



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΟΙΚ.ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ**

Δ/νση: Λ. Συγγρού 15 – 17

Τ.Κ.: 117 43 Αθήνα

Τηλ.: **213 20 63 538**

213 20 63 776

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Συνεδρίαση 31^η

Απόφαση υπ' αριθ. 1421/2021

Στην Αθήνα, σήμερα στις **29-06-2021**, ημέρα **Τρίτη** και ώρα **11:00 π.μ.**, έλαβε χώρα διά τηλεδιάσκεψης, σε εφαρμογή της από 11/03/2020 Π.Ν.Π. (ΦΕΚ 55/τ.Α/11-3-20), η τακτική συνεδρίαση της **Οικονομικής Επιτροπής**, ύστερα από την υπ' αριθ. πρωτ: **520761/24-06-2021** πρόσκληση του Προέδρου της η οποία κοινοποιήθηκε νόμιμα στα μέλη της, στις 24-06-2021.

Θέμα 55^ο

Έγκριση 5ου ΑΠΕ- Τακτοποιητικού του έργου: «Αντιπλημμυρικά έργα περιοχής Γέφυρας οδού Σαράφη» αναδόχου εταιρείας «Ι.Δ. ΧΡΥΣΟΣΠΑΘΗΣ-ΓΕΡ. Ε. ΚΟΣΣΟΒΑΣ Ο.Ε.» με δ.τ. «Χ & Κ ΤΕΧΝΙΚΗ»

Στην τηλεδιάσκεψη συμμετέχουν:

Ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής, κος Νικόλαος Πέππας και

Τα τακτικά μέλη της Οικονομικής Επιτροπής κ.κ.:

- Κόκκαλης Βασίλειος
- Κοσμόπουλος Ελευθέριος
- Γεωργόπουλος Γεώργιος
- Μπαλάφας Γεώργιος
- Κασικάρης Δημήτριος
- Μεθυμάκη Άννα
- Τημπλαλέξης Γρηγόριος

Τα αναπληρωματικά μέλη:

- Αγγελόπουλος Γεώργιος
- Βλάχου Γεωργία
- Βάρσου Μαργαρίτα
- Λογοθέτη Αικατερίνη

Απόντες από την τηλεδιάσκεψη:

Τα τακτικά μέλη της Οικονομικής Επιτροπής κ.κ.:

- Παπαγεωργίου Νικόλαος
- Αδαμοπούλου Γεωργία
- Αλεξανδράτος Χαράλαμπος
- Κουρή Μαρία
- Καραμάνος Χρήστος

Εκ των ανωτέρω απόντων τακτικών μελών τα τέσσερα (4) έχουν αντικατασταθεί από τα αναπληρωματικά μέλη.

Χρέη Γραμματέα της Οικονομικής Επιτροπής εκτελεί η υπάλληλος της Περιφέρειας Αττικής, κα Μαρία Ντόβα.



Αφού διαπιστώθηκε απαρτία καθώς στην Τηλεδιάσκεψη συμμετέχουν 12 από τα 13 μέλη της Οικονομικής Επιτροπής, ο πρόεδρος της Επιτροπής κ. Πέππας δίνει το λόγο στον κ Καλογερόπουλο (Προϊστάμενο της Δ/νσης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Αττικής) ο οποίος ενημερώνει τα μέλη της Οικονομικής Επιτροπής για τα εξής:

Σύμφωνα με τις διατάξεις :

1. Του Ν.3852/07.06.2010 (ΦΕΚ 87 Α' /7-6-2010), «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Του Ν.3669/08 «Κύρωση της κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων», όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4070/2012 και τον Ν.4146/2013 και της λοιπής ισχύουσας νομοθεσίας για την εκτέλεση των Δημοσίων έργων.
3. Της με αριθμ. 37419/13479 (ΦΕΚ 1661/τ.Β' /11-05-2018 απόφασης του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής: «Έγκριση της 121/2018 απόφασης του Περιφερειακού Συμβουλίου Αττικής, περί της τροποποίησης - επικαιροποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Αττικής».
4. Των άρθρων 8 και 176 του Ν.4018/2011 (Φ.Ε.Κ. 215 Α' /30-09-2011) «Ρύθμιση θεμάτων της Περιφέρειας Αττικής» και του Π.Δ. 7/2013 (ΦΕΚ 26Α' /31-01-2013) «Όργανα που αποφασίζουν ή γνωμοδοτούν και λοιπές σχετικές ρυθμίσεις σε θέματα έργων, μελετών και υπηρεσιών του ν.3316/2005 «Ανάθεση και εκτέλεση δημοσίων συμβάσεων εκπόνησης μελετών και παροχής συναφών υπηρεσιών και άλλες διατάξεις» (Α' 42), αρμοδιότητας των Περιφερειών», καθώς και της Ερμηνευτικής Εγκυκλίου 6 με αρ. πρωτ. 13400/17-4-2013 της Γ.Δ/σης Τοπ. Αυτ/σης του Υπουργείου Εσωτερικών.

Και αφού λάβαμε υπόψη ότι:

1. Η μελέτη που αφορά στο έργο «ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΑ ΕΡΓΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΓΕΦΥΡΑΣ ΟΔΟΥ ΣΑΡΑΦΗ» με τίτλο «Υδραυλική μελέτη του αγωγού ομβρίων κάτω από γέφυρα Στ. Σαράφη» συντάχθηκε με μέριμνα του Δήμου Αγίας Βαρβάρας και εγκρίθηκε με την υπ. αρ. 57/28-05-2015 απόφαση του Δήμου.
2. Με την υπ' αριθμ. 2466/20-11-2015 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Αττικής εγκρίθηκαν τα τεύχη δημοπράτησης, η αποστολή της περίληψης διακήρυξης στο ΦΕΚ και στις εφημερίδες και η σύσταση επιτροπής διεξαγωγής διαγωνισμού για το εν θέματι έργο.
3. Ο διαγωνισμός για την ανάδειξη μειοδότη του έργου διενεργήθηκε στις 22-12-2015. Με τα υπ. αρ. πρωτ. 251579/23-12-15 και 253526/29-12-15 αναφορές του προέδρου της επιτροπής του διαγωνισμού του έργου υποβλήθηκαν αντίστοιχα το από 23-12-15 1ο πρακτικό διαγωνισμού του έργου και ο φάκελος δημοπρασίας του έργου προς την προϊσταμένη αρχή.
4. Με την υπ' αριθμ. 23/14-01-2016 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής έγινε κατακύρωση του αποτελέσματος της δημοπρασίας και ανάδειξη αναδόχου της εκτέλεσης του έργου. Με την εν λόγω απόφαση έγινε εξουσιοδότηση της ΔΤΕΠΑ για τη συνέχιση της διαδικασίας μέχρι την υπογραφή της σύμβασης.
5. Η κατακύρωση του διαγωνισμού έγινε με την ως άνω υπ. αρ. 23/2016 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής στην εργοληπτική επιχείρηση «Χ&Κ ΤΕΧΝΙΚΗ ΟΕ» με μέση τεκμαρτή έκπτωση 60,32% που αντιστοιχεί σε συνολική δαπάνη: 301.947,60€, ήτοι δαπάνη εργασιών (με ΓΕ&ΟΕ και απρόβλεπτα): 214.473,76€, απολογιστικά 27.239,59€, αναθεώρηση 3.772,50€ και ΦΠΑ 23,00% 56.461,75€.
6. Το Ελεγκτικό Συνέδριο πραγματοποίησε τον προσυμβατικό έλεγχο του έργου με την υπ' αριθμ. 33/2016 πράξη των από 8 και 22 Φεβρουαρίου συνεδριάσεων του Ε' Κλιμακίου του.
7. Στις 09-05-2016 υπεγράφη η σύμβαση κατασκευής του ως άνω έργου μεταξύ της Περιφέρειας Αττικής και της εργοληπτικής επιχείρησης Ι.Δ.ΧΡΥΣΟΣΠΑΘΗΣ - Γ.Ε.ΚΟΣΣΟΒΑΣ Ο.Ε. με προθεσμία αποπεράτωσης του έργου τους οχτώ (8) μήνες ήτοι έως τις 10-01-2017.
8. Την με αριθμό 3149/2019 (ΑΔΑ: Ω7Ι97Λ7-53Β) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Αττικής με την οποία εγκρίνεται παράταση της προθεσμίας περαίωσης του έργου του θέματος κατά εκατόν πενήντα (150) ημέρες, ήτοι έως τις 30.05.2020.
9. Με την με αριθμό 7294/23.01.2018 (Α.Δ.Α.:642Κ7Λ7-Π5Ι) Απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής εγκρίθηκε ο 1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών και το 1ο ΠΚΤΜΝΕ, συνολικής δαπάνης 367.965,36€ (με αναθεώρηση και ΦΠΑ) και είναι σε υπέρβαση της αρχικής σύμβασης κατά 66.017,76€ λόγω της αύξησης του συντελεστή Φ.Π.Α από 23% σε 24% καθώς και της αύξησης των απολογιστικών δαπανών.
10. Με την με α.π. 318352/25-6-2019 (ΑΔΑ: ΨΤΙ77Λ7-4ΞΗ) Απόφαση ΔΤΕΠΑ εγκρίθηκε η τροποποίηση οριστικής μελέτης υδραυλικών έργων για το τμήμα του αγωγού ομβρίων D800mm επί των οδών Στ. Σαράφη και Αφροδίτης, μήκους 160μ περίπου, (από Καλατζάκου έως Μ. Καραολή) για το έργο: «Αντιπλημμυρικά έργα περιοχής Γέφυρας οδού Σαράφη».
11. Με την πράξη 2/ΕΗΔ της 9ης συνεδρίασης του ΤΣΔΕΠΑ της 16/05/2019 δόθηκε :

α) σύμφωνη γνώμη για τη διαχείριση των επί ελασσον δαπανών στον 2ο ΑΠΕ του έργου β) θετική γνώμη για την τροποποίηση της μελέτης του έργου γ) θετική γνώμη για τη σύναψη της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών του έργου του θέματος.

12. Με την υπ' αρ. 1368/2019 (ΑΔΑ: ΩΟΨΠ7Λ7-ΞΤΓ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Αττικής εγκρίθηκε η σύναψη της 1ης Σ.Σ.Ε και ο 2ος Α.Π.Ε. του έργου.
13. Την με αριθμό 989/2019 πράξη του Ε΄ Κλιμακίου του Ελεγκτικού Συνεδρίου σύμφωνα με την οποία δεν κωλύεται η υπογραφή του υποβληθέντος σχεδίου σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Αττικής και της εταιρείας με την επωνυμία «Ι.Δ. ΧΡΥΣΟΣΠΑΘΗΣ-ΓΕΡ. Ε. ΚΟΣΣΟΒΑΣ Ο.Ε.» με δ.τ. «Χ & Κ ΤΕΧΝΙΚΗ».
14. Την υπ' αριθμ. 577/02-1-2020 (ΑΔΑ: ΩΛΔ57Λ7-ΒΓΨ) Απόφαση του Αντιπεριφερειάρχη για την έγκριση της δέσμευσης πίστωσης (Φορέας 070.03072 ΚΑΕ 97750304401).
15. Στις 17-02-2020 υπεγράφη η 1^η Συμπληρωματική σύμβαση κατασκευής του ως άνω έργου μεταξύ της Περιφέρειας Αττικής και της εργοληπτικής επιχείρησης Ι.Δ.ΧΡΥΣΟΣΠΑΘΗΣ - Γ.Ε.ΚΟΣΣΟΒΑΣ Ο.Ε. με προθεσμία αποπεράτωσης του έργου έως τις 30.05.2020.
16. Με την υπ' αρ. 696/24-3-2020 (ΑΔΑ: ΩΑΥ17Λ7-ΠΞ1) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Αττικής εγκρίθηκε ο 3ος Α.Π.Ε. του έργου.
17. Με την με αριθμό 985055/21.12.2020 (Α.Δ.Α.: ΩΦ1Ζ7Λ7-26Τ) Απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής εγκρίθηκε ο 4ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών και το 3ο ΠΚΤΜΝΕ, συνολικής δαπάνης 481.599,09 € (με αναθεώρηση και ΦΠΑ).
18. Με το με αριθμ. πρωτ. ΔΤΕΠΑ 1009957/30-12-2020 εκδόθηκε Βεβαίωση Περαίωσης Εργασιών του έργου.
19. Την αιτιολογική έκθεση, που συνοδεύει τον 5ο Α.Π.Ε.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Αντικείμενο του έργου είναι η κατασκευή δικτύου ομβρίων υδάτων για την αντιπλημμυρική προστασία της ευρύτερης περιοχής του Δήμου Αγίας Βαρβάρας και πιο συγκεκριμένα την ευρύτερη περιοχή της Γέφυρας Σαράφη από βορειοδυτικά μέχρι νοτιοανατολικά με αποδέκτη υφιστάμενο συλλεκτήρα επί της οδού Σίφνου. Το συνολικό μήκος του δικτύου είναι 743,00μμ περίπου με τα αντίστοιχα φρεάτια επίσκεψης και υδροσυλλογής.

Οι αγωγοί που κατασκευάζονται είναι διατομής D800mm, D1200mm και D1400mm. Οι συνδέσεις των φρεατίων υδροσυλλογής με τον κύριο αγωγό θα γίνουν με αγωγό διατομής D400mm.

ΦΑΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ

Έχει εκτελεστεί το σύνολο των εργασιών του έργου (Βεβαίωση Περαίωσης με Α.Π. 1009957/30-12-2020).

1ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

Ο 1ος Α.Π.Ε. και το 1ο ΠΚΤΜΝΕ που εγκρίθηκε με την με αριθμό 7294/23.01.2018 (Α.Δ.Α.:642Κ7Λ7-Π5Ι) Απόφαση της Προϊσταμένης Αρχής, συντάχθηκε για να συμπεριλάβει την αύξηση της δαπάνης ΦΠΑ λόγω αλλαγής του ποσοστού από 23,00% σε 24,00% από την 01-06-2015, μετά την υπογραφή της σύμβασης, την αύξηση της δαπάνης των απολογιστικών εργασιών η οποία προέκυψε μετά την έναρξη κατασκευής του έργου, τις νέες εργασίες που κρίθηκαν απαραίτητες για την έντεχνη και άρτια ολοκλήρωση του έργου (1ο ΠΚΤΜΝΕ) και για να τακτοποιήσει τις μεταβολές στις συμβατικές ποσότητες των εργασιών όπως προέκυψαν από ακριβείς επί τόπου μετρήσεις κατά την διάρκεια κατασκευής του έργου, δεδομένου ότι αφορούν εργασίες οι οποίες από την φύση τους είναι δυσχερούς προμέτρησης και αντικειμενικής δυσκολίας.

2ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ (Α.Π.Ε.) – 1η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ (Σ.Σ.Ε.)

Α. Αρχική -Κυρίως Σύμβαση

Ο 2ος Α.Π.Ε συντάχθηκε για να συμπεριλάβει :

- α) τις μεταβολές στις ποσότητες των εργασιών της Αρχικής Σύμβασης του έργου, όπως αυτές προέκυψαν από τις εγκεκριμένες επιμετρήσεις των έως σήμερα εκτελεσμένων εργασιών, οι οποίες ανέρχονται σε ποσοστό περίπου 92,00% του συνόλου του έργου, καθώς και από την ακριβέστερη προμέτρηση των υπολειπομένων εργασιών.
- β) την αύξηση της δαπάνης των απολογιστικών εργασιών η οποία προέκυψε μετά την έναρξη κατασκευής του έργου.
- γ) τη δαπάνη αποζημίωσης λόγω θετικών ζημιών ύψους 22.627,44€.

B. 1η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ (Σ.Σ.Ε.)

Η 1η Σ.Σ.Ε. συντάχθηκε προκειμένου να καταστεί δυνατή η εκτέλεση εργασιών, των οποίων η ανάγκη προέκυψε μετά την έναρξη εκτέλεσης των εργασιών και κρίνεται απαραίτητη για την περαιτέρω άρτια και έντεχνη εκτέλεση και αποπεράτωση του έργου.

Αντικείμενο της 1ης Σ.Σ.Ε. αποτελούν οι επιπλέον ποσότητες και εργασίες που απαιτούνται από:

- την κατασκευή νέου αγωγού ομβρίων διατομής D800mm επί της οδού Σαράφη (από τη συμβολή της με την οδό Καλατζάκου έως την οδό Αφροδίτης)
- την ανακατασκευή του υφιστάμενου αγωγού στην οδό Αφροδίτης, από Σαράφη έως Μ. Καραολή και
- την εκβολή του κλάδου στο νέο κατασκευασθέν δίκτυο διατομής Φ1200 στη συμβολή των οδών Αφροδίτης και Μ. Καραολή

Το συνολικό κόστος των εργασιών, σύμφωνα με τον συντεταγμένο προϋπολογισμό (μετά την εφαρμογή της έκπτωσης και με την εφαρμογή του ΓΕ & ΟΕ) ανέρχεται στο ποσό των **30.358,45 €**, το οποίο αποτελεί οικονομικό αντικείμενο της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης του έργου.

Στην 1η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών (1η ΣΣΕ) έχει συμπεριληφθεί και κονδύλι απολογιστικών δαπανών. Το εν λόγω κονδύλι αφορά σε δαπάνες αρχαιολογίας, ενδεχόμενες δαπάνες λόγω ΟΚΩ, δαπάνες διαχείρισης των προϊόντων εκσκαφής ενώ έχει συμπεριληφθεί και δαπάνη αμοιβής μελέτης του μελετητή για τη σύνταξη της μελέτης που αφορά στον προς κατασκευή κλάδο.

3ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ (Α.Π.Ε.)

Ο 3ος Α.Π.Ε συντάχθηκε για να συμπεριλάβει:

- τη δαπάνη τόκων υπερημερίας ύψους 4.511,96€.

Δεν περιλαμβάνονται αυξομειώσεις ποσοτήτων συμβατικών εργασιών.

4ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ 4ου ΑΠΕ (Αρχική – Κυρίως Σύμβασης – 1η ΣΣΕ)**

Ο 4ος Α.Π.Ε συντάχθηκε για να συμπεριλάβει:

- τις μεταβολές στις ποσότητες των εργασιών της 1^{ης} ΣΣΕ όπως προέκυψαν από ακριβείς επί τόπου μετρήσεις κατά την διάρκεια κατασκευής του έργου,
- δεν τροποποιείται με τον 4^ο ΑΠΕ ο εγκεκριμένος 3^{ος} ΑΠΕ όσον αφορά στην κυρίως σύμβαση

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ 5ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΣ**ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ 5ου ΑΠΕ - ΤΑΚΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟΥ**

Ο 5ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών, συντάχθηκε για να συμπεριλάβει τις αυξομειώσεις ποσοτήτων συμβατικών εργασιών.

Έλεγχος επί Έλλασσον Κυρίως Σύμβασης

Η Α ομάδα έχει αύξηση κατά 21.761,26€, που καλύπτεται από τα επί έλλασσον της ομάδας Β κατά 5.229,69€ και από τα επί έλλασσον της ομάδας Γ κατά 4.324,88€ και κατά 12.206,69€ από τα απρόβλεπτα.

Οι νέες τιμές της ομάδας Α (Α2) είναι 9.196,86€ που καλύπτονται από τα απρόβλεπτα.

Η Β ομάδα έχει επί έλλασσον 5.229,69€ που καλύπτουν μέρος της αύξησης της ομάδας Α.

Η Γ ομάδα έχει επί έλλασσον 4.324,88€ που καλύπτουν μέρος της αύξησης της ομάδας Α.

Οι νέες τιμές της ομάδας Γ (Γ2) είναι 1.687,14€ που καλύπτονται από τα απρόβλεπτα.

Το σύνολο των τιμών που καλύπτονται από τα απρόβλεπτα είναι

12.206,69€+9.196,86€+1.687,14€ =23.090,69€ με ΓΕ&ΟΕ 18% 27.247,01 < 27.974,84. Μένουν απρόβλεπτα 727,83€.

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ 5ου ΑΠΕ

Η συνολική οικονομική εικόνα του 5ου ΑΠΕ όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα.

| | ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ | 4ος Α.Π.Ε. | 5ος Α.Π.Ε. | ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ | ΕΠΙ ΕΛΑΤΟΝ |
|------------------------|-------------------|------------|------------|-----------|---------------|
| Σύνολο εργασιών | 186.498,94 | 214.473,74 | 213.745,96 | 43.760,49 | 16.513,47 |
| Απολογιστικές εργασίες | 27.239,59 | | | | |

| | | | | | |
|-----------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--|--|
| | | 100.500,00 | 100.495,44 | | |
| Λογιστικό λάθος | -0,02 | -0,02 | -0,02 | | |
| Σύνολο 1 | 213.738,51 | 314.973,72 | 314.241,38 | | |
| Απρόβλεπτα | 27.974,84 | 0,04 | 727,83 | | |
| Σύνολο 2 | 241.713,35 | 314.973,76 | 314.969,21 | | |
| Αναθεώρηση | 3.772,50 | 3.772,50 | 3.772,50 | | |
| Σύνολο 3 | 245.485,85 | 318.746,26 | 318.741,71 | | |
| Προστίθεται Φ.Π.Α. | 56.461,75 | 76.499,10 | 76.498,01 | | |
| ΣΥΝΟΛΟ | 301.947,60 | 395.245,36 | 395.239,72 | | |
| Αποζημίωση λόγω θετικών ζημιών | | 22.627,44 | 22.627,44 | | |
| Αποζημίωση λόγω τόκων υπερημερίας | | 4.511,96 | 4.511,96 | | |
| ΣΥΝΟΛΟ | 301.947,60 | 422.384,76 | 422.379,12 | | |

Το γενικό σύνολο της δαπάνης του 5ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών είναι **422.379,12€** (με τη δαπάνη απολογιστικών, την αναθεώρηση, το ΦΠΑ και τις αποζημιώσεις), δηλ. σε μείωση 5,64€ σε σχέση με τον εγκεκριμένο 4ο ΑΠΕ.

1η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ (Σ.Σ.Ε.)

Η 1η Σ.Σ.Ε. η οποία περιλαμβάνεται στον 2ο ΑΠΕ, τροποποιείται στον 5ο ΑΠΕ καθώς έχει συμπεριλάβει:

- τις τελικές ποσότητες των εργασιών,
- την δαπάνη αποζημίωσης λόγω θετικών ζημιών ύψους 33.234,04€.

Έλεγχος επί Έλλασσον 1^{ης} Σ.Σ.Ε.

Η Α ομάδα έχει αύξηση κατά 3.107,57€, που καλύπτεται από τα επί έλλασσον της ομάδας Β κατά 1.905,54€ και κατά 1.202,03€ από τα απρόβλεπτα.

Η Β ομάδα έχει επί έλλασσον $1.016,00 + 889,54 = 1.905,54€$ που καλύπτουν μέρος της αύξησης της ομάδας Α.

Οι νέες τιμές της ομάδας Β (Β3) είναι 1.761,29€ που καλύπτονται από τα απρόβλεπτα

Η Γ ομάδα έχει αύξηση κατά 860,56€ που καλύπτονται από τα απρόβλεπτα.

Το σύνολο των τιμών που καλύπτονται από τα απρόβλεπτα είναι

$1.202,03€ + 1.761,29€ + 860,56€ = 3.823,88€$ με ΓΕ&ΟΕ 18% $4.512,18 < 4553,77$. Μένουν απρόβλεπτα 41,59€.

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ του 5ου Α.Π.Ε. και της 1ης Σ.Σ.Ε.

| ΔΑΠΑΝΕΣ | ΑΡΧΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ | 1η ΣΥΜΠ/ΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ | ΕΓΚ/ΝΟΣ 4ος Α.Π.Ε. με 1η Σ.Σ.Ε. | ΠΡΟΤ/ΝΟΣ 5ος ΑΠΕ με 1η Σ.Σ.Ε | Ποσοστό επί αρχικής σύμβασης. (%) |
|------------------------|----------------|----------------------|---------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΓΕ&ΟΕ: | 186.498,94 | 30.358,45 | 249.385,94 | 248.616,58 | |
| ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ | 27.974,84 | 4.553,77 | 0,06 | 769,42 | |
| ΛΟΓΙΣΤΙΚΟ ΛΑΘΟΣ | -0,02 | 0 | -0,02 | -0,02 | |
| ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ | 214.473,76 | 34.912,22 | 249.385,98 | 249.385,98 | 16,28% |
| ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ | 27.239,59 | 12.541,27 | 113.041,27 | 113.036,71 | |

| | | | | | |
|--------------------------------|------------|-----------|------------|------------|---------------|
| ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ | 241.713,35 | 47.453,49 | 362.427,25 | 362.422,69 | 49,94% |
| ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ | 3.772,50 | 300,00 | 4.072,50 | 4.072,50 | |
| ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ | 245.485,85 | 47.753,49 | 366.499,75 | 366.495,19 | 49,29% |
| Φ.Π.Α 23%, 24% | 56.461,75 | 11.460,84 | 87.959,94 | 87.958,85 | |
| ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ (ΘΕΤΙΚΕΣ ΖΗΜΙΕΣ) | | | 22.627,44 | 55.861,48 | |
| ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ (ΤΟΚΟΙ ΥΠΕΡΗΜΕΡΙΑΣ) | | | 4.511,96 | 4.511,96 | |
| ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ (ΜΕ Φ.Π.Α) | 301.947,60 | 59.214,33 | 481.599,09 | 514.827,48 | 70,50% |

Όπως προκύπτει από τα παραπάνω, η συνολική δαπάνη του 5ου Α.Π.Ε. αρχικής και Συμπληρωματικής Σύμβασης, συμπεριλαμβανομένων της Αναθεώρησης, του Φ.Π.Α. και της δαπάνης αποζημιώσεων θετικών ζημιών και τόκων υπερημερίας, ανέρχεται στο ποσό των **514.827,48 €** που σε σχέση με το ποσό των 301.947,60 € της συμβατικής δαπάνης εργασιών του έργου παρουσιάζει αύξηση ποσού της τάξεως των 212.879,88€, ή ποσοστό 70,50 %, δηλ. όσο το ποσό της δαπάνης των εργασιών της 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης του έργου (59.214,33) και η Δαπάνη αποζημίωσης λόγω θετικών ζημιών (33.234,04€) και η αύξηση της δαπάνης του 5ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (120.431,52€), λόγω αύξησης της δαπάνης απολογιστικών, αύξησης του ΦΠΑ και λόγω της δαπάνης αποζημιώσεων θετικών ζημιών και τόκων υπερημερίας.

και επειδή:

- Για το έργο ισχύουν οι διατάξεις «περί κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων» Ν. 3669/2008, του Ν. 4071/2012, του Ν. 4146/2013, του Ν. 4412/2016 και η λοιπή νομοθεσία για την εκτέλεση των Δημοσίων έργων όπως ισχύουν μέχρι σήμερα.
- Δεν επέρχονται αλλαγές στο βασικό σχέδιο του έργου, στα χαρακτηριστικά του και στους όρους της Σύμβασης.
- Δεν τροποποιούνται οι προδιαγραφές του έργου, όπως αυτές περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη.
- Δεν καταργείται κάποια ομάδα εργασιών της αρχικής σύμβασης.
- Η συνολική προτεινόμενη δαπάνη του 5ου Α.Π.Ε (μαζί με την ήδη εγκεκριμένη με τον 2ο ΑΠΕ 1η ΣΣΕ) ανέρχεται σε 514.827,48 € (με τη δαπάνη απολογιστικών, την αναθεώρηση, το ΦΠΑ και τις αποζημιώσεις λόγω θετικών ζημιών και τόκων υπερημερίας), παρουσιάζει αύξηση σε σχέση με την αρχική σύμβαση του έργου κατά ποσοστό 70,50 %.
- Η συνολική προτεινόμενη δαπάνη του 5ου Α.Π.Ε (μαζί με την 1η ΣΣΕ) ανέρχεται σε **514.827,48 €** (με τη δαπάνη απολογιστικών, την αναθεώρηση, το ΦΠΑ και τις αποζημιώσεις λόγω θετικών ζημιών και τόκων υπερημερίας), εκ των οποίων 248.616,58 € για εργασίες (με Γ.Ε. & Ο.Ε. 18), απρόβλεπτα 769,42€, απολογιστική δαπάνη 113.036,71 €, δαπάνη αναθεώρησης 4.072,50 €, 87.958,85 € για Φ.Π.Α., λογιστικό λάθος -0,02€, 55.861,48€ για δαπάνη αποζημιώσεων θετικών ζημιών και 4.511,96 για δαπάνη αποζημιώσεων λόγω τόκων υπερημερίας.
- γίνεται χρήση "επί έλασσον δαπανών", χωρίς να γίνεται όμως υπέρβαση των ποσοστών που προβλέπονται από την παρ. 4γ του άρθρου 57 του Ν.3669/2008, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει (20% ανά ομάδα εργασίας και 10% επί του συνόλου).
- Ο ανάδοχος υπέγραψε ανεπιφύλακτα τον 4ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών.

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Την έγκριση του 5^{ου} ΑΠΕ - Τακτοποιητικού του έργου «**Αντιπλημμυρικά έργα περιοχής Γέφυρας οδού Σαράφη**» αναδόχου εταιρείας «Ι.Δ. ΧΡΥΣΟΣΠΑΘΗΣ-ΓΕΡ. Ε. ΚΟΣΣΟΒΑΣ Ο.Ε.» με δ.τ. «Χ & Κ ΤΕΧΝΙΚΗ», συνολικής δαπάνης (με την ήδη εγκεκριμένη με τον 2^ο ΑΠΕ 1η Συμπληρωματική Σύμβαση), ποσού **514.827,48 €** με αναθεώρηση και Φ.Π.Α. για τους λόγους που αναφέρονται στο παραπάνω σχετικό.

Μετά από διαλογική συζήτηση μεταξύ των μελών της
 η Οικονομική Επιτροπή
κατά πλειοψηφία αποφασίζει

Την έγκριση του 5^{ου} ΑΠΕ - Τακτοποιητικού του έργου «**Αντιπλημμυρικά έργα περιοχής Γέφυρας οδού Σαράφη**» αναδόχου εταιρείας «Ι.Δ. ΧΡΥΣΟΣΠΑΘΗΣ-ΓΕΡ. Ε. ΚΟΣΣΟΒΑΣ Ο.Ε.» με δ.τ. «Χ & Κ ΤΕΧΝΙΚΗ», συνολικής δαπάνης (με την ήδη εγκεκριμένη με τον 2^ο ΑΠΕ 1η Συμπληρωματική Σύμβαση), ποσού **514.827,48 €** με αναθεώρηση και Φ.Π.Α. για τους λόγους που αναφέρονται στο παραπάνω σχετικό.

- Το τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Μπαλάφας Γεώργιος και το αναπληρωματικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής κα. Λογοθέτη Αικατερίνη καταψηφίζουν την ανωτέρω απόφαση.
- Τα τακτικά μέλη της Οικονομικής Επιτροπής κ.κ Κατσικάρης Δημήτριος και Μεθυμάκη Άννα καταψηφίζουν την ανωτέρω απόφαση.
- Το τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής κ. Τημπλαλέξης δηλώνει λευκό με την παρατήρηση: «Έγκριση 5ου ΑΠΕ - Τακτοποιητικού του έργου: «Αντιπλημμυρικά έργα περιοχής Γέφυρας οδού Στην 28η συνεδρίαση της Οικονομικής επιτροπής (22-05-2019) συζητήθηκε το θέμα της Έγκρισης 2ου Ανακεφαλαιοποιητικού Πίνακα Εργασιών (ΑΠΕ) - 1ης Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών (ΣΣΕ). Στην σχετική εισήγηση διατυπώθηκε ότι «η συνολική δαπάνη των εργασιών Αρχικής και Συμπληρωματικής Σύμβασης, ανέρχεται στο ποσό των 362.427,25 € που σε σχέση με το ποσό των 241.713,35 € της συμβατικής δαπάνης εργασιών του έργου παρουσιάζει μια αύξηση ποσού της τάξεως των 120.713,90 €, ή ποσοστό 49,94 %», δηλαδή ποσοστό οριακά μικρότερο του επιτρεπόμενου 50%. Σχετικά δε με τη συνολική δαπάνη του 2ου ΑΠΕ αρχικής και Συμπληρωματικής Σύμβασης, συμπεριλαμβανομένων της Αναθεώρησης, του Φ.Π.Α. και της δαπάνης αποζημιώσεων θετικών ζημιών διατυπώθηκε ότι «ανέρχεται στο ποσό των 477.087,13 € που σε σχέση με το ποσό των 301.947,60 € της συμβατικής δαπάνης εργασιών του έργου παρουσιάζει αύξηση ποσού της τάξεως των 175.139,53€, ή ποσοστό 58,00 %». Επειδή η σχετική αιτιολόγηση επί του 2ου ΑΠΕ δεν μας καλύπτει πλήρως και επειδή αυτός - όπως άλλωστε και οι άλλοι 3 - ενσωματώνονται στο συζητούμενο 5ο ΑΠΕ θα ψηφίσουμε **«ΛΕΥΚΟ»**.

Ο Πρόεδρος

Νικόλαος Πέππας

Τα Μέλη

**Κόκκαλης Βασίλειος
 Κοσμόπουλος Ελευθέριος
 Γεωργόπουλος Γεώργιος
 Μπαλάφας Γεώργιος
 Κατσικάρης Δημήτριος
 Μεθυμάκη Άννα
 Τημπλαλέξης Γρηγόριος
 Αγγελόπουλος Γεώργιος
 Βλάχου Γεωργία
 Βάρσου Μαργαρίτα
 Λογοθέτη Αικατερίνη**