασσον δαπάνης αναφέρεται στη διακήρυξη.
- Συντρέχουν οι προϋποθέσεις της παραγράφου 1 του άρθρου 57 του Ν. 3669/08, όπως αυτός τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα, δηλαδή οι μεταφερόμενες δαπάνες των ομάδων είναι μικρότερες του 20 % της δαπάνης των ομάδων, και στο

- σύνολο τους μικρότερες του 10 % της δαπάνης της αρχικής Σύμβασης.
- Δεν προκαλείται αλλαγή του «βασικού σχεδίου» της Αρχικής Σύμβασης όπως περιγράφεται στα συμβατικά τεύχη.
- Δεν θίγεται η πληρότητα, η ποιότητα και η λειτουργικότητα του έργου.
- Δεν καταργείται καμία ομάδα εργασιών της Αρχικής Σύμβασης.
- Δεν τροποποιούνται οι προδιαγραφές του έργου όπως αυτές περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη.
- Ο Ανάδοχος υπέγραψε χωρίς επιφύλαξη.

το ΣΔΕΠΑ γνωμοδοτεί ομόφωνα υπέρ της έγκρισης.

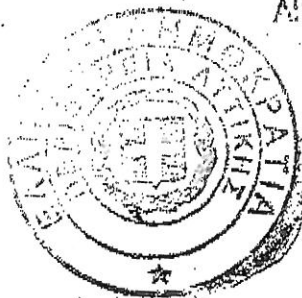
για την χρήση των επί ελάσσον δαπανών σύμφωνα με τους περιορισμούς της εγκυκλίου Ε20/ 26-07-2006 και της εγκυκλίου Ε36/19-10-2005 του Υπουργού ΠΕΧΩΔΕ στον 2ου Α.Π.Ε. του έργου «Ανάπλαση κόμβου επί των οδών Κοραή- Καίρη- Κυδωνίων με τη δημιουργία νησίδας πρασίνου και βελτίωση προσβασιμότητας Δ.Κ. Διονύσου» συνολικής δαπάνης 98.598,29€ (χωρίς ΦΠΑ) μειωμένης, σε σχέση με το αρχικό συμβατικό αντικείμενο κατά 2.158,19€.

Ο ΑΝ. ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Ο Γραμματέας του Συμβουλίου

ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΛΥΜΠΕΡΗΣ
Τοπογράφος Μηχανικός

ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ
Ηλεκτρολόγος Μηχ/κός, MSc



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΗΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ

Handwritten signature:
A. Δεσφύλλης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΟΝΥΣΟΥ

ΤΙΤΛΟΣ
ΕΡΓΟΥ:

Ανάπλαση κόμβου επί των οδών
Κοραή-Καΐρη-Κυδωνιών με τη
δημιουργία νησίδας πρασίνου και
βελτίωση προσβασιμότητας Δ.Κ.
Διονύσου

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.

ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

(Συνοδεύουσα τον 2° Ανακεφαλαιωτικό-Τακτοποιητικό Πίνακα Εργασιών)

Α. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Για το ανώτερο έργο συντάχθηκε η υπ'αριθμ. 36/12 μελέτη από το Τμήμα Έργων και Μελετών της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών του Δήμου Διονύσου με τίτλο: **“Ανάπλαση κόμβου επί των οδών Κοραή-Καΐρη-Κυδωνιών με τη δημιουργία νησίδας πρασίνου και βελτίωση προσβασιμότητας Δ.Κ. Διονύσου”**.

Με την με αρ. 14/2013 Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Διονύσου εγκρίθηκε, η δαπάνη και η διάθεση πίστωσης ύψους 250.000,00€ , ορίστηκε η Επιτροπή Διαγωνισμού του εν θέματι έργου και καταρτίστηκαν οι όροι της διακήρυξης.

Το έργο δημοπρατήθηκε στις 14-2-2013 με προϋπολογισμό εργασιών (με Φ.Π.Α.) 250.000,00€ Ευρώ. Η δαπάνη του Φ.Π.Α. Ήταν 46.747,68 Ευρώ. Με την παρούσα εργολαβία κατασκευάζεται κόμβος για τη διαχείριση της κυκλοφορίας στη συμβολή των οδών Κοραή-Λ.Καΐρη-Λ. Μητρ. Κυδωνιών με τα συνοδά του έργα, καθώς και η κατασκευή καναλιού υδροσυλλογής εγκάρσια στην οδό Κοραή και αγωγού Φ400, με τον οποίο θα οδηγούνται τα όμβρια ύδατα εκτός του κόμβου και προς το ρέμα παραπλεύρως της παιδικής χαράς.

Το πρακτικό της δημοπρασίας εγκρίθηκε με την με αρ. 30/2013 απόφαση Οικονομικής Επιτροπής και ανάδοχος του έργου αναδείχθηκε η εταιρεία ΧΡΗΣΤΟΣ ΚΥΡΙΑΚΑΚΗΣ & ΣΙΑ ΕΕ με μέσο τεκμαρτό ποσοστό έκπτωσης 51,13%.

Η εργολαβική σύμβαση για ποσό 103.649,85 Ευρώ (χωρίς Φ.Π.Α.) υπογράφηκε στη 12.9.2013. Η συνολική προθεσμία εκτέλεσης του έργου είναι εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες και επομένως η λήξη του έργου είναι την 10.3.2014.

Με το υπ'αριθμ. 31714/20-9-2013 έγγραφό μας επιβλέπουσα του έργου ορίστηκε η κ. Νίκα Δήμητρα, Υπάλληλος της Τ.Υ. του Δήμου. Ο ανάδοχος υπέβαλε προς έγκριση το χρονοδιάγραμμα του έργου, το οποίο εγκρίθηκε με το 31798/1-10-2013 έγγραφο.

Το Συμβούλιο Δημοσίων Έργων απέστειλε τη θετική γνωμοδότησή του για την έγκριση του 1ου ΑΠΕ (Συνεδρία 1^η – 21-2-2014). Με την υπ'αριθμ. 71/2014 ΑΔΣ εγκρίθηκε ο 1^{ος} ΑΠΕ.

Ακολούθως εκδόθηκε η Βεβαίωση Περαιώσεως των εργασιών για την εμπρόθεσμη κατασκευή του έργου.

Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ 2^{ου} ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΥ-ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ ΠΙΝΑΚΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Ο παρών 2^{ος} Ανακεφαλαιωτικός-Τακτοποιητικός Πίνακας Εργασιών συντάχθηκε:

Με σκοπό να συμπεριλάβει τις αυξομειώσεις ποσοτήτων εργασιών που προέκυψαν από τα επιμετρητικά στοιχεία του έργου όπως αυτά διαμορφώθηκαν μετά την ολοκλήρωση του συνόλου του έργου και προκειμένου για τη σύνταξη της Τελικής Επιμέτρησης.

Στον παρόντα Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα χρησιμοποιείται μέρος του ποσού των απροβλέπτων και το ποσό των επί έλασσον δαπανών προκειμένου να καλυφθούν αυξήσεις ποσοτήτων εργασιών όπως κατασκευάστηκαν, οι οποίες προκύπτουν από απρόβλεπτες και επείγουσες εργασίες που δεν ήταν δυνατόν να προβλεφθούν και να προμετρηθούν κατά την έννοια του τελευταίου εδαφίου της παρ. 2 το άρθρου 43 του Π.Δ. 609/85, όπως αυτή τροποποιήθηκε με το άρθρο 4 του Ν. 2372/96.

Το ποσό των απρόβλεπτων δαπανών της σύμβασης είναι 11.945,44 ευρώ από το οποίο απορροφάται ποσό 11.602,78€ ενώ υπολείπεται ποσό 342,66€.

Σημειώνεται ότι το οικονομικό αντικείμενο της εργολαβίας (χωρίς αναθεώρηση και ΦΠΑ) ανέρχεται στο ποσό 98.598,29€ ευρώ και παρουσιάζει μείωση έναντι του αρχικού συμβατικού αντικειμένου κατά 2.158,19€.

Ειδικότερα και σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία:

1. Η διάθεση των επί έλασσον δαπανών επιτρέπεται:

Σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 57 του Ν. 3669/08, οι συμβατικές ποσότητες των εργασιών επιτρέπεται να μειωθούν και η δαπάνη που εξοικονομείται (επί έλασσον δαπάνη) να χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση άλλων εργασιών της ίδιας εργολαβίας, υπό προϋποθέσεις.

Στην παρούσα εργολαβία, οι επί έλασσον δαπάνες χρησιμοποιούνται για την κάλυψη μέρους των επί πλέον δαπανών. Αυτό επιτρέπεται καθόσον ισχύουν οι απαραίτητες προϋποθέσεις που ορίζει ο νόμος, ήτοι:

- Δεν τροποποιείται το «βασικό σχέδιο» της προκήρυξης ούτε οι προδιαγραφές της μελέτης, δεν καταργείται ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης, δεν θίγεται η πληρότητα, η ποιότητα και λειτουργικότητα του έργου και δεν πληρώνονται νέες εργασίες.
- Δεν υπερβαίνει η δαπάνη αυτή το ποσοστό 20% της συμβατικής δαπάνης της ίδιας ομάδας.
- Δεν υπερβαίνει η δαπάνη αυτή το ποσοστό 10% της δαπάνης της αρχικής σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α., αναθεώρηση τιμών και απρόβλεπτες δαπάνες.

Το ποσό των επί έλασσον δαπανών ανέρχεται σε **11.940,03€ (χωρίς Φ.Π.Α.)** με δυνατότητα χρήσης και μεταφοράς σε άλλη ομάδα ποσού 1.602,74€.

2. Τακτοποιούνται οι αυξομειώσεις των ποσοτήτων των διαφόρων εργασιών όπως αυτές διαμορφώθηκαν τελικά (σύμφωνα με τη 2η Αναλυτική Επιμέτρηση και την ολοκλήρωση των εργασιών), σε σχέση με αυτές που είχαν προβλεφθεί στον προϋπολογισμό της μελέτης. Αναλυτικά:

Αναλυτικά οι μεταβολές του 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών, σε σχέση με την αρχική σύμβαση, έχουν ανά άρθρο ως εξής:

Α.Τ.	ΜΕΤΑΒΟΛΗ		
	ΜΕΙΩΣΗ	ΑΥΞΗΣΗ	ΚΑΜΙΑ
1.1		X	
1.2		X	
1.3		X	

1.4	X		
1.5		X	
1.6	X		
1.7		X	
1.8		X	
1.9	X		
2.1		X	
2.2	X		
2.3			X
N.T1	NEA TIMH		
3.1	X		
3.2	x		
3.3		X	
3.4	x		
3.5		X	
3.6	X		
3.7		X	
3.8	X		
N.T2	NEA TIMH		
4.1		X	
4.2	X		
5.1		X	
5.2	X		
5.3	X		
5.4	X		
5.5	X		
6.1		X	
6.2		X	
6.3			X
6.4			X
7.1	X		
7.2		X	
7.3	X		
7.4	X		
7.5	X		
7.6	X		
7.7			X
7.8		X	
7.9		X	
7.10		X	
7.11	X		
7.12		X	

7.13	X		
7.14	X		
7.15		X	
7.16	X		
7.17		X	
7.18		X	
7.19	X		X
7.20	X		
7.21			X
N.T3	NEA TIMH		

Συνοπτικά ο 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας παρουσιάζει τις παρακάτω μεταβολές:

	ΣΥΜΒΑΣΗ	1ος ΑΠΕ	2ος ΑΠΕ
Αξία εργασιών:	67.488,37	76.607,33	74.772,81
Εργασίες με Γ.Ε. & Ο.Ε.	79.636,28	90.396,65	88.231,92
Απρόβλεπτα	11.945,44	1.185,07	0,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	91.581,72	91.581,72	88.231,92
Απολογιστικά αναδόχου	9.174,76	9.174,76	10.366,37
Αναθεώρηση	2.893,37	2.893,37	2.893,37
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	103.649,85	103.649,85	101.491,66
Φ.Π.Α.	23.839,47	23.839,47	23.343,08
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	127.489,32	127.489,32	124.834,74

Η δαπάνη των παραπάνω εργασιών στον παρόντα Α.Π.Ε. ανέρχεται στο ποσό των 101.491,66€ με την αναθεώρηση και τα απολογιστικά, και παρουσιάζει μείωση σε σχέση με την αρχική σύμβαση κατά 2.654,58€.

Ειδικότερα ο παρών Α.Π.Ε.:

1. Συντάχθηκε για να περιλάβει και να τακτοποιήσει τις μειωμένες ποσότητες κάποιων εργασιών και τις αυξημένες ποσότητες κάποιων άλλων εργασιών οι οποίες ήταν απαραίτητες για την άρτια ολοκλήρωση και λειτουργικότητα του ως άνω έργου.
2. Δεν ξεπερνάει την εγκεκριμένη συμβατική δαπάνη κατασκευής του έργου αφού παρουσιάζει μείωση σε σχέση με την αρχική σύμβαση.
3. Καλύπτει τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 57 του Ν. 3669/08.

Υστερα από τα παραπάνω παρακαλούμε όπως προβείτε στην έγκριση του προτεινόμενου 2^{ου} Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα, καθότι συντρέχουν οι όροι και οι προϋποθέσεις της σχετικής νομοθεσίας.

Δροσιά, 23/5/2014

Η ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ



ΝΙΚΑ ΔΗΜΗΤΡΑ

ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

2ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ - ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ

Ομάδα	Χωρισταυρουγικά	Ενδείξεις εργασιών	Α.Τ.	Μον. μέτρ	Ποσό-τιμές	ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΑΡΧΙΚΑ			ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 1ο Α.Π.			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 2ο Α.Π.			ΔΙΑΦΟΡΕΣ			
						ΔΑΠΑΝΕΣ		Ολική	Ποσό-τιμές	Τιμή Μονάδος	Μερική	Ολική	Ποσό-τιμές	Τιμή Μονάδος	Μερική	Ολική	Επί πλύν	Επί έλαττον
						Τιμή Μονάδος	Μερική											
1	ΚΟΠΗ ΑΣΦΑΛΤΟΣ/ΚΥΡΟΛΕΜΑΤΟΣ (ΟΔΟ Δ1)		1.1	m	600,00	0,99	594,00		0,99	635,00		628,65		0,99	604,15			
2	ΕΚΣΚΑΦΗ ΣΕ ΕΛΑΦΟΣ ΓΑΙΩΔΕΣ-ΗΜΙΒΡΑΧΧΩΔΕΣ με την μεταφορά (ΟΔΟ Α2)		1.2	m3	820,00	13,17	10.799,40		13,17	735,00		9.679,95		13,17	820,70		4,11	
3	Όρυξη σε έδαφος βραχώδες με ελεγχόμενη χρήση εκρηκτικών με την μεταφορά (ΟΔΟ Α3.2)		1.3	m3	50,00	16,89	844,50		16,89	58,00		979,62		16,89	57,47		9,22	
4	ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΝ (ΟΔΟ Α20)		1.4	m3	120,00	1,08	129,60		1,08	57,00		61,56		1,08	56,87			
5	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε βάθος ορυγματος έως 4,00 m με μεταφορά (ΥΔΡ Υ3.10.2.1)		1.5	m3	35,00					35,00								
6	Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος βραχώδες σε κατοικημένη περιοχή, βάθος ορυγματος έως 4,00 m με μεταφορά (ΥΔΡ Υ3.11.2.1)					19,20	672,00		19,20								68,18	
7	Διόστρωση και ενβιβατισμός σωλήνων με άμμο λατομείου με την μεταφορά (ΥΔΡ Υ5.7)		1.6	m3	80,00	42,69	3.415,20		42,69	80,00				19,20	1.246,27			
8	Αποξήλωση πλακαστρώσεων πεζοδρομίων (ΥΔΡ Υ4.4)		1.7	m3	26,00	17,89	465,14		17,89	26,00		3.415,20		42,69	2.771,01			
9	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μη (ΥΔΡ Υ4.5)		1.8	m2	470,00	11,90	5.593,00		11,90	563,39		465,14		17,89	761,76		644,19	
	Σύνολο 1		1.9	m	520,00	3,20	1.664,00		3,20	517,26		6.704,34		11,90	6.704,34		296,62	
	Αφαιρείται έκπτωση 55%																	
	Υπόλοιπο 1						24.176,84						24.261,69		1.655,23		1.111,34	
							-13.297,26						-13.343,93				8,77	
							10.879,58						10.917,76				2121,73	
Ομάδα	Μεταβολή ομάδας																721,14	
1	ΑΓΩΓΟΣ Φ 0,40 μ. της ΣΕΙΡΑΣ 100 ΑΠΟ ΟΠΛΙΣΜΕΝΟΥΣ ΤΣΙΜΕΝΤΟΣΩΛΗΝΕΣ ΤΥΠΟΥ ΚΑΜΠΑΝΑΣ (ΟΔΟ ΒΕ4.1)		2.1	m	95,00	49,30	4.683,50										-396,63	
2	Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, τυποποιημένες ηλεκτροπρεσαριστές, γαλβανισμένες (ΥΔΡ Υ11.2.3)		2.2	Kgr	2700,00	3,25	8.775,00		49,30	115,00		5.669,50		49,30	5.694,15		324,51	
3	Σύνδεση αγωγού εδάφους θραύσιμου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων (ΥΔΡ Υ16.1)		2.3	τεμαχ	1,00	124,00	124,00		3,25	1570,00		5.102,50		0,00	0,00		1010,65	
	Σύνολο 2								124,00	1,00		124,00		3,25			8775,00	
	Αφαιρείται έκπτωση 50%						13.582,50					10.896,00						
	Υπόλοιπο 2						-6.791,25					-5.448,00						
							6.791,25					5.448,00						
NEES	ΤΙΜΕΣ Μεταλλικά στοιχεία & κατασκευές, Σωληνώσεις-Δίκτυα																	
1	Εσχάρες υδροσυλλογής από ελατό χυτοσίδηρο (ΥΔΡ Υ11.2.4)																	
	Σύνολο 2'	2/ΠNT	Kgr							665,00		1.729,00		2,60	1729,00		1729,00	
	Αφαιρείται έκπτωση 50%											-864,50					0,00	
	Υπόλοιπο 2'											864,50					0,00	
																	0,00	

[illegible]

[illegible]