



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρακτικό 49^ο/05.12.2023

Απόφαση [1620/2023](#)

ΘΕΜΑ 48^ο: «Έγκριση του 5ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (5ος ΑΠΕ) που περιλαμβάνει την 2η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών (2η ΣΣΕ) του έργου με τίτλο: «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΤΑΜΟΥ ΛΟΥΔΙΑ ΚΑΙ ΤΑΦΡΟΥ Τ66 ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2020- 2022». Προϋπολογισμός μελέτης : 1.352.027,83 ευρώ(με Φ.Π.Α.). Χρηματοδότηση : 2022ΝΠ20800004 ΣΑ ΠΔΕ (ΝΠ 208. Ανάδοχος: ΡΩΣΣΙΟΥ ΒΙΡΓΙΝΙΑ Ε.Δ.Ε.»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, στις **05 Δεκεμβρίου 2023** ημέρα Τρίτη και ώρα 11:00' π.μ., η Οικονομική Επιτροπή της Π.Κ.Μ συνήλθε σε **τακτική «δια ζώσης»** συνεδρίαση, στο Κατάστημα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, Βασ. Όλγας 198 – Θεσσαλονίκη (Αίθουσα Περιφερειακού Συμβουλίου), κατόπιν της αριθμ. πρωτ. Οικ. ΟΕ 821355/2431/30-11-2023 προσκλήσεως της Προέδρου αυτής, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 175, 176 και 177 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει καθώς και το άρθρο 5 του κανονισμού της Ο.Ε .

Στη συνεδρίαση παραβρέθηκαν:

1. Αθανασιάδου–Αηδονά Ε.Αθηνά, Αντ/ρχης Οικ/κών & Προγ/σμού, Πρόεδρος Ο.Ε.
2. Μπίλλιας Παρίσης, Αντ/ρχης Υποδομών & Δικτύων, τακτικό μέλος Ο.Ε.
3. Μήττας Χρήστος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ, Αντιπρόεδρος Ο.Ε.
4. Πάλλας Κωνσταντίνος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
5. Μαλλιαράς Αθανάσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
6. Μουρτζίλας Στέργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
7. Τζόλλας Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
8. Θωμά Δήμητρα, Περιφερειακή Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
9. Παπαστεργίου Χρήστος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
10. Χαβατζάς Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
11. Χρυσομάλλης Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.

Δεν παραβρέθηκε αν και κλήθηκε νόμιμα και έγκαιρα ο κ. Καζαντζίδης Παντελής, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.

Για την τήρηση των Πρακτικών συμμετείχαν οι υπάλληλοι της Π.Κ.Μ. Καμπανού Αικατερίνη του Κων/νου, Γραμματέας της Ο.Ε. και Παπαγιάννη Ελισσάβητ του Χαραλάμπους, Αναπληρώτρια Γραμματέας.

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας η Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, κατά την οποία συζητήθηκαν: Θέμα 48^ο της ημερήσιας διάταξης: «Έγκριση του 5ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (5ος ΑΠΕ) που περιλαμβάνει την 2η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών (2η ΣΣΕ) του έργου με τίτλο: «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΤΑΜΟΥ ΛΟΥΔΙΑ ΚΑΙ ΤΑΦΡΟΥ Τ66 ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2020- 2022». Προϋπολογισμός μελέτης : 1.352.027,83 ευρώ(με Φ.Π.Α.). Χρηματοδότηση : 2022ΝΠ20800004 ΣΑ ΠΔΕ (ΝΠ 208. Ανάδοχος: ΡΩΣΣΙΟΥ ΒΙΡΓΙΝΙΑ Ε.Δ.Ε.)», σύμφωνα με την αριθμ. πρωτ. 715978/

12631/14-11-2023 (Ορθή Επανάληψη) εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Έργων Δομών Περιβάλλοντος, της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Κ.Μ, όπως διαβιβάστηκε με το αριθ. πρωτ. 1077/28-11-2023 (Ορθή Επανάληψη) έγγραφο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Υποδομών και Δικτύων, σχετικά με το ανωτέρω θέμα.

Η Οικονομική Επιτροπή έχοντας υπόψη:

1. Το Ν.3852/2010 (Φ.Ε.Κ. 87/Α΄/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης...» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
2. Τις διατάξεις του Π.Δ.133/2010 (Φ.Ε.Κ 226/τ.Α΄/27-12-2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις αριθ. 81320+77909 αποφάσεις του Γ.Γ της Α.Δ.Μ.Θ (ΦΕΚ 4302/30-12-2016).
3. το άρθρο 176 του Ν. 3852/2010 “περί αρμοδιοτήτων της Οικονομικής Επιτροπής”, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα,
4. την αριθμ.7281/2019 (21.06.2019) απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Θεσσαλονίκης, με την οποία επικυρώθηκαν τα αποτελέσματα των εκλογών που διενεργήθηκαν στις 26 Μαΐου 2019 για την ανάδειξη της Περιφερειακής Αρχής στην Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας για την περίοδο 01.09.2019 έως 31.12.2023,
5. την αριθ. 2/09-01-2022 (ΑΔΑ: Ω5ΠΨ7ΛΛ-Υ17) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Π.Κ.Μ. περί “Εκλογής τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, για την περίοδο 9/1/2022 έως 31/12/2023, η οποία επικυρώθηκε με το αριθ. 13002/17-1-2022 έγγραφο του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης,
6. την αριθ. πρωτ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.61/13-01-2022 (Φ.Ε.Κ. ΦΕΚ 27/ΥΟΔΔ/20-01-2022) απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης σε όλους τους Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» (ΑΔΑ: 61777ΛΛ-ΤΗΣ),
7. την αριθμ. Γ.Π.Κ.Μ./114/21-01-2022 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας, περί «Ορισμού Προέδρου και Αντιπεριφερειάρχων της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» (ΑΔΑ: Ω5Η57ΛΛ-Ι1Ν),
8. Την αριθμ. 2/27-1-2022 απόφαση περί Εκλογής Αντιπροέδρου Οικονομικής Επιτροπής σύμφωνα με το άρθρο 175 §11 (ΑΔΑ: 60ΕΘ7ΛΛ-ΟΝ3)
9. την αριθμ. Γ.Π.Κ.Μ./οικ.2689/18-09-2019 απόφαση του Περιφερειάρχη Π.Κ.Μ. «περί ορισμού Γραμματέως της Οικονομικής Επιτροπής της Π.Κ.Μ.» (Α.Δ.Α.:6ΠΘ37ΛΛ-ΕΞ7),
10. τον Κανονισμό Λειτουργίας της Οικονομικής Επιτροπής, ο οποίος επικυρώθηκε με την αριθμ. 99/2011 απόφαση του Π.Σ. (Α.Δ.Α.:4ΑΓΧ7ΛΛ-6Τ),
11. Τον Ν.4412/2016 "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) -ΦΕΚ 147 Α/08-8-2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
12. Το Π.Δ. 7/18.1.2013 (ΦΕΚ 26 Α/31.1.2013) «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»
13. Την υπ. αρ.πρωτ. 47430/14-5-2020 (ΑΔΑ : 6Ξ1146ΜΤΛΡ-ΛΤΝ) Απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με την οποία εγκρίθηκε για την τριετία 2020-2022 , η ένταξη του έργου του θέματος στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων(ΠΔΕ) με κωδικό αριθμό 2014ΕΠ50800002 στη ΣΑΕΠ 508 και Προϋπολογισμό 1.352.027,83 € (με Φ.Π.
14. Το υπ’αριθμ.582220/1863/21-10-2021 έγγραφο της Διεύθυνσης Στρατηγικού Σχεδιασμού & Προγραμματισμού της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού & Υποδομών/ ΠΚΜ, με το οποίο η προβλεπόμενη πίστωση ποσού 1.352.027,83 € σε βάρος του έργου 2014ΕΠ50800002 στη ΣΑΕΠ 508 του ΠΔΕ2020 «ΕΤΗΣΙΕΣ ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΤΑΜΟΥ ΛΟΥΔΙΑ ΚΑΙ ΤΑΦΡΟΥ Τ66», εγκρίνεται να

διατεθεί για την υλοποίηση του υποέργου «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΤΑΜΟΥ ΛΟΥΔΙΑ ΚΑΙ ΤΑΦΡΟΥ Τ66 ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2020-2022», από την Διεύθυνση Τεχνικών Έργων/ΠΚΜ.

15. Την υπ' αριθμ. 540/18-5-2021(ΑΔΑ:ΩΤΓΘ7ΛΛ-ΗΩΣ) Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής/ ΠΚΜ που αφορά στην έγκριση των όρων της Διακήρυξης για τον ανοιχτό διαγωνισμό του θέματος και της συγκρότησης της Επιτροπής Διαγωνισμού αυτού
16. Την ανάρτηση της Διακήρυξης και της Προκήρυξης της σύμβασης του έργου του θέματος στο Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ., οι οποίες έλαβαν τους αριθμούς **ΑΔΑΜ: 21PROC008689946 2021-05-31** και 21PROC008690288 2021-05-31(ΑΔΑ:ΩΚ9Σ7ΛΛ-Η9Ε) αντίστοιχα.
17. Την υπ' αριθμ. 900/27-7-2021 (ΑΔΑ: 67Β67ΛΛ-27Τ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής/ Π.Κ.Μ. με την οποία εγκρίθηκε το 1ο Πρακτικό της επιτροπής διαγωνισμού.
18. Την υπ' αριθμ. 1193/5-10-2021 (ΑΔΑ: 6ΖΨΣ7ΛΛ-8ΩΦ και ΑΔΑΜ: 22AWRD009909837) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, με την οποία εγκρίθηκε το 2^ο πρακτικό της επιτροπής διενέργειας διαγωνισμού, ο οποίος πραγματοποιήθηκε στις 22-06-2021 και ανατέθηκε η εκτέλεση των εργασιών του εν θέματι έργου, στην κα ΒΙΡΓΙΝΙΑ Κ. ΡΩΣΣΙΟΥ Ε.Δ.Ε. με συνολική δαπάνη προσφοράς 496.379,688 € (μαζί με Γ.Ε. & Ο.Ε., απρόβλεπτα, αναθεώρηση και Φ.Π.Α. 24%) και με μέση έκπτωση 63,29%.
19. Το αρχικό συμβατικό αντικείμενο [ποσό συμφωνητικού χωρίς ΦΠΑ]: 400.306,20 €.
20. Τη **σύμβαση** κατασκευής του έργου, η οποία υπογράφηκε στις 14.02.2022 (**ΑΔΑΜ: 22ΣΥΜΝ010063067 2022-02-16**). Το ποσό της σύμβασης ανέρχεται σε 303.672,62€ € χωρίς ΦΠΑ.
21. Την αρχική συμβατική προθεσμία περαίωσης του έργου, η οποία είναι η 31η Δεκεμβρίου 2022
22. Την με αριθμ. Πρωτ. οικ. 378165(4210)/26.07.2022 Απόφαση Προϊσταμένης ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ, με την οποία εγκρίθηκε ο **1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας** Εργασιών συνολικής δαπάνης 496.379,688€ (με ΦΠΑ) ο οποίος είναι σε ισοζύγιο με το αρχικό συμβατικό αντικείμενο.
23. Την υπ' αριθμ.30/10-1-2023 Απόφαση ΟΕ/ΠΚΜ, περί έγκρισης παράτασης συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου κατά δύο (2) μήνες , δηλαδή μέχρι την 28-2-2023 (ΑΔΑ:ΨΥ6Ρ7ΛΛ-971).
24. Την παράταση συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου,κατά τέσσερις (4) μήνες , δηλαδή μέχρι τις 30-6-2023, η οποία εγκρίθηκε από την Οικονομική Επιτροπή ΠΚΜ (Απόφαση 309- Θέμα 19ο-10η Συνεδρίαση/14-3-2023) **ΑΔΑ: ΨΘ087ΛΛ-ΟΜ1** .
25. Την με αριθμ.πρωτ. 53207(606)/23-1-2023 Απόφαση ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ με την οποία εγκρίθηκε ο **2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών** του έργου του θέματος σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση
26. Με την υπ' αριθμ. 356/2023 (**ΑΔΑ: Ψ6267ΛΛ-ΝΩΣ**) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ΠΚΜ εγκρίθηκε ο **3ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας** Εργασιών και η σύναψη 1ης ΣΣΕ για το εν λόγω έργο, συνολικής δαπάνης 496.379,688 € και είναι σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση.
27. Στις 19-04-2023 υπογράφηκε η **1η Συμπληρωματική Σύμβαση** κατασκευής Έργου (ΚΗΜΔΗΣ: 23ΣΥΜΝ012540035 2023-04-24) συνολικής δαπάνης 70.946,09 €.
28. Με την υπ' αριθμ. τ.τ. 540036(9512)/7-8-2023 Απόφαση της Αν. προϊσταμένης ΥΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ εγκρίθηκε ο **4ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας** Εργασιών του εν λόγω έργου, συνολικής δαπάνης 496.379,688 €, ο οποίος είναι σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση.
29. Την από 30-8-2023 **Αιτιολογική Έκθεση** του Αν. Προϊσταμένου του τμήματος Συντηρήσεων Έργων Δομών Περιβάλλοντος για τον 5ο ΑΠΕ και την 2η Συμπληρωματική Σύμβαση του Έργου του θέματος που συντάχθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 του Ν.4782/2021 “Ειδικά θέματα τροποποιήσεων συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους - Αυξομειώσεις εργασιών Νέες εργασίες -Τροποποίηση του τίτλου και των παρ. 1, 2, 3 και 7 του άρθρου 156 του ν. 4412/2016” και την παρ.6 του άρθρου132 του ν. 4412/2016(όπως τροποποιήθηκε με την παρ.21 του άρθρου 43 του

ν.4605/2019,ΦΕΚ52/Α/01.04.2019 περί προληπτικού ελέγχου νομιμότητας του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

30. Την θετική γνωμοδότηση του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων/ΠΚΜ (14η Συνεδρία, Πράξη 85η / 13-9-2023) για την τροποποίηση της αρχικής σύμβασης με τη δημιουργία 2ης Συμπληρωματικής Σύμβασης του έργου του θέματος για την οποία συντάχθηκε ο 5ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών(μειωτικός σε σχέση με την αρχική σύμβαση και είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με τον 4ο Α.Π.Ε).
31. Την με αριθμ.πρωτ.746840(13031)/13-11-2023 Απόφαση Έγκρισης του 4ου αναθεωρημένου χρονοδιαγράμματος του έργου του θέματος κατά 6 (έξι) μήνες ,δηλαδή έως τις 14-2-2024 . σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στο Άρθρο 147 του Ν. 4412/2016, τις διατάξεις του ΦΕΚ 5565B/31.10.2022 ΥΑ/ Αριθμ. Δ11/334219 ‘Καθορισμός συντελεστών αναθεώρησης τιμών δημοσίων έργων Α’ Τριμήνου 2022” και σύμφωνα με το άρθρο 159 του Ν.4412/2016,όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.(ΑΔΑ: 9Θ6Χ7ΛΛ-1ΓΦ)
32. Την αριθμ. πρωτ. 715978/12631/14-11-2023 (Ορθή Επανάληψη) εισήγηση της Υποδιεύθυνσης Έργων Δομών Περιβάλλοντος της Δ/νσης Τεχνικών Έργων Π.Κ.Μ, και έχει ως εξής:

ΘΕΜΑ : *Εισήγηση προς την Οικονομική Επιτροπή ΠΚΜ για την έγκριση του 5ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (5ος ΑΠΕ) που περιλαμβάνει την 2η Συμπληρωματική Σύμβαση Εργασιών (2η ΣΣΕ) του έργου με τίτλο: «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΤΑΜΟΥ ΛΟΥΔΙΑ ΚΑΙ ΤΑΦΡΟΥ Τ66 ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2020- 2022»*
 Προϋπολογισμός μελέτης : 1.352.027,83 ευρώ(με Φ.Π.Α.)
 ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ : 2022ΝΠ20800004 ΣΑ ΠΔΕ (ΝΠ 208)
 Ανάδοχος: ΡΩΣΣΙΟΥ ΒΙΡΓΙΝΙΑ Ε.Δ.Ε.

Σχετ.: Η από 13-9-2023 Γνωμοδότηση του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων/ΠΚΜ (14η Συνεδρία, Πράξη 85η)

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87 Α’/07-06-2010) και του Ν. 4071/2012 «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση, την αποκεντρωμένη διοίκηση – Ενσωμάτωση Οδηγίας 2009/50/ΕΚ» (ΦΕΚ 85Α/11.4.2012), όπως τροποποιήθηκαν με τον Ν. 4555/2018 (Πρόγραμμα “ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ”, ΦΕΚ 133Α’/19.7.2018) και ισχύουν σήμερα,
2. Τις διατάξεις του Π.Δ. 133/23-12-2010 (ΦΕΚ 226/Α’/27.12.2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας» όπως τροποποιήθηκε με τις 81320 και 77909/01-12-2016 Αποφάσεις του Γενικού Γραμματέα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης (ΦΕΚ 4302 Β’/30-12-2016) με τις οποίες εγκρίθηκε η τροποποίηση του Οργανισμού της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (Π.Δ.133/2010, ΦΕΚ 226/Α’/27-12-2010)
3. Το Π.Δ. 7/2013 «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” αρμοδιότητας των Περιφερειών» (ΦΕΚ 26/Α’/31-01-2013) και την Εγκύκλιο 6/2013 (αρ. πρ. 15400/17.04.2013) του Υπουργείου Εσωτερικών με θέμα την εφαρμογή των διατάξεων του Π.Δ. 7/2013 (ΑΔΑ: ΒΕΑΑΝ-ΨΤΒ).
4. Την υπ’ αριθμ. 7281/2019 (21-06-2019) Απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Θεσσαλονίκης Περί Ανακήρυξης του Περιφερειάρχη Π.Κ.Μ. των Αντιπεριφερειάρχων Περιφερειακών Ενοτήτων και των Περιφερειακών Συμβούλων για την περίοδο 01-09-2019 έως 31-12-2023.
5. Την υπ αριθμ. οικ. 61/13.01.2022 Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 27/ΥΟΔΔ/20.01.2022 & ΑΔΑ:61777ΛΛ-ΤΗΣ) , με την οποία ο κος ΠΑΡΙΣΗΣ ΜΠΙΛΛΙΑΣ ορίστηκε Θεματικός Αντιπεριφερειάρχης και του ανατέθηκε ο τομέας ευθύνης Υποδομών & Δικτύων.
6. Την υπ’ αριθμ. Οικ.72217(1346)/31-1-2022 (ΑΔΑ:68ΙΕ7ΛΛ-ΚΟ9) Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας,περί μεταβίβασης αρμοδιοτήτων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας στους Αντιπεριφερειάρχες και στον Εκτελεστικό Γραμματέα της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, καθώς και την παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων “ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ” στους Αντιπεριφερειάρχες και στους Προϊσταμένους Υπηρεσιών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (ΦΕΚ Β’458 / 7-2-2022) και συγκεκριμένα το άρθρο 2,παρ. Α6 που αφορά τις εισηγήσεις προς τα Συλλογικά Όργανα και Επιτροπές της ΠΚΜ για θέματα του τομέα ευθύνης τους.
- 7.Την υπ’ αρ. οικ. 107833(2003)/11.02.2022, Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας για την «Παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων του τομέα Υποδομών και Δικτύων της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού και Υποδομών, «ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗ», σε Προϊσταμένους Υπηρεσιών της Γενικής Διεύθυνσης Προγραμματισμού και Υποδομών της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».
- 8.Την ΑΠΟΦΑΣΗ ΥΠΟΥΡΓΟΥ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ (ΦΕΚ5565B31.10.2022) Καθορισμός συντελεστών αναθεώρησης τιμών δημοσίων έργων Α’ Τριμήνου 2022, σύμφωνα με την παρ. 23 του άρθρου 153 του ν. 4412/2016

9. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (Φ.Ε.Κ. 147/8.8.2016), όπως τροποποιήθηκε, συμπληρώθηκε και ισχύει με τον Ν.4782/2021(ΦΕΚ36Α/09.03.2021)

10. Τις διατάξεις του Ν.5013/2023 (ΦΕΚ Α12/19-1-2023) Πολυεπίπεδη διακυβέρνηση, διαχείριση κινδύνων στον δημόσιο τομέα και άλλες διατάξεις και ειδικότερα το άρθρο 35 Αρμοδιότητες Οικονομικής Επιτροπής Περιφερειών-Τροποποίηση παρ. 1, αντικατάσταση παρ. 2 και προσθήκη παρ. 4 στο άρθρο 176 ν. 3852/2010

11.Το υπ' αριθμ. Οικ. 177898(391)/13.03.2023 έγγραφο του Γενικού Δ/ντή Προγραμματισμού & Υποδομών "Απόψεις-Διευκρινήσεις για τήρηση διαδικασιών μετά την ισχύ του Ν.5013/2023 άρθρο 33 και 35 (ΦΕΚ Α12/19-1-2023) παρ.ε "

Και αφού λάβαμε ειδικότερα υπόψη:

1. Το άρθρο 75 του Ν.4782/2021 "Ειδικά θέματα τροποποιήσεων συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους - Αυξομειώσεις εργασιών Νέες εργασίες -Τροποποίηση του τίτλου και των παρ. 1, 2, 3 και 7 του άρθρου 156 του ν. 4412/2016"

2.Το άρθρο 156, του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει: Συγκεκριμένα στην παρ. 1δ αναφέρεται: « Οποιαδήποτε αύξηση του συμβατικού ανταλλάγματος που μπορεί να προκύψει από τις ως άνω τροποποιήσεις δεν μπορεί να υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της αξίας της αρχικής σύμβασης, χωρίς την αναθεώρηση και τον Φ.Π.Α.. Στο ως άνω ποσό συμπεριλαμβάνεται και η αμοιβή για τη σύνταξη των απαιτούμενων μελετών για την υλοποίηση των τροποποιήσεων. Σε περίπτωση διαδοχικών τροποποιήσεων, η σωρευτική αξία των τροποποιήσεων αυτών δεν μπορεί να υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της αξίας της αρχικής σύμβασης. ».

3.Την περίπτωση α', της παρ. 1, του άρθρου 156 του Ν. 4412/2016, η οποία αναφέρει: « ... Το έργο εκτελείται, σύμφωνα με τη σύμβαση και τα τεύχη και σχέδια που τη συνοδεύουν. Ο φορέας κατασκευής του έργου έχει το δικαίωμα αν προκύψει ανάγκη εκτέλεσης συμπληρωματικών εργασιών που δεν περιλαμβάνονται στο αρχικό ανατεθέν έργο, ούτε στην πρώτη συναφθείσα σύμβαση και οι οποίες κατέστησαν αναγκαίες λόγω απροβλέπτων περιστάσεων κατά την εκτέλεση του έργου, όπως αυτό περιγράφεται στην αρχική σύμβαση, να συνάπτει σύμβαση με τον ανάδοχο του έργου με την προϋπόθεση ότι οι συμπληρωματικές εργασίες δεν μπορούν τεχνικά ή οικονομικά να διαχωριστούν από την κύρια σύμβαση, χωρίς να δημιουργήσουν μείζονα προβλήματα για τις αναθέτουσες αρχές ή όταν αυτές οι εργασίες, μολονότι μπορούν να διαχωριστούν από την αρχική σύμβαση είναι απόλυτα αναγκαίες για την τελειοποίηση της χωρίς να μεταβάλλουν τη συνολική της φύση.».

4.Την παρ. 1, του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016, Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους (άρθρο 72 Οδηγίας 2014/24/ΕΕ) η οποία αναφέρει: «...Οι συμβάσεις και οι συμφωνίες-πλαίσιο μπορούν να τροποποιούνται χωρίς νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν οι τροποποιήσεις, ανεξαρτήτως της χρηματικής αξίας τους, προβλέπονται σε σαφείς, ακριβείς και ρητές ρήτρες αναθεώρησης στα αρχικά έγγραφα της σύμβασης στις οποίες μπορεί να περιλαμβάνονται και ρήτρες αναθεώρησης τιμών ή προαιρέσεις. Οι ρήτρες αυτές αναφέρουν το αντικείμενο και τη φύση των ενδεχόμενων τροποποιήσεων ή προαιρέσεων, καθώς και τους όρους υπό τους οποίους μπορούν να ενεργοποιηθούν. Δεν προβλέπουν τροποποιήσεις ή προαιρέσεις που ενδέχεται να μεταβάλουν τη συνολική φύση της σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο'

β) για τα συμπληρωματικά έργα, υπηρεσίες ή αγαθά από τον αρχικό ανάδοχο, τα οποία κατέστησαν αναγκαία και δεν περιλαμβάνονταν στην αρχική σύμβαση, εφόσον η αλλαγή αναδόχου:

αα) δεν μπορεί να γίνει για οικονομικούς ή τεχνικούς λόγους, π.χ. απαιτήσεις εναλλαξιμότητας ή διαλειτουργικότητας με τον υφιστάμενο εξοπλισμό, υπηρεσίες ή εγκαταστάσεις που παρασχέθηκαν με τη διαδικασία σύναψης της αρχικής σύμβασης, και

ββ) θα συνεπαγόταν σημαντικά προβλήματα ή ουσιαστική επικάλυψη δαπανών για την αναθέτουσα αρχή.

Ωστόσο, οποιαδήποτε αύξηση της τιμής δεν υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της αξίας της αρχικής σύμβασης. Σε περίπτωση διαδοχικών τροποποιήσεων, η σωρευτική αξία των τροποποιήσεων αυτών δεν μπορεί να υπερβαίνει το πενήντα τοις εκατό (50%) της αξίας της αρχικής σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο.

Οι επακόλουθες τροποποιήσεις δεν πρέπει να αποσκοπούν στην αποφυγή εφαρμογής του παρόντος Βιβλίου (άρθρα 3 έως 221).

γ) όταν πληρούνται σωρευτικά οι ακόλουθες προϋποθέσεις:

αα) η ανάγκη τροποποίησης προέκυψε λόγω περιστάσεων που δεν ήταν δυνατόν να προβλεφθούν από μια επιμελή αναθέτουσα αρχή,

ββ) η τροποποίηση δεν μεταβάλλει τη συνολική φύση της σύμβασης,

γγ) οποιαδήποτε αύξηση της τιμής δεν υπερβαίνει το 50% της αξίας της αρχικής σύμβασης ή της συμφωνίας-πλαίσιο.

Οι επακόλουθες τροποποιήσεις δεν πρέπει να αποσκοπούν στην αποφυγή εφαρμογής του παρόντος Βιβλίου,

δ) όταν ένας νέος ανάδοχος υποκαθιστά εκείνον στον οποίο ανατέθηκε αρχικά η σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή, συνεπεία:

αα) ρητής ρήτρας αναθεώρησης ή προαίρεσης, σύμφωνης με την περίπτωση α',

ββ) ολικής ή μερικής διαδοχής του αρχικού αναδόχου, λόγω εταιρικής αναδιάρθρωσης, περιλαμβανομένων της εξαγοράς, της απορρόφησης, της συγχώνευσης ή καταστάσεων αφερεγγυότητας ιδίως στο πλαίσιο προπρωτευτικών ή πτωχευτικών διαδικασιών, από άλλον οικονομικό φορέα, ο οποίος πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής που καθορίστηκαν αρχικά, υπό τον όρο ότι η διαδοχή δεν συνεπάγεται άλλες ουσιώδεις τροποποιήσεις της σύμβασης και δεν γίνεται με σκοπό την αποφυγή της εφαρμογής του παρόντος Βιβλίου ή

γγ) περίπτωσης που η αναθέτουσα αρχή αναλαμβάνει τις υποχρεώσεις του κύριου αναδόχου έναντι των υπεργολάβων του και εφόσον η δυνατότητα αυτή προβλέπεται στις κείμενες διατάξεις, σύμφωνα με το άρθρο 131,

ε) όταν οι τροποποιήσεις, ανεξαρτήτως της αξίας τους, δεν είναι ουσιώδεις κατά την έννοια της παρ. 4.

Οι αναθέτουσες αρχές που τροποποιούν μία σύμβαση στις περιπτώσεις των περιπτώσεων β' και γ' δημοσιεύουν σχετική γνωστοποίηση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ένωσης. Η γνωστοποίηση αυτή περιέχει τις πληροφορίες που

προβλέπονται στο Μέρος Ζ' του Παραρτήματος V του Προσαρτήματος Α' και δημοσιεύεται, σύμφωνα με το άρθρο 65. ».

Α. ΙΣΤΟΡΙΚΟ – ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:

- Με την αρ.540/18-5-2021 (ΑΔΑ : ΩΤΓΓΘ7ΛΛ-ΗΩΣ) απόφαση ΟΕ/ΠΚΜ εγκρίθηκε η διακήρυξη του έργου και συγκροτήθηκε η επιτροπή διαγωνισμού.
- Με την αριθμ. 900/27-7-2021 (ΑΔΑ:67Β67ΛΛ-27Τ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας εγκρίθηκε το πρακτικό I ανάθεσης της σύμβασης του έργου του θέματος στην προσωρινή ανάδοχο ΡΩΣΣΙΟΥ ΒΙΡΓΙΝΙΑ με συνολικό ποσό προσφοράς 400.306,20 € (χωρίς ΦΠΑ 24%) και μέση έκπτωση 63,29 %
- Με την αριθμ. 1193/5-10-2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας εγκρίθηκε το πρακτικό II και κατακυρώθηκε η σύμβαση στην προσωρινή ανάδοχο με την επωνυμία "ΡΩΣΣΙΟΥ ΒΙΡΓΙΝΙΑ"
- Με την αριθμ. 939/2021 πράξη του Ε' Κλιμακίου του Ελεγκτικού Συνεδρίου, με αριθμ.πρωτ. 59233/28-12-2021 προκύπτει ότι εκπληρώνονται οι προβλεπόμενες απαιτήσεις προληπτικού ελέγχου νομιμότητας της υπόψη σύμβασης και δεν κωλύεται η υπογραφή της.
- Η από 14-02-2022 Εργολαβική Σύμβαση του έργου, ποσού 496.379,688 € (ΑΔΑΜ: 22SYMV010063067 2022-02-16) έχει ημερομηνία έναρξης των εργασιών την 01-03-2022 και προβλεπόμενη ημερομηνία περαίωσης των εργασιών την 31-12-2022
- Με την υπ'αριθμ.30/10-1-2023 (ΟΙΚ.Ε.7768(26)/13-1-2023) Απόφαση Ο.Ε./ΠΚΜ εγκρίθηκε η παράταση συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου κατά δύο (2) μήνες , δηλαδή μέχρι την 28-2-2023 (ΑΔΑ:ΨΥ6Ρ7ΛΛ-971).
- Με την υπ'αριθμ.309/14-3-2023 απόφαση της Ο.Ε./ΠΚΜ (ΑΔΑ: ΨΘ087ΛΛ-ΟΜ1) εγκρίθηκε η παράταση συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου, κατά τέσσερις (4) μήνες , δηλαδή μέχρι τις 30-6-2023 (Θέμα 19ο-10η Συνεδρίαση/14-3-2023).
- Με την υπ'αριθμ.772/27-6-2023 απόφαση της Ο.Ε./ΠΚΜ (ΑΔΑ: 9Κ037ΛΛ-ΩΜ0) εγκρίθηκε η παράταση συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου, κατά σαράντα πέντε (45) ημέρες, δηλαδή μέχρι τις 14-8-2023 (Θέμα20, 26ο Πρακτικό /27-6-2023).
- Με την υπ'αριθμ.1292/17-10-2023 απόφαση της Ο.Ε./ΠΚΜ (ΑΔΑ: ΨΑΜ17ΛΛ-ΝΑΗ) εγκρίθηκε η παράταση συνολικής προθεσμίας περαίωσης του έργου, κατά έξι (6) μήνες, δηλαδή μέχρι τις 14-2-2024 (Θέμα 60, 42ο Πρακτικό /17-10-2023).
- Με την με αριθμ.πρωτ. 378165(4210)/26-7-2022 Απόφαση ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ εγκρίθηκε ο 1ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών του έργου του θέματος σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση,
- Με την με αριθμ.πρωτ. 53207(606)/23-1-2023 Απόφαση ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ εγκρίθηκε ο 2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών του έργου του θέματος σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση
- Με την υπ' αριθμ. 356/2023 (ΑΔΑ: Ψ6267ΛΛ-ΝΩΣ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ΠΚΜ εγκρίθηκε ο 3ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών και η σύναψη 1ης ΣΣΕ για το εν λόγω έργο, συνολικής δαπάνης 496.379,688 € και είναι σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση.
- Στις 19-04-2023 υπογράφηκε η 1η Συμπληρωματική Σύμβαση κατασκευής Έργου (ΚΗΜΔΗΣ: 23SYMV012540035 2023-04-24) συνολικής δαπάνης 70.946,09 €.
- Με την υπ' αριθμ. τ.τ. 540036(9512)/7-8-2023 Απόφαση της Αν. προϊσταμένης ΥΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ εγκρίθηκε ο 4ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών του εν λόγω έργου, συνολικής δαπάνης 496.379,688 €, ο οποίος είναι σε ισοζύγιο με την αρχική σύμβαση.

ΚΑΙ ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΑ

- Την από 30-8-2023 Αιτιολογική Έκθεση του Αν. Προϊσταμένου του τμήματος Συντηρήσεων Έργων Δομών Περιβάλλοντος για τον 5ο ΑΠΕ και την 2η Συμπληρωματική Σύμβαση του Έργου του θέματος που συντάχθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 του Ν.4782/2021 "Ειδικά θέματα τροποποιήσεων συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους - Αυξομειώσεις εργασιών Νέες εργασίες -Τροποποίηση του τίτλου και των παρ. 1, 2, 3 και 7 του άρθρου 156 του ν. 4412/2016" και την παρ.6 του άρθρου132 του ν. 4412/2016(όπως τροποποιήθηκε με την παρ.21 του άρθρου 43 του ν.4605/2019,ΦΕΚ52/Α/01.04.2019 περί προληπτικού ελέγχου νομιμότητας του Ελεγκτικού Συνεδρίου.
- Την θετική γνωμοδότηση του Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων/ΠΚΜ (14η Συνεδρία, Πράξη 85η / 13-9-2023) για την τροποποίηση της αρχικής σύμβασης με τη δημιουργία 2ης Συμπληρωματικής Σύμβασης του έργου του θέματος για την οποία συντάχθηκε ο 5ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών(μειωτικός σε σχέση με την αρχική σύμβαση και είναι σε ισοζύγιο σε σχέση με τον 4ο Α.Π.Ε).
- Την με αριθμ.πρωτ.746840(13031)/13-11-2023 Απόφαση Έγκρισης του 4ου αναθεωρημένου χρονοδιαγράμματος του έργου του θέματος κατά 6 (έξι) μήνες ,δηλαδή έως τις 14-2-2024 . σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στο Άρθρο 147 του Ν. 4412/2016, τις διατάξεις του ΦΕΚ 5565Β/31.10.2022 ΥΑ/ Αριθμ. Δ11/334219 "Καθορισμός συντελεστών αναθεώρησης τιμών δημοσίων έργων Α' Τριμήνου 2022" και σύμφωνα με το άρθρο 159 του Ν.4412/2016,όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. (ΑΔΑ: 9Θ6Χ7ΛΛ-1ΓΦ)

Β. ΑΙΤΙΟΛΟΓΗΣΗ ΣΥΝΤΑΞΗΣ 5ου ΑΠΕ:

- Ο προτεινόμενος 5ος ΑΠΕ συντάχθηκε με σκοπό να συνοδεύσει την 2η Συμπληρωματική Σύμβαση, είναι σε ισοζύγιο με τον 4^ο Α.Π.Ε. και μειωτικός κατά 70.946,09 € σε σχέση με την αρχική σύμβαση. Συνεπώς, η συνολική δαπάνη της Αρχικής Σύμβασης μειώνεται από 496.379,688 € σε 425.433,598 €.
- Η 1η Συμπληρωματική Σύμβαση παραμένει χωρίς μεταβολή.
- Η παρούσα 2η Συμπληρωματική Σύμβαση συντάχθηκε με σκοπό την αντιμετώπιση μέρους των προβλημάτων που προκάλεσε η πρωτοφανής βροχόπτωση και οι τεράστιοι όγκοι νερού που έπληξαν την περιοχή εκτέλεσης εργασιών του έργου στην Π.Ε. Πέλλας στις 23 και 24 Ιανουαρίου 2023 και προκάλεσαν θεομηνία με αποτέλεσμα την υπ' αριθμ. Α309/27-01-2023 απόφαση Γενικού Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας (ΑΔΑ: 6Δ3246ΝΠΙΘ-Ω7Χ) κήρυξη σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας των Δημοτικών Κοινοτήτων Ραχώνας, Δυτικού, Αθύρων και Αγριοσυκιάς της Δ.Ε. Πέλλας του Δήμου Πέλλας, των Δημοτικών Κοινοτήτων Γαλατάδων, Λιπαρού και Αγίου Γεωργίου της Δ.Ε. Μεγάλου Αλεξάνδρου, της Δημοτικής Κοινότητας Αμπελιών της Δ.Ε. Γιαννιτσών του Δήμου Πέλλας, των Δημοτικών Κοινοτήτων Ν. Ζωής, Άσπρου, Καλυβίων και Δάφνης της Δ.Ε. Σκύδρας του Δήμου Σκύδρας και της Δημοτικής Κοινότητας Κρανέας της Δ.Ε. Μενήιδος του Δήμου Σκύδρας της Περιφερειακής Ενότητας Πέλλας, για την αντιμετώπιση των έκτακτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών που προέκυψαν από έντονα καιρικά φαινόμενα (ισχυρές βροχοπτώσεις) που εκδηλώθηκαν στις 23 και 24-01-2023 στις παραπάνω περιοχές έως και 24 Ιουλίου 2023. Λόγω της ανωτέρω απρόβλεπτης κατάστασης είναι επιτακτική ανάγκη η εκτέλεση των εργασιών που αναφέρονται στην 2η Συμπληρωματική Σύμβαση ενάντι της γέφυρας Λιποχωρίου, για την αποφυγή των καταστρεπτικών συνεπειών στην περιοχή από παρόμοια καιρικά φαινόμενα. Είναι γεγονός ότι ο τεράστιος όγκος νερού, λόγω της πρωτοφανούς βροχόπτωσης, δεν μπόρεσε να διοχετευθεί στην τάφρο Τ66 με αποτέλεσμα την κατάρρευση αναχώματος ενάντι της γέφυρας Λιποχωρίου. Οι εργασίες της 2ης Συμπληρωματικής Σύμβασης αποσκοπούν στο να επανακτήσει η τάφρος Τ66 στην ανωτέρω περιοχή τη μέγιστη δυνατή παροχευτικότητα αποκαθιστώντας την υδραυλική διατομή της στην αρχική της γεωμετρία, ούτως ώστε να προστατεύει από πλημμύρες που είναι άλλωστε και ο πρωταρχικός λόγος της κατασκευής της.

Η προτεινόμενη 2^η ΣΣΕ ανατίθεται στην Ανάδοχο της Αρχικής Σύμβασης "ΡΩΣΣΙΟΥ ΒΙΡΓΙΝΙΑ Ε.Δ.Ε." (ΑΦΜ: 051679561 – ΔΟΥ Έδεσσας), με έδρα την Έδεσσα, οδός Τσιμισκή 15, ΤΚ 58200 – Δήμος Έδεσσας. Όσον αφορά στη Διακήρυξη της 2^{ης} ΣΣΕ, ισχύει αυτή της Αρχικής Σύμβασης, αναρτημένη στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: (ΚΗΜΔΗΣ: 22ΣΥΜΝ010063067 2022-02-16).

ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ:

1. Για την υπογραφή της 2^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών (Σ.Σ.Ε) ζητήθηκε η γνώμη του οικείου Τεχνικού Συμβουλίου, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρ. 1, περίπτωση β', του άρθρου 156, του ν. 4412/2016.
2. Το Τεχνικό Συμβούλιο της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας γνωμοδότησε θετικά στις 13.09.2023 (14η Συνεδρία, Πράξη 85η)
3. Το συνολικό ποσό της προτεινόμενης 2^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης Εργασιών δεν υπερβαίνει το ποσοστό του πενήντα τοις εκατό (50%) του ποσού της αξίας της αρχικής σύμβασης, χωρίς την αναθεώρηση και το Φ.Π.Α., και συγκεκριμένα η δαπάνη της 2^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης ανέρχεται στο συνολικό ποσό των 171.300,00 €, ήτοι σε ποσοστό τριάντα τέσσερα τοις εκατό και πενήντα ένα εκατοστά (34,51%) της αξίας της αρχικής σύμβασης.
4. Αθροιστικά η δαπάνη της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης και της 2^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 242.246,09 €, ήτοι σε ποσοστό σαράντα οκτώ τοις εκατό και ογδόντα εκατοστά (48,80%) της αξίας της αρχικής σύμβασης.
5. Το σύνολο του 5^{ου} Α.Π.Ε. , της 1^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης και της 2^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 667.679,688 € (με Φ.Π.Α. 24%) και είναι υπερσυμβατικός από την αρχική σύμβαση κατά το ποσό της 2^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης, ήτοι κατά 171.300,00 €.
6. Προτείνεται η έγκριση του 5^{ου} Α.Π.Ε. και της 2^{ης} Συμπληρωματικής Σύμβασης για τη συνέχιση εκτέλεσης των εργασιών του έργου.
7. Υπάρχει διασφαλισμένη πηγή Χρηματοδότησης από Υπουργείο Εθνικής Οικονομίας & Οικονομικών (Απόφαση υπ'αριθμ. 100897/31-10-2023 Ένταξη/Τροποποίηση στο ΠΔΕ2023,στη ΣΑΝΠ208 του έργου με κωδικό 2022ΝΠ208000045198458 ,ΑΔΑ:Ω8ΒΛΗ-ΤΒΛ)
8. Με τη παραπάνω σχετική θετική γνωμοδότηση του οικείου Τεχνικού Συμβουλίου, εγκρίθηκε ο 5^{ος} ΑΠΕ καθώς και η 2^η Συμπληρωματική Σύμβαση (Σ.Σ.) και επιπλέον :
 1. δεν προκαλείται αλλαγή του «βασικού σχεδίου» της αρχικής σύμβασης, όπως αυτό περιγράφεται στα συμβατικά τεύχη,
 2. δεν θίγεται η πληρότητα, η ποιότητα και η λειτουργικότητα του έργου,
 3. δεν καταργείται μια «ομάδα εργασιών» της αρχικής σύμβασης και
 4. δεν τροποποιούνται οι προδιαγραφές του έργου, όπως αυτές περιγράφονται στα συμβατικά τεύχη,

Κατόπιν των ανωτέρω:

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

την Έγκριση του 5^{ου} ΑΠΕ και τη σύναψη της 2^{ης} ΣΣΕ Συνολικής Δαπάνης (συμπεριλαμβανομένων δαπανών ΓΕ & ΟΕ 18%, Απροβλέπτων, Απολογιστικών, Αναθεώρησης και ΦΠΑ) ποσού 425.433,598 € και 171.300,00 € αντίστοιχα, για τις ανάγκες υλοποίησης του Έργου του θέματος.

Σημειώνεται ότι η αιτούμενη Απόφαση της ΟΕ/ΠΚΜ, της οποίας ζητείται η έκδοση με την παρούσα Εισήγηση, είναι αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ μετά από τον προαπαιτούμενο προσυμβατικό έλεγχο από το Ελεγκτικό Συνέδριο κατά τα αναφερόμενα στην παρ.6 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε με την παρ.21 του άρθρου 43 του ν.4605/2019,ΦΕΚ52/Α/01.04.2019 περί προληπτικού ελέγχου νομιμότητας του Ελεγκτικού Συνεδρίου) .

- ΟΣΟΝ ΑΦΟΡΑ ΣΤΗΝ ΑΝΑΡΤΗΣΗ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ , Η ΟΠΟΙΑ ΘΑ ΓΙΝΕΙ ΜΕΤΑ ΤΟΝ ΠΡΟΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ ΑΠΟ ΤΟ ΕΛΕΓΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ, ΤΑ ΠΟΣΑ ΠΟΥ ΘΑ ΑΝΑΡΤΗΘΟΥΝ, ΑΦΟΡΟΥΝ ΣΤΗΝ 2η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΩΣ ΕΞΗΣ:

ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ 2ης ΣΣΕ :138.145,16 €
 ΦΠΑ 24% :33.154,84 €
 ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ 2ης ΣΣΕ :171.300,00 €

Ενημερώνουμε για τα κάτωθι συμπληρωματικά στοιχεία :

- ΑΔΑΜ Διακήρυξης:21PROC008689946 2021-05-31
- CPV:45246410-0

ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ 5ου ΑΠΕ & 1ης & 2ης ΣΣΕ	343.091,61 €	57.214,59 €	138.145,16 €	538.451,36 €
Φ.Π.Α. 24%	82.341,988 €	13.731,50 €	33.154,84 €	129.228,328 €
ΔΑΠΑΝΗ ΕΡΓΟΥ ΜΕ Φ.Π.Α.	425.433,598 €	70.946,09 €	171.300,00 €	667.679,688 €

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:“ΡΩΣΣΙΟΥ ΒΙΡΓΙΝΙΑ Ε.Δ.Ε.” (ΑΦΜ: 051679561 – ΔΟΥ Έδεσσας), με έδρα την Έδεσσα, οδός Τσιμισκή 15, ΤΚ 58200 – Δήμος Έδεσσας ,τηλ.6946127520 & e-mail.:tzinaross@gmail.com
 Παρακαλούμε για τις δικές σας ενέργειες.

Ο Αν. Προϊστάμενος
 ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ

Δέσποινα Ανταβαλίδου
 Πολιτικός Μηχανικός με Α'β

Τη διαλογική συζήτηση και την ψηφοφορία που ακολούθησε, κατά την οποία η κ. Θωμά Δ. έδωσε αρνητική ψήφο, ο κ. Παπαστεργίου Χ. δήλωσε παρών, οι κ.κ. Χαβατζάς Γ. και Χρυσομάλλης Ν. έδωσαν λευκή ψήφο, ενώ όλα τα υπόλοιπα μέλη της Επιτροπής έδωσαν θετική ψήφο και ως εκ τούτου, η Οικονομική Επιτροπή

αποφασίζει κατά πλειοψηφία
 (μειοψηφούσας της κ. Θωμά Δ.)

Εγκρίνει τον συνημμένο 5^ο ΑΠΕ και τη σύναψη της 2^{ης} ΣΣΕ Συνολικής Δαπάνης (συμπεριλαμβανομένων δαπανών ΓΕ & ΟΕ 18%, Απροβλέπτων, Απολογιστικών, Αναθεώρησης και ΦΠΑ) ποσού **425.433,598 € και 171.300,00 €** αντίστοιχα, για τις ανάγκες υλοποίησης του Έργου με τίτλο: «ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΤΑΜΟΥ ΛΟΥΔΙΑ ΚΑΙ ΤΑΦΡΟΥ Τ66 ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2020- 2022». **Προϋπολογισμού μελέτης: 1.352.027,83 ευρώ(με Φ.Π.Α.)**, σύμφωνα με την ανωτέρω εισήγηση.

Σημειώνεται ότι η παρούσα απόφαση της **ΟΕ/ΠΚΜ**, είναι αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ μετά από τον προαπαιτούμενο προσυμβατικό έλεγχο από το Ελεγκτικό Συνέδριο κατά τα αναφερόμενα στην παρ.6 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 (όπως τροποποιήθηκε με την παρ.21 του άρθρου 43 του ν.4605/2019,ΦΕΚ52/Α/01.04.2019 περί προληπτικού ελέγχου νομιμότητας του Ελεγκτικού Συνεδρίου).

ΤΑ ΠΟΣΑ ΠΟΥ ΘΑ ΑΝΑΡΤΗΘΟΥΝ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ, ΑΦΟΡΟΥΝ ΣΤΗΝ 2η ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΩΣ ΕΞΗΣ:

**ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ 2ης ΣΣΕ :138.145,16 €
ΦΠΑ 24% :33.154,84 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ 2ης ΣΣΕ :171.300,00 €**

Ενημερώνουμε για τα κάτωθι συμπληρωματικά στοιχεία :

- ΑΔΑΜ Διακήρυξης:21PROC008689946 2021-05-31
- CPV:45246410-0

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:“ΡΩΣΣΙΟΥ ΒΙΡΓΙΝΙΑ Ε.Δ.Ε.” (ΑΦΜ: 051679561 – ΔΟΥ Έδεσσας),
με έδρα την Έδεσσα, οδός Τσιμισκή 15, ΤΚ 58200 – Δήμος Έδεσσας,τηλ.6946127520 &
e-mail.:tzinaross@gmail.com**

Το έργο χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων, στην ΣΑΕΠ 508 του ΠΔΕ 2020 με κωδικό 2014ΕΠ50800002

Η απόφαση αυτή πήρε α/α 1620/2023

Η Πρόεδρος της Οικ. Επιτροπής

Τα Μέλη

Αθανασιάδου – Αηδονά Ε. Αθηνά

Η Γραμματέας

Αικ. Καμπανού

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
& ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΡΓΩΝ ΔΟΜΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Τμήμα Συντηρήσεων Έργων Δομών
Περιβάλλοντος

5ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας

ΕΡΓΟ : "ΠΑΡΕΜΒΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΔΙΟΧΕΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΟΤΑΜΟΥ ΛΟΥΔΙΑ
ΚΑΙ ΤΑΦΡΟΥ Τ66 ΓΙΑ ΤΑ ΕΤΗ 2020-2022"

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΡΩΣΣΙΟΥ Κ. ΒΙΡΓΙΝΙΑ Ε.Δ.Ε.

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 4ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (5ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛ. ΣΥΜΒΑΣ. (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ (Ευρώ)		
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επί πλέον	Επί έλαττον	Επί πλέον	Επί έλαττον	
							Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Αρχική σύμβαση																					
Εργασίες προϋπολογισμού																					
1 ΟΜΑΔΑ Α: Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές, Εργασίες πρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.																					
1	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχάλικων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	ΥΔΡ 6071	A1	m3	5.000,00	0,76	3.800,00		5.000,00	0,76	3.800,00		5.000,00	0,76	3.800,00						
2	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	ΝΟΔΟ 1110	A2	m3	50.000,00	0,63	31.500,00		67.487,85	0,63	42.517,35		67.487,85	0,63	42.517,35		11.017,35				
3	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα. Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση (διπλή αναπέταση)	ΥΔΡ 6054	A3	m3	125.000,00	1,33	166.250,00		127.418,84	1,33	169.467,06		127.418,84	1,33	169.467,06		3.217,06				
4	Καθαρισμοί τάφρων ή διωρύγων από αυτοφυή βλάστηση	ΥΔΡ 6054	A4	στρ.	250,00	520,25	130.062,50		372,00	520,25	193.533,00		372,00	520,25	193.533,00		63.470,50				
5	Επίστρωση αγροτικών οδών με αμμοχάλικωδη υλικά	75% ΥΔΡ 6251 25% ΥΔΡ 6253	A5	m3	4.000,00	11,90	47.600,00		5.875,00	11,90	69.912,50		5.875,00	11,90	69.912,50		22.312,50				
6	Προμήθεια δανείων. Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	ΝΟΔΟ 1510	A6	m3	4.000,00	6,75	27.000,00		4.000,00	6,75	27.000,00		4.000,00	6,75	27.000,00						
7	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων. Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m.	ΠΡΣ 5354	A7	TEM	970,00	80,00	77.600,00		1.720,00	80,00	137.600,00		1.720,00	80,00	137.600,00		60.000,00				
8	Κόψιμο - Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m	ΠΡΣ 5355	A8	TEM	50,00	100,00	5.000,00		88,00	100,00	8.800,00		88,00	100,00	8.800,00		3.800,00				
9	Κόψιμο - Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 1,21 μέχρι 1,50 m	ΠΡΣ 5356	A9	TEM	40,00	135,00	5.400,00		55,00	135,00	7.425,00		55,00	135,00	7.425,00		2.025,00				
10	Κόψιμο - Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού > 1,51 m	ΠΡΣ 5357	A10	TEM	20,00	180,00	3.600,00		30,00	180,00	5.400,00		30,00	180,00	5.400,00		1.800,00				
11	Ανανέωση κόμης ή κοπή δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m	ΠΡΣ 5354	A11	TEM	30,00	25,00	750,00			25,00				25,00				750,00			
12	Ανανέωση κόμης δένδρων σε ύψος έως 8 m	ΠΡΣ 5354	A12	TEM	120,00	25,00	3.000,00		1,00	25,00	25,00		1,00	25,00	25,00			2.975,00			
13	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής.	ΥΔΡ 6070	A13	m3	125.000,00	0,21	26.250,00		127.418,84	0,21	26.757,96		127.418,84	0,21	26.757,96		507,96				
Άθροισμα: 1 ΟΜΑΔΑ Α: Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές, Εργασίες πρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.							527.812,50				692.237,87			692.237,87		168.150,37	3.725,00				
Αφαιρείται έκπτωση							65,00%	343.078,12			65,00%	449.954,62			65,00%	449.954,62		109.297,74	2.421,25		
Σύνολο : 1 ΟΜΑΔΑ Α: Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές, Εργασίες πρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.								184.734,38	184.734,38			242.283,25	242.283,25			242.283,25	242.283,25	58.852,63	1.303,75		
2 ΟΜΑΔΑ Β: Κατασκευές από σκυρόδεμα, Στεγανοποιήσεις - Αρμολι, Οικοδομικές εργασίες, Λοιπές εργασίες																					
1	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΥΔΡ 6329	B1	m3	85,00	93,00	7.905,00		85,00	93,00	7.905,00		85,00	93,00	7.905,00						
2	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού σπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	ΥΔΡ 6311	B2	kg	650,00	0,98	637,00			0,98				0,98				637,00			
3	Γεωύφασμα διαχωρισμού	ΟΙΚ 7914	B3	m2	700,00	1,80	1.260,00			1,80				1,80				1.260,00			
Σε μεταφορά								9.802,00	184.734,38			7.905,00	242.283,25			7.905,00	242.283,25	58.852,63	1.303,75		

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 4ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (5ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛ. ΣΥΜΒΑΣ. (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επί πλέον	Επί έλαττον	Επί πλέον	Επί έλαττον
							Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Από μεταφορά							9.802,00	184.734,38			7.905,00	242.283,25			7.905,00	242.283,25	58.852,63	1.303,75		
4	Κατασκευές από λιθόδεμα με κροκάλες και χαλικόδεμα ή σκυρόδεμα. Με λιθόδεμα από αργούς λίθους λατομείου και χαλικόδεμα ή σκυρόδεμα των 250 kg τσιμέντου ανα m3	ΟΙΚ 3401.1	B4	m3	500,00	70,00	35.000,00		700,00	70,00	49.000,00		700,00	70,00	49.000,00		14.000,00			
5	Φάντες από συρματόπλεγμα. Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al)	ΝΟΔΟ 2311	B5	kg	40.000,00	3,10	124.000,00		7.308,00	3,10	22.654,80		7.308,00	3,10	22.654,80			101.345,20		
6	Κατασκευή φατνών	ΝΟΔΟ 2312	B6	m2	18.750,00	2,50	46.875,00		3.465,00	2,50	8.662,50		3.465,00	2,50	8.662,50			38.212,50		
7	Πλήρωση φατνών	ΝΟΔΟ 2313	B7	m3	2.500,00	23,00	57.500,00		472,50	23,00	10.867,50		472,50	23,00	10.867,50			46.632,50		
8	Τοποθέτηση συρματοκιβωτίων ή συρματοκυλινδρών, εντός ύδατος	ΥΔΡ 6152	B8	m3	160,50	10,30	1.653,15			10,30				10,30				1.653,15		
9	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	ΥΔΡ 6551.7	B9	m	40,00	10,30	412,00			10,30				10,30				412,00		
Άθροισμα: 2 ΟΜΑΔΑ Β: Κατασκευές από σκυρόδεμα, Στεγανοποιήσεις - Αρμολι, Οικοδομικές εργασίες, Λοιπές εργασίες							275.242,15				99.089,80			99.089,80		14.000,00	190.152,35			
Αφαιρείται έκπτωσηση						60,00%	165.145,29			60,00%	59.453,88			60,00%	59.453,88		8.400,00	114.091,41		
Σύνολο : 2 ΟΜΑΔΑ Β: Κατασκευές από σκυρόδεμα, Στεγανοποιήσεις - Αρμολι, Οικοδομικές εργασίες, Λοιπές εργασίες							110.096,86	110.096,86			39.635,92	39.635,92			39.635,92	39.635,92	5.600,00	76.060,94		
Άθροισμα : Εργασίες προϋπολογισμού							294.831,24				281.919,17			281.919,17		64.452,63	77.364,69			
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ						18,00 %	53.069,62			18,00 %	50.745,45			18,00 %	50.745,45		11.601,47	13.925,64		
Σύνολο : Εργασίες προϋπολογισμού							347.900,86				332.664,62			332.664,62		76.054,10	91.290,33			
Απρόβλεπτα							52.185,13										52.185,13			
Άθροισμα							400.085,99				332.664,62			332.664,62		76.054,10	143.475,46			
Απολογιστικές εργασίες																				
1 1η Κατάσταση Απολογιστικών εργασιών																				
1	Καθαρισμός Σωληνωτών Τεχνικών										10.206,78			10.206,78		10.206,78				
Σύνολο : 1 1η Κατάσταση Απολογιστικών εργασιών											10.206,78	10.206,78		10.206,78	10.206,78	10.206,78				
Σύνολο : Απολογιστικές εργασίες											10.206,78	10.206,78		10.206,78	10.206,78	10.206,78				
Άθροισμα εργασιών Σύμβασης							400.085,99				342.871,40			342.871,40		86.260,88	143.475,46			
Πρόβλεψη αναθεώρησης							220,21				220,21			220,21						
Άθροισμα							400.306,20				343.091,61			343.091,61		86.260,88	143.475,46			
ΦΠΑ						24,00 %	96.073,488			24,00 %	82.341,988			24,00 %	82.341,988		20.702,61	34.434,11		
Σύνολο Σύμβασης με ΦΠΑ							496.379,688				425.433,598			425.433,598		106.963,49	177.909,57			
Σε μεταφορά																				

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 4ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (5ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛ. ΣΥΜΒΑΣ. (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΣΕΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επί πλέον	Επί έλαττον	Επί πλέον	Επί έλαττον
							Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Από μεταφορά																				
1η Σ.Σ																				
Εργασίες προϋπολογισμού																				
1 ΟΜΑΔΑ Α: Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές, Εργασίεςπρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.																				
1	Εκσκαφή χαλαρών εδαφών	ΝΟΔΟ 1110	A2	m3					17.000,00	0,63	10.710,00		17.000,00	0,63	10.710,00		10.710,00			
2	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμαμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα. Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση (διπλή αναπέταση)	ΥΔΡ 6054	A3	m3					18.085,61	1,33	24.053,86		18.085,61	1,33	24.053,86		24.053,86			
3	Καθαρισμοί τάφρων ή διωρύγων από αυτοφυή βλάστηση	ΥΔΡ 6054	A4	στρ.					84,00	520,25	43.701,00		84,00	520,25	43.701,00		43.701,00			
4	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	ΠΡΣ 5354	A7	TEM					600,00	80,00	48.000,00		600,00	80,00	48.000,00		48.000,00			
5	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m	ΠΡΣ 5355	A8	TEM					35,00	100,00	3.500,00		35,00	100,00	3.500,00		3.500,00			
6	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 1,21 μέχρι 1,50 m	ΠΡΣ 5356	A9	TEM					28,00	135,00	3.780,00		28,00	135,00	3.780,00		3.780,00			
7	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού > 1,51 m	ΠΡΣ 5357	A10	TEM					4,00	180,00	720,00		4,00	180,00	720,00		720,00			
8	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής.	ΥΔΡ 6070	A13	m3					18.085,61	0,21	3.797,98		18.085,61	0,21	3.797,98		3.797,98			
Άθροισμα: 1 ΟΜΑΔΑ Α: Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές, Εργασίεςπρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.											138.262,84				138.262,84		138.262,84			
Αφαιρείται έκπτωση										65,00%	89.870,85			65,00%	89.870,85		89.870,85			
Σύνολο : 1 ΟΜΑΔΑ Α: Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές, Εργασίεςπρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.											48.391,99	48.391,99			48.391,99	48.391,99	48.391,99			
Άθροισμα : Εργασίες προϋπολογισμού											48.391,99				48.391,99	48.391,99	48.391,99			
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ										18,00 %	8.710,56			18,00 %	8.710,56		8.710,56			
Σύνολο : Εργασίες προϋπολογισμού											57.102,55				57.102,55	57.102,55	57.102,55			
Απρόβλεπτα																				
Άθροισμα											57.102,55				57.102,55	57.102,55	57.102,55			
Πρόβλεψη αναθεώρησης											112,04				112,04		112,04			
Άθροισμα											57.214,59				57.214,59	57.214,59	57.214,59			
ΦΠΑ										24,00 %	13.731,50			24,00 %	13.731,50		13.731,50			
Σύνολο Σύμβασης με ΦΠΑ											70.946,09				70.946,09	70.946,09	70.946,09			
Σε μεταφορά																				

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	ΠΡ/ΣΜΟΣ ΑΡΧΙΚΑ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ				ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ ΜΕ ΤΟΝ 4ο ΑΠΕ				ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ ΑΠΕ (5ος)				ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠ./ΕΓΚΕΚΡ. ΣΥΜΠΛ. ΣΥΜΒΑΣ. (Ευρώ)		ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΕΓΚΡΙΘΕΙΣΕΣ (Ευρώ)	
					Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)		Επί πλέον	Επί έλαττον	Επί πλέον	Επί έλαττον
							Μερική	Ολική			Μερική	Ολική			Μερική	Ολική				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	Από μεταφορά																			
2η Σ.Σ																				
Εργασίες προϋπολογισμού																				
1 ΟΜΑΔΑ Α: Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές, Εργασίεςπρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.																				
1	Εκσκαφή χαλαρών εδαφών	ΝΟΔΟ 1110	A2	m3									2.500,00	0,63	1.575,00		1.575,00			
2	Καθαρισμοί κοιτών ποταμών ή ρεμαμάτων από φερτά υλικά, ή απορρίμματα. Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση (διπλή αναπέταση)	ΥΔΡ 6054	A3	m3									150.000,00	1,33	199.500,00		199.500,00			
3	Καθαρισμοί τάφρων ή διωρύγων από αυτοφυή βλάστηση	ΥΔΡ 6054	A4	στρ.									10,00	520,25	5.202,50		5.202,50			
4	Επίστρωση αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά	75% ΥΔΡ 6251 25% ΥΔΡ 6253	A5	m3									2.000,00	11,90	23.800,00		23.800,00			
5	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m	ΠΡΣ 5354	A7	TEM									300,00	80,00	24.000,00		24.000,00			
6	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,91 μέχρι 1,20 m	ΠΡΣ 5355	A8	TEM									20,00	100,00	2.000,00		2.000,00			
7	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 1,21 μέχρι 1,50 m	ΠΡΣ 5356	A9	TEM									15,00	135,00	2.025,00		2.025,00			
8	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων, εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού > 1,51 m	ΠΡΣ 5357	A10	TEM									5,00	180,00	900,00		900,00			
9	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής.	ΥΔΡ 6070	A13	m3									150.000,00	0,21	31.500,00		31.500,00			
Άθροισμα: 1 ΟΜΑΔΑ Α: Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές, Εργασίεςπρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.															290.502,50		290.502,50			
Αφαιρείται έκπτωση															65,00%	188.826,63		188.826,63		
Σύνολο : 1 ΟΜΑΔΑ Α: Χωματουργικά, Αντιμετώπιση υδάτων, Αντιστηρίξεις, Έργα προστασίας κοίτης και πρανών, Σήμανση-Ασφάλεια, Εργασίες οδοποιίας, Λοιπές προστατευτικές κατασκευές, Εργασίεςπρασίνου και περιβαλλοντικών αποκαταστάσεων.															101.675,87	101.675,87	101.675,87			
Άθροισμα : Εργασίες προϋπολογισμού																101.675,87	101.675,87			
Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ															18,00 %	18.301,66	18.301,66			
Σύνολο : Εργασίες προϋπολογισμού																119.977,53	119.977,53			
Απρόβλεπτα																17.996,63	17.996,63			
Άθροισμα																137.974,16	137.974,16			
Πρόβλεψη αναθεώρησης																171,00	171,00			
Άθροισμα																138.145,16	138.145,16			
ΦΠΑ															24,00 %	33.154,84	33.154,84			
Σύνολο Σύμβασης με ΦΠΑ																171.300,00	171.300,00			

24AWRD014144805 2024-01-18

5ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας

Υπερβάσεις Συμπληρωματικών Συμβάσεων	Αρχική Σύμβαση	Συμπληρωματικές Συμβάσεις	Διαφορές
Σύνολο εργασιών	347.900,86	177.080,08	
Απρόβλεπτα	52.185,13	17.996,63	
Άθροισμα	400.085,99	195.076,71	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 195.076,71 ή ποσοστό 48,76%
Πρόβλεψη αναθεώρησης	220,21	283,04	
Άθροισμα	400.306,20	195.359,75	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 195.359,75 ή ποσοστό 48,80%
ΦΠΑ	96.073,488	46.886,34	
Σύνολο με ΦΠΑ	496.379,688	242.246,09	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 242.246,09 ή ποσοστό 48,80%

Σύνολο υπερβάσεων	Εγκεκριμένη δαπάνη (4ος ΑΠΕ)	Προτεινόμενος ΑΠΕ (5ος ΑΠΕ)	Διαφορές [Προτεινόμενη δαπάνη] - [Εγκεκριμένη δαπάνη]
Σύνολο εργασιών	389.767,17	509.744,70	
Απρόβλεπτα		17.996,63	
Άθροισμα	389.767,17	527.741,33	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 137.974,16 ή ποσοστό 35,40%
Απολογιστικές Εργασίες	10.206,78	10.206,78	
Άθροισμα	399.973,95	537.948,11	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 137.974,16 ή ποσοστό 34,50%
Πρόβλεψη αναθεώρησης	332,25	503,25	
Άθροισμα	400.306,20	538.451,36	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 138.145,16 ή ποσοστό 34,51%
ΦΠΑ	96.073,488	129.228,328	
Σύνολο με ΦΠΑ	496.379,688	667.679,688	Υπέρβαση της εγκεκριμένης δαπάνης κατά 171.300,00 ή ποσοστό 34,51%

Έδεσσα, 30/08/2023
Η ανάδοχος

ΡΩΣΣΙΟΥ Κ. ΒΙΡΓΙΝΙΑ
Ε.Δ.Ε.

Θεσσαλονίκη, 30/08/2023
Η επιβλέπουσα

Παυλίδου - Χαραλαμπίδου Σοφία
Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

Θεσσαλονίκη, 30/08/2023
Ο Αν. Προϊστάμενος Τμήματος Συντηρήσεων Έργων
Δομών Περιβάλλοντος

Ιωάννης Παπαδόπουλος
Μηχανολόγος Μηχανικός με Α' β