



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Γραφείο Προέδρου Οικονομικής Επιτροπής  
Αντιπεριφερειάρχη Κοιν. Αλληλεγγύης  
& Οικονομικών  
Ταχ. Δ/ση: : ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32  
264 41 Πάτρα  
Τηλέφωνο: 2613 613517-8  
Φαξ: 2610613519  
e-mail: [koin.oik@pde.gov.gr](mailto:koin.oik@pde.gov.gr)

ΠΑΤΡΑ ,12/12/2012  
Αρ. πρωτ. 290895/2571

**ΠΡΟΣ:** Αποκεντρωμένη Διοίκηση  
Πελοποννήσου- Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου  
Δ/ση Διοικητικού  
ΝΕΟ Πατρών Αθηνών 28, Πάτρα  
**Για έλεγχο νομιμότητας**  
Κοιν. Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας  
Δ/ση Τεχνικών Έργων  
Ακτή Δυμαίων 7& Δημ. Υψηλάντου 1 Πάτρα

**ΘΕΜΑ:** «Διαβίβαση της υπ' αριθμ. 752/2012 Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».

*Σχετ:* η υπ αριθμ. 290297/10786/10-12-2012 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας

Σας διαβιβάζουμε την υπ' αριθμ. 752/2012 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με θέμα την «Έγκριση 3<sup>ου</sup> ΑΠΕ και του 2<sup>ου</sup> ΠΚΤΜΝΕ του υποέργου « Αποχέτευση και καταθλιπτικός αγωγός Παλαίρου – Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Δήμου Παλαίρου» Αναδόχου εταιρείας : Κ/Ε Γ.Θ. Λαδόπουλος ΑΤΕ – ΙΩΝΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΕ – ΤΕΜΕΚ ΑΤΕ», για τις δικές σας ενέργειες.

**Ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής**

Γεώργιος Π. Γεωργιόπουλος  
Αντιπεριφερειάρχης  
Κοιν. Αλληλεγγύης & Οικονομικών

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜ. 35/2012 ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ  
ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ  
ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Στην Πάτρα (Ακτή Δυμαίων 50, στην αίθουσα του πρώην Εργοστασίου Λαδόπουλος), σήμερα την 11<sup>η</sup> Δεκεμβρίου 2012, ημέρα Τρίτη και ώρα 13:00 μ.μ., συνήλθε η Οικονομική Επιτροπή της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, ύστερα από την υπ' αριθμ. **2895334/2567/7-12-2012** νόμιμη πρόσκληση του Προέδρου της η όποια δόθηκε στα μέλη της Επιτροπής. Στην συνεδρίαση παραβρέθηκαν οι:

1. Γεωργιόπουλος Γεώργιος- Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής
2. Σταρακά Χριστίνα- Αντιπρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής
3. Αυγέρης Σάββας - μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
4. Τσάνης Νικόλαος - μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
5. Μαρίνος Ανδρέας - μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
6. Μιχαλόπουλος Νικόλαος- μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
7. Φωτόπουλος Τρύφωνας- μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
8. Σολτάτος Γεώργιος- μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
9. Σκαρμούτσος Γεώργιος- μέλος της Οικονομικής Επιτροπής

και η γραμματέας της Οικονομικής Επιτροπής, Ελισάβετ Κανελλοπούλου, υπάλληλος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκε, ο υπάλληλος της Δ/νσης Τεχνικών Έργων κος Στολάκης.

Αφού διαπιστώθηκε η νόμιμη απαρτία ο πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Αρ. Απόφασης 752/2012

Ακολούθως ο πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση, που αποδέχεται το σώμα ομόφωνα, το εκτός ημερησίας διάταξης θέμα με τίτλο:

«Έγκριση 3<sup>ου</sup> ΑΠΕ και του 2<sup>ου</sup> ΠΚΤΜΝΕ του υποέργου « Αποχέτευση και καταθλιπτικός αγωγός Παλαίρου - Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Δήμου Παλαίρου» Αναδόχου εταιρείας : Κ/Ξ Γ.Θ. Λαδόπουλος ΑΤΕ - ΙΩΝΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΕ - ΤΕΜΕΚ ΑΤΕ».

Ο πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής έδωσε το λόγο στον υπάλληλο της Δ/σης Τεχνικών Έργων κο Στολάκη ο οποίος προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της επιτροπής παρέθεσε την αριθμ. 290297/10786/10-12-2012 εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Έργων η οποία αναφέρει τα κάτωθι:

**«1. ΓΕΝΙΚΑ**

Ο παρών 3<sup>ος</sup> Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας εργασιών της παραπάνω εργολαβίας συντάχθηκε σύμφωνα με το ΠΔ 609/85, τον Ν 1418/84, το ΠΔ 23/1993, το ΠΔ 334/2000, το ΠΔ 218/99, τον Ν 3263/04, και γενικώς το σύνολο της Νομοθεσίας περί Αναθέσεως και Εκτελέσεως Δημοσίων Έργων όπως αυτή ισχύει κατά την ημερομηνία δημοπράτησης του έργου, και ειδικότερα σύμφωνα με τα άρθρα της Διακήρυξης του έργου. Επισημαίνεται ότι σε κάθε περίπτωση οι κανόνες του Κοινοτικού Δικαίου είναι επικρατέστεροι από τους κανόνες του Εθνικού δικαίου.

Συντάχθηκε για να συμπεριλάβει ποσότητες συμβατικών και νέων εργασιών που είναι αναγκαίες για την άρτια ολοκλήρωση του έργου, με ανάλυση τμήματος των απροβλέπτων δαπανών. Οι απαιτούμενες εργασίες θα κατασκευαστούν με σκοπό να αντιμετωπίσουν προβλήματα (παραλείψεις) τα οποία δεν κατέστη δυνατόν να εντοπιστούν κατά την διάρκεια σύνταξης της προμελέτης (από τις προδιαγραφές της σύνταξης αυτής δεν είναι δυνατόν να γίνει πρόβλεψη όλων των λεπτομερειών που προκύπτουν κατά την διάρκεια κατασκευής ενός έργου).

**2. ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ**

Τα συμβατικά στοιχεία της εργολαβίας φαίνονται στο Συνοπτικό δελτίο που συνοδεύει τον παρόντα 3<sup>ο</sup> Α.Π. και συγκεκριμένα :

- Α) Η με αριθμ.. 9857/2006 έγκριση της προμελέτης.
- Β) Την με αρ.4217/288/2008 απόφαση της Δ.Δ.Ε./ΠΔΕ, με την οποία εγκρίθηκε το Πρακτικό της Δημοπρασίας που διενεργήθηκε στις 22-02-2007 με μειοδότη την ΚΞ Γ.Θ. ΛΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΤΕ -ΙΩΝΑΣΤΕΧΝΙΚΗ ΑΕ και με μέση έκπτωση 2,16%.

- Γ) Το Συμφωνητικό ύψους 9.782.292,98 Euro με ΦΠΑ που υπογράφηκε την 07-07-08.
- Ε) Χρηματοδότηση του έργου από το ΠΕΠ 2002-2006
- ΣΤ) Την με αριθ. 5890/787/04-02-2009 απόφαση της Δ.Δ.Ε./Π.Δ.Ε., με την οποία εγκρίθηκε η σύσταση κατασκευαστικής κοινοπραξίας με την επωνυμία «ΚΞ Γ.Θ. ΛΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΤΕ -ΙΩΝΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΕ - ΤΕΜΕΚ ΑΤΕ».
- Ζ) Η περαίωση του έργου προβλέπεται να γίνει την 31-12-2012

### **3. ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ 2<sup>ο</sup> ΑΠΕ**

Με τον παρόντα 3<sup>ο</sup> Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (3<sup>ο</sup> ΑΠΕ) :

- 1) Αυξομειώνονται ποσότητες εργασιών συμβατικών άρθρων που προκύπτουν από τα εγκεκριμένα από την υπηρεσία ΠΠΑΕ που αφορά το 95% του δικτύου και από ακριβείς προμετρήσεις των υπολειπομένων εργασιών για την ολοκλήρωση του έργου.
- 2) Τιμολογούνται νέες εργασίες που προέκυψαν κατά την πρόοδο των εργασιών, απαραίτητες για την αρτιότητα και λειτουργικότητα του έργου.
- 3) Γίνεται διάθεση τμήματος του κονδυλίου των απροβλέπτων, σύμφωνα με τις διατάξεις που διέπουν τα συγχρηματοδοτούμενα έργα. Η ανωτέρω ποσοτική μεταβολή των συμβατικών εργασιών, δεν τροποποιεί την μελέτη και δεν μεταβάλλει το φυσικό αντικείμενο του έργου, αντιθέτως με τις συμπληρώσεις-διορθώσεις αυτές βελτιώνεται η λειτουργικότητα του και ειδικότερα :

### **ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΑΡΘΡΩΝ**

#### **A. ΕΠΙΜΕΤΡΟΥΜΕΝΟ ΤΜΗΜΑ**

#### **ΟΜΑΔΑ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ**

- 1) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου 22.10.1 «Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με συνήθεις μεθόδους καθαίρεσης».
- 2) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου 22.20.1 «Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους, χωρίς προσοχή».
- 3) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου Υ3.10.2.1 «Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες σε κατοικημένη περιοχή».
- 4) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου Υ3.11.2.1 «Εκσκαφή ορυγμάτων σε έδαφος βραχώδες σε κατοικημένη περιοχή, βάθος ορύγματος έως 4,00μ».
- 5) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου Υ5.6 «Επίχωση κάθε είδους ορυγμάτων εντός πόλεως με θραυστό αμμοχάλικο σταθεροποιημένου τύπου».
- 6) Μείωση της ποσότητας του άρθρου Υ5.7 «Επίστρωση και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο λατομείου».
- 7) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου 1ο ΠΚ/1 «Πλήρωση τάφρων αποστράγγισης με σκύρα»
- 8) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου 1ο ΠΚ/2 «Γεωύφασμα διαχωρισμού υλικών»

#### **ΟΜΑΔΑ: ΤΕΧΝΙΚΑ ΈΡΓΑ**

- 1) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου Υ6.1.1.4 «Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων»

- 2) Μείωση της ποσότητας του άρθρου 20.5.1 «Εκκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη»
- 3) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου 38.3 «Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών».
- 4) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου 38.20.2 «Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυρ/τος».
- 5) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου 71.22 «Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα».
- 6) Μείωση της ποσότητας του άρθρου 61.22 «Κατασκευή σιδηρών εσχάρων - λασποτήρων πεζοδρομίων».
- 7) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου 73.11 «Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες»
- 8) Μείωση της ποσότητας του άρθρου 1<sup>ο</sup> ΠΚ/6 «Ξυλότυπος καμπύλων επιφανειών».

#### ΟΜΑΔΑ: ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΈΡΓΑ

- 1) Μείωση της ποσότητας του άρθρου Υ12.14.03.02 «Σωληνώσεις υπόνομων» από HDPE, δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, κατά DIN 16961 Φ160».
- 2) Μείωση της ποσότητας του άρθρου Υ12.14.03.03 «Σωληνώσεις υπονόμων από HDPE, δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, κατά DIN 16961 Φ200».
- 3) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου Υ12.14.03.04 «Σωληνώσεις υπονόμων από HDPE, δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτερική επιφάνεια, κατά DIN 16961 Φ250».
- 4) Μείωση της ποσότητας του άρθρου ΑΤ1001\* «Διάτρητοι σωλήνες στραγγιστηρίων από HDPE, Φ200».
- 5) Μείωση της ποσότητας του άρθρου Υ16.14.01 «Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων εντός κατοικημένων περιοχών εσωτ. διαμέτρου 1,20m».
- 6) Μείωση της ποσότητας του άρθρου Υ12.14.2.10 «Προκατασκευασμένο φρεάτιο από πολυαιθυλένιο (PE) διαμέτρου Φ1000»
- 7) Μείωση της ποσότητας του άρθρου ΑΤ1002\* «Προκατασκευασμένο φρεάτιο από πολυαιθυλένιο (PE) διαμέτρου Φ600».
- 8) Μείωση της ποσότητας του άρθρου Υ11.1.2 «Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων».
- 9) Μείωση της ποσότητας του άρθρου Υ16.14.3 «Φρεάτιο αποχέτευσης εκ σκυρ/τος διαστάσεων 2,0 x 2,0»
- 10) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου Υ7.06 «Αντιστηρίξεις παρειών χάνδακος με μεταλλικά πετάσματα».
- 11) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου Υ12.14.2.5 «Ειδικά τεμάχια πολυαιθυλενίου»
- 12) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου Υ16.18.4 «Σύνδεση φρεατίου με αγωγό πολυαιθυλενίου οποιασδήποτε διαμέτρου».

#### ΟΜΑΔΑ: ΟΔΟΠΟΙΙΑ

- 1) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου Β29.4.1 «Σκυρόδεμα C20/25 ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμόρφωσης πυθμένα κλπ».
- 2) Μείωση της ποσότητας του άρθρου Υ4.9 «Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων».
- 3) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου 1<sup>ο</sup> ΠΚ/3 «Κοπή ασφαλτοσκυροδέματος»
- 4) Μείωση της ποσότητας του άρθρου 1<sup>ο</sup> ΠΚ/4 «Φρεατοπάσσαλοι Φ80»
- 5) Αύξηση της ποσότητας του άρθρου 1<sup>ο</sup> ΠΚ/5 «Φρεάτια αποστράγγισης»

**Β. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ 3<sup>ου</sup> ΑΠΕ**

	Αρχική Σύμβαση	2 <sup>ος</sup> ΑΠΕ	3 <sup>ος</sup> ΑΠΕ
<b>1) <u>Επιμετρ. τμήμα</u></b>			
Χωματουργικά	1.414.436,93	1.561.182,50	1.602.543,88
Τεχνικά έργα	84.802,25	91.199,40	111.351,63
Υδραυλικά έργα	1.603.722,44	1.771.506,15	1.870.493,68
Οδοποιία	309.697,59	305.718,78	344.888,35
Η/Μ	91.475,59	91.475,59	930.97,43
<b>2) <u>Κατ' αποκοπή</u></b>	2.574.000,00	2.574.000,00	2.574.000,00
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	6.078.134,93	6.395.082,42	6.596.374,97
Γ.Ε & Ο.Ε. 18%	1.094.064,29	1.151.114,84	1.187.347,49
Λογιστικό λάθος	11,33	0,00	7.783.722,46
Απρόβλεπτα	645.498,95	939,74	33.973,87
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	7.817.709,50	7.547.137,00	7.817.696,33
Αναθεώρηση	402.704,77	673.277,27	820.000,00
<b>Φ.Π.Α.</b>	1.561.878,71		
<b>Φ.Π.Α. 2<sup>ου</sup> ΑΠΕ</b>		1.806.038,88	
<b>Φ.Π.Α. 3<sup>ου</sup> ΑΠΕ</b>			1.902.013,76
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	9.782.292,98	10.026.453,15	10.539.710,09

**Γ. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑΤΑ - ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ**

Ο εν λόγω 3<sup>ος</sup> ΑΠΕ, είναι μειωτικός ως προς την εγκεκριμένη δαπάνη εργασιών της σύμβασης κατά 13,17 € και υπερβατικός ως προς την συνολική δαπάνη, μετά την προβλεπόμενη αύξηση της αναθεώρησης και την αύξηση μεταβολής του Φ.Π.Α. κατά 513.256,94 €. Η τελική δαπάνη με Φ.Π.Α. 23%, ανέρχεται στο ποσό των 10.539.710,09 €».

Η Οικονομική επιτροπή αφού άκουσε τον πρόεδρο και τους λοιπούς ομιλητές που ανέπτυξαν τις απόψεις τους επί των ανωτέρω, κατόπιν διαλογικής συζήτησης και λαμβάνοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις των άρθρων 176, 177 & 184 του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ.87<sup>Α'</sup>/7.6.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» περί Σύστασης και Συγκρότησης Περιφερειών, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 5 του ν.4071/2012 «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση, Ενσωμάτωση οδηγίας 2009/50/ΕΚ »
- την αριθ. 2/2011 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, και την αριθμ. 1/2011 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής
- την αριθμ 5948/390/2011 Απόφαση Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας (ΦΕΚ 421/Β/716-3-2011)
- Το Π.Δ. 132/2010 «Οργανισμός της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» (ΦΕΚ 225<sup>Α'</sup>/27.12.2010).
- την υπ αριθμ. 290297/10786/10-12-2012 εισήγηση της Δ/νσης Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας

#### ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΣΕ

Την έγκριση 3<sup>ου</sup> ΑΠΕ και του 2<sup>ου</sup> ΠΚΤΜΝΕ του υποέργου « Αποχέτευση και καταθλιπτικός αγωγός Παλαίρου - Εγκατάσταση Επεξεργασίας Λυμάτων Δήμου Παλαίρου» Αναδόχου εταιρείας : Κ/Ξ Γ.Θ. Λαδόπουλος ΑΤΕ - ΙΩΝΑΣ ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΕ - ΤΕΜΕΚ ΑΤΕ.

Το παρόν πρακτικό αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε , υπογράφεται ως ακολούθως.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Η ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ

Γεώργιος Γεωργιόπουλος

Χριστίνα Σταρακά

ΤΑ ΜΕΛΗ

Ακριβές απόσπασμα από τα πρακτικά συνεδριάσεων της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.  
Η Γραμματέας

Ελισάβετ Κανελλοπούλου