



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

Πρακτικό 48^ο/28.11.2023
Απόφαση 1561/2023

ΘΕΜΑ 49^ο : «Έγκριση του 3ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (3ου ΑΠΕ) του έργου «Αποκατάσταση κατολίσθησης πρηνούς ρέματος Ξηροποτάμου της Δ.Ε. Πεύκων του Δήμου Νεάπολης- Συκεών - Αντιμετώπιση Κατολίσθησης Πρηνούς εντός του Οικισμού της Κοινότητας Πεύκων» (Υποέργο 6) του έργου «Αποκαταστάσεις καταστροφών από την θεομηνία της 01ης έως 06ης Απριλίου 2020 στις Μ.Ε. Θεσσαλονίκης, Π.Ε. Ημαθίας, Κιλκίς, Χαλκιδικής και Χερσόνησο του Άθω και 21ης Μαΐου 2020 στην Μ.Ε. Θεσσαλονίκης», Ενάριθμου Έργου: 2020ΕΠ80800001 της ΣΑΕΠ 808, Προϋπολογισμός μελέτης: 1.840.000 Ευρώ (με ΦΠΑ 24%)»

Στη Θεσσαλονίκη σήμερα, στις **28 Νοεμβρίου 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 801137/2343/23-11-2023 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. Καζαντζίδης Παντελής, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
5. Πάλλας Κωνσταντίνος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
6. Μαλλιαράς Αθανάσιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
7. Μουρτζίλας Στέργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
8. Τζόλλας Νικόλαος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
9. Θωμά Δήμητρα, Περιφερειακή Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
10. Παπαστεργίου Χρήστος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
11. Χαβατζάς Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος Π.Κ.Μ., τακτικό μέλος Ο.Ε.
12. Χρυσομάλλης Νικόλαος, 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 Ελισσάβετ του Χαραλάμπους, Αναπληρώτρια Γραμματέας.

Μετά τη διαπίστωση απαρτίας η Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης, κατά την οποία συζητήθηκαν: Θέμα 49^ο της ημερήσιας διάταξης: «Έγκριση του 3ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (3ου ΑΠΕ) του έργου «Αποκατάσταση κατολίσθησης πρηνούς ρέματος Ξηροποτάμου της Δ.Ε. Πεύκων του Δήμου Νεάπολης- Συκεών - Αντιμετώπιση Κατολίσθησης Πρηνούς εντός του Οικισμού της Κοινότητας Πεύκων» (Υποέργο 6) του έργου «Αποκαταστάσεις καταστροφών από την θεομηνία της 01ης έως 06ης Απριλίου 2020 στις Μ.Ε. Θεσσαλονίκης, Π.Ε. Ημαθίας, Κιλκίς, Χαλκιδικής και Χερσόνησο του Άθω και 21ης Μαΐου 2020 στην Μ.Ε. Θεσσαλονίκης», Ενάριθμου Έργου: 2020ΕΠ80800001 της ΣΑΕΠ

808, Προϋπολογισμός μελέτης: 1.840.000 Ευρώ (με ΦΠΑ 24%)», σύμφωνα με την αριθμ. πρωτ. οικ. 794839/13715/22-11-2023 (Ορθή Επανάληψη) εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Κ.Μ, η οποία διαβιβάστηκε με το αριθ. πρωτ. 1117/22-11-2023 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. Την με αρ. πρωτ. 109497/16-10-2020 (ΑΔΑ Ψ3ΙΣ46ΜΤΛΡ-3ΥΔ) Απόφαση έγκρισης ένταξης στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων 2020 στη ΣΑΕΠ 808 του έργου «Αποκαταστάσεις καταστροφών από την θεομηνία της 01ης έως 6ης Απριλίου 2020 στις Μ.Ε. Θεσσαλονίκης, Π.Ε. Ημαθίας, Κιλκίς, Χαλκιδικής και Χερσόνησο του Άθω και 21ης Μαΐου 2020 στην Μ.Ε. Θεσσαλονίκης».
13. Την υπ' αριθμ. **1534/2020** απόφαση (Πρακτικό 53ο/08.12.2020, ΑΔΑ: 6Θ147ΛΛ-ΜΞ5) της Οικονομικής Επιτροπής της ΠΚΜ, με την οποία εγκρίθηκαν α) Η πρόσκληση για την επιλογή αναδόχου του υποέργου του θέματος και β) η Τριμελής Επιτροπή διενέργειας διαδικασίας διαπραγμάτευσης χωρίς προηγούμενη δημοσίευση του υποέργου του θέματος.
14. Την με αρ.**1696/2020**(Πρακτικό 58ο/24-12-2020) (ΑΔΑ:ΨΝ677ΛΛ-ΟΑ4) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής/ΠΚΜ με την οποία εγκρίθηκε το Πρακτικό Ι της Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού του έργου: “Αποκατάσταση κατολίσθησης πρηνούς ρέματος Ξηροποτάμου της Δ.Ε. Πεύκων του Δήμου Νεάπολης-Συκεών – Αντιμετώπιση κατολίσθησης πρηνούς εντός του οικισμού της Κοινότητας Πεύκων”,

15. Την υπ' αριθμ. **122/2021 (ΑΔΑ: 6ΤΜΨ7ΛΛ-Λ4Λ)** Απόφασης της Οικονομική Επιτροπής ΠΚΜ (5ο Πρακτικό/02-02-2021) έγκρισης του Πρακτικού ΙΙ - **κατακύρωσης της σύμβασης** στον προσωρινό ανάδοχο.
16. Την με αρ. πρωτ. ΦΚ/οικ./633507(5390)/12-11-2020 βεβαίωση έγκρισης του πρωτογενούς αιτήματος (**ΑΔΑΜ: 20REQ007639187** 2020-11-12)
17. Την από 20 Απριλίου 2021 (**ΑΔΑΜ: 21SYMV008495603 2021-04-20**) υπογραφείσα **Σύμβαση** του Έργου του θέματος.
18. Την υπ' αρ. 464/19-04-2022 (ΑΔΑ: 9Ε2Π7ΛΛ-ΛΘΩ) Απόφαση ΟΕ/ΠΚΜ με την οποία εγκρίθηκε η **παράταση** της Συνολικής Προθεσμίας του έργου έως τις 20-07-2022 με ανυπαιτιότητα της Αναδόχου, ήτοι με Αναθεώρηση.
19. Την υπ' αρ. 863/05-07-2022 (ΑΔΑ: 6ΖΞ47ΛΛ-7ΗΜ) Απόφαση ΟΕ/ΠΚΜ με την οποία εγκρίθηκε η **παράταση** της Συνολικής Προθεσμίας του έργου έως τις 30-09-2022 με ανυπαιτιότητα της Αναδόχου, ήτοι με Αναθεώρηση.
20. Την υπ' αρ. 1239/27-09-2022 (ΑΔΑ: 6Γ997ΛΛ-ΦΘΕ) Απόφαση ΟΕ/ΠΚΜ με την οποία εγκρίθηκε η **παράταση** της Συνολικής Προθεσμίας του έργου έως τις 24-11-2022 με ανυπαιτιότητα της Αναδόχου, ήτοι με Αναθεώρηση.
21. Η υπ' αριθμ. 912083(10903)/23-12-2022/ΔΤΕ/ΠΚΜ **βεβαίωση εμπρόθεσμης περαίωσης** των εργασιών του έργου την 24η Νοεμβρίου 2022.
22. Τον **1ο ΑΠΕ** του έργου συνολικής δαπάνης εργασιών 1.186.135,38€ (προ αναθεωρήσεων και Φ.Π.Α.) μειωμένα κατά 15.782,62€, που εγκρίθηκε με την με αρ. πρωτ. οικ.645339(7493)/13-09-2022/ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ Απόφαση.
23. Τον **2ο ΑΠΕ** του έργου συνολικής δαπάνης εργασιών 1.485.025,20€ (με ΦΠΑ 24%) που είναι μειωτικός ως προς το κονδύλιο των εργασιών προ αναθεωρήσεως και ΦΠΑ κατά 160.686,19€ και αυξητικός κατά 14.195,63€ με ΦΠΑ λόγω αυξημένης αναθεώρησης και εγκρίθηκε με την με αρ. πρωτ. οικ.185305(3391)τ.τ./16-03-2023 ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ Απόφαση.
24. Το από 05-07-2023 εμπρόθεσμο **αίτημα** της αναδόχου (αρ. πρωτ. 465026(8146)/05-07-2023/ΔΤΕ/ΠΚΜ).
25. Το με αρ. πρωτ. 465029(8146)/10-07-2023 έγγραφο της Διευθύνουσας Υπηρεσίας του έργου του θέματος (ΤΚΕΔΠ/ΥΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ) – αίτημα ορισμού επιτροπής του άρθρου 157 του Ν.4412/2016.
26. Την με αρ. πρωτ. οικ.4796640(8461)/11-07-2023 απόφαση της Υ.Δ.Π./Δ.Τ.Ε./Π.Κ.Μ. περί ορισμού Επιτροπής Διαπίστωσης Βλαβών από ανωτέρα βία (ΑΔΑ: ΨΛΑΗ7ΛΛ-ΝΓΞ).
27. Το από 21-07-2023 **Πρωτόκολλο Διαπίστωσης Βλαβών** της Επιτροπής Διαπίστωσης Βλαβών.
28. Την με την με αρ.πρωτ. οικ.533978(9417)/03-08-2023/ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ Απόφαση **έγκρισης του Πρωτόκολλου Διαπίστωσης Βλαβών**.
29. Την από 21-11-2023 **αιτιολογική έκθεση** που συνοδεύει τον 3ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών.
30. Την αριθμ. πρωτ. οικ. 794839/13715/22-11-2023 (Ορθή Επανάληψη) εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Κ.Μ, η οποία έχει ως εξής:

ΘΕΜΑ: *Εισήγηση για την έγκριση του 3ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (3ου ΑΠΕ) του έργου «Αποκατάσταση κατολίσθησης πρानούς ρέματος Ξηροποτάμου της Δ.Ε. Πεύκων του Δήμου Νεάπολης- Συκεών - Αντιμετώπιση Κατολίσθησης Πρानούς εντός του Οικισμού της Κοινότητας Πεύκων» (Υπόεργο 6) του έργου «Αποκαταστάσεις καταστροφών από την θεομηνία της 01^{ης} έως 06^{ης} Απριλίου 2020 στις Μ.Ε. Θεσσαλονίκης, Π.Ε. Ημαθίας, Κιλκίς, Χαλκιδικής και Χερσόνησο του Αθω και 21^{ης} Μαΐου 2020 στην Μ.Ε. Θεσσαλονίκης», Ενάριθμου Έργου: 2020ΕΠ80800001 της ΣΑΕΠ 808, Προϋπολογισμός μελέτης: 1.840.000 Ευρώ (με ΦΠΑ 24%) Ανάδοχος: ΔΡΟΜΩΝ Α.Κ.Τ.Ε.*

Έχοντας υπόψη:

- *Τις διατάξεις του ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87Α/07.06.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», και του ν. 4555/2018 (ΦΕΚ 133Α/19.07.2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα.*

- Το Π.Δ.133/27.12.2010 (ΦΕΚ 226Α/27.12.2010) «Οργανισμός της ΠΚΜ» όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει με τις υπ' αρ. 81320 και 77909 Αποφάσεις (ΦΕΚ 4302Β/30.12.2016) «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της ΠΚΜ».
- Τις διατάξεις 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».
- Τις διατάξεις του ν.3852/2010 (ΦΕΚ 82Α/2010) όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του ν.5013/2023 (ΦΕΚ 12Α/19.01.2023).
- Το ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08.08.2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα και ειδικότερα το Άρθρο 147: «Προθεσμίες».
- Την υπ' αρ. Γ.Π.Κ.Μ οικ.61 (ΦΕΚ 27/ΥΟΔΔ/20.01.2022) Απόφαση του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας «Ορισμός Αντιπεριφερειάρχων και ανάθεση τομέων ευθύνης στους Θεματικούς Αντιπεριφερειάρχες της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας».
- Την υπ' αρ. 72217(1346)/31.01.2022 (ΑΔΑ: 68ΙΕ7ΛΛ-ΚΟ9) Απόφαση Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας περί μεταβίβασης Αρμοδιοτήτων των οργανικών μονάδων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας στους Αντιπεριφερειάρχες και στον Εκτελεστικό Γραμματέα, καθώς και παροχή εξουσιοδότησης υπογραφής εγγράφων, αποφάσεων και άλλων πράξεων "Με Εντολή Περιφερειάρχη" στους Αντιπεριφερειάρχες, στον Εκτελεστικό Γραμματέα, στους Προϊσταμένους των Γενικών Διευθύνσεων/Αυτοτελών Διευθύνσεων, Υποδιευθύνσεων, Τμημάτων/Αυτοτελών Τμημάτων και Αυτοτελών Γραφείων της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας (ΦΕΚ 458/Β/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.

Λαμβάνοντας επί πλέον υπ' όψη:

- Την υπ' αριθμ. 122/2021 Απόφασης της Οικονομική Επιτροπής ΠΚΜ (5ο Πρακτικό/02-02-2021) έγκρισης του Πρακτικού ΙΙ - κατακύρωσης της σύμβασης στον προσωρινό ανάδοχο.
- Την από 20 Απριλίου 2021 (ΑΔΑΜ: 21ΣΥΜΝ008495603 2021-04-20) υπογραφείσα Σύμβαση του Έργου του θέματος.
- Το ΦΕΚ 5983Β/20-12-2021 (Καθορισμός συντελεστών αναθεώρησης τιμών δημοσίων έργων, σύμφωνα με την παρ. 23 του άρθρου 153 του ν.4412/2016 και αναπροσαρμογή του συντελεστή σ1 σύμφωνα με την παρ. 7 του άρθρου 153 του ν.4412/2016).
- Την υπ. αριθμ. Υ.Α. 166653/27-05-2022 απόφαση (ΦΕΚ 2735Β' "Καθορισμός συντελεστών αναθεώρησης τιμών δημοσίων έργων Δ' Τριμήνου 2021, σύμφωνα με την παρ. 23 του άρθρου 153 του ν. 4412/2016")
- Την υπ' αρ. 464/19-04-2022 (ΑΔΑ: 9Ε2Π7ΛΛ-ΛΘΩ) Απόφαση ΟΕ/ΠΚΜ με την οποία εγκρίθηκε η παράταση της Συνολικής Προθεσμίας του έργου έως τις 20-07-2022 με ανυπαιτιότητα της Αναδόχου, ήτοι με Αναθεώρηση.
- Την υπ' αρ. 863/05-07-2022 (ΑΔΑ: 6ΖΞ47ΛΛ-7ΗΜ) Απόφαση ΟΕ/ΠΚΜ με την οποία εγκρίθηκε η παράταση της Συνολικής Προθεσμίας του έργου έως τις 30-09-2022 με ανυπαιτιότητα της Αναδόχου, ήτοι με Αναθεώρηση.
- Την υπ' αρ. 1239/27-09-2022 (ΑΔΑ: 6Γ997ΛΛ-ΦΘΕ) Απόφαση ΟΕ/ΠΚΜ με την οποία εγκρίθηκε η παράταση της Συνολικής Προθεσμίας του έργου έως τις 24-11-2022 με ανυπαιτιότητα της Αναδόχου, ήτοι με Αναθεώρηση.
- Η υπ' αριθμ. 912083(10903)/23-12-2022/ΔΤΕ/ΠΚΜ βεβαίωση εμπρόθεσμης περαίωσης των εργασιών του έργου την 24η Νοεμβρίου 2022.
- Τον 1ο ΑΠΕ του έργου συνολικής δαπάνης εργασιών 1.186.135,38€ (προ αναθεωρήσεων και Φ.Π.Α.) μειωμένη κατά 15.782,62€, που εγκρίθηκε με την με αρ. πρωτ. οικ.645339(7493)/13-09-2022/ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ Απόφαση.
- Τον 2ο ΑΠΕ του έργου συνολικής δαπάνης εργασιών 1.485.025,20€ (με ΦΠΑ 24%) που είναι μειωτικός ως προς το κονδύλιο των εργασιών προ αναθεωρήσεως και ΦΠΑ κατά 160.686,19€ και αυξητικός κατά 14.195,63€ με ΦΠΑ λόγω αυξημένης αναθεώρησης και εγκρίθηκε με την με αρ. πρωτ. οικ.185305(3391)τ.τ./16-03-2023 ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ Απόφαση.
- Το από 05-07-2023 εμπρόθεσμο αίτημα της αναδόχου (αρ. πρωτ. 465026(8146)/05-07-2023/ΔΤΕ/ΠΚΜ).
- Το με αρ. πρωτ. 465029(8146)/10-07-2023 έγγραφο της Διευθύνουσας Υπηρεσίας του έργου του θέματος (ΤΚΕΔΠ/ΥΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ) – αίτημα ορισμού επιτροπής του άρθρου 157 του Ν.4412/2016.
- Την με αρ. πρωτ. οικ.4796640(8461)/11-07-2023 απόφαση της Υ.Δ.Π./Δ.Τ.Ε./Π.Κ.Μ. περί ορισμού Επιτροπής Διαπίστωσης Βλαβών από ανωτέρα βία (ΑΔΑ: ΨΛΑΗ7ΛΛ-ΝΓΞ).
- Το από 21-07-2023 Πρωτόκολλο Διαπίστωσης Βλαβών της Επιτροπής Διαπίστωσης Βλαβών.
- Την με την με αρ.πρωτ. οικ.533978(9417)/03-08-2023/ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ Απόφαση έγκρισης του Πρωτοκόλλου Διαπίστωσης Βλαβών.
- Την από 21-11-2023 αιτιολογική έκθεση που συνοδεύει τον 3ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών.
- Σύμφωνα με το άρθρο 157 του Ν.4412/2016 δεν προβλέπεται η σύμφωνη γνώμη του οικείου τεχνικού συμβουλίου.

Και επειδή:

Ο 3ος ΑΠΕ συντάχθηκε για να συμπεριληφθεί η απαιτούμενη δαπάνη για την αποκατάσταση των βλαβών που προκλήθηκαν στο έργο από ανωτέρω βία και να καταγραφεί η οικονομική εικόνα του έργου, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 157 "Βλάβες στα έργα - Αποζημιώσεις" του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147Α/08-08-2016) όπως ίσχυε κατά το χρόνο δημοπράτησης του έργου του θέματος.

Η ανάδοχος εταιρεία υπόβαλε εμπρόθεσμα δήλωση βλαβών θεομηνίας (αρ.πρω. 465026(8146)/05-07-2023/ΔΤΕ/ΠΚΜ).

Η Υπηρεσία μας με την απόφαση με αρ. πρωτ. οικ.4796640(8461)/11-07-2023 (ΑΔΑ: ΨΛΑΗ7ΛΛ-ΝΓΞ)

όρισε Επιτροπή Διαπίστωσης Βλαβών σύμφωνα με το άρθρο 157 του Ν.4412/2016, η οποία μετέβη επί τόπου και συνέταξε το από 21-07-2023 Πρωτόκολλο Διαπιστώσεων Βλαβών, με το οποίο προτείνεται να γίνει δεκτό το αίτημα της αναδόχου καθώς:

1. Ο γειτονικός Δήμος Παύλου Μελά, που απέχει 150m περίπου από τη θέση του έργου, με την με αρ.πρωτ.Α2034/17-06-2023 Απόφαση του Γενικού Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας (ΑΔΑ:6ΣΠΑ46ΝΠΙΘ-ΔΑΔ) κηρύχθηκε σε κατάσταση Έκτακτης Ανάγκης Πολιτικής Προστασίας λόγω των έντονων καιρικών φαινομένων (ισχυρές βροχοπτώσεις) που εκδηλώθηκαν από τις 10-06-2023 έως και τις 17-06-2023,

2. Ο κοντινός μετεωρολογικός σταθμός του Επταπυργίου Θεσσαλονίκης του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, κατέγραψε συνολικό ύψος βροχόπτωσης 134,4mm για το χρονικό διάστημα 10 έως 17 Ιουνίου 2023, με μέγιστη τιμή 85,8mm στις 17-06-2023. Προς μέτρο σύγκρισης, αναφέρεται ότι για όλο το έτος 2022 στον ίδιο σταθμό καταγράφηκε συνολικό ετήσιο ύψος βροχόπτωσης 548,7mm.

Κρίθηκε από την Επιτροπή ότι η σφοδρότητα των ακραίων φαινομένων κατά την περίοδο 10, 11, 16, 17 και 18 Ιουνίου 2023 υπερέβη τις παραμέτρους της μελέτης και τις δυνατότητες του έργου και ως εκ τούτου δεν μπορεί να αποδοθεί ευθύνη στον ανάδοχο για αποφυγή ή μετριασμό της βλάβης.

Το ανωτέρω Πρωτόκολλο Διαπιστώσεων Βλαβών εγκρίθηκε με την με αρ.πρωτ. οικ.533978(9417)/03-08-2023/ΥΕΔΠ/ΔΤΕ/ΠΚΜ Απόφαση.

Μετά από τα παραπάνω τα οικονομικά στοιχεία του έργου όπως καταγράφονται με τον προτεινόμενο 3ο Α.Π.Ε. διαμορφώνονται όπως φαίνεται παρακάτω:

ΕΡΓΑΣΙΕ Σ	Αρχικός προϋπο- λογισμός (μετά την έκπτωση) (€)	Εγκεκριμένη Δαπάνη 2ου ΑΠΕ (μετά την έκπτωση) (€)	Δαπάνη Βλαβών	Προτεινόμενος 3ος ΑΠΕ
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	885.717,02	869.024,74	45.879,80	914.904,54
Γ.Ε. & Ο.Ε. 18%	159.429,06	156.424,45	8.258,36	164.682,82
ΑΘΡΟΙΣΜΑ	1.045.146,08	1.025.449,19	54.138,16	1.079.587,36
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ	156.771,91	0,00	0,00	0,00
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	1.201.917,99	1.025.449,19	54.138,16	1.079.587,36
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ	17,50	172.151,78	11.490,96	183.642,74
ΣΥΝΟΛΟ	1.201.935,49	1.197.600,97	65.629,12	1.263.230,10
Φ.Π.Α.	288.464,52	287.424,23	15.750,99	303.175,22
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	1.490.400,01	1.485.025,20	81.380,11	1.566.405,32

Ο παρών 3ος ανακεφαλαιωτικός πίνακας ύψους 1.566.405,32€ (με ΦΠΑ 24%) είναι συνολικά αυξητικός κατά 81.380,11€ με ΦΠΑ, ήτοι τη δαπάνη αποκατάστασης των βλαβών.

Κατόπιν των ανωτέρω,

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Την έγκριση του 3ου Ανακεφαλαιωτικού Πίνακα Εργασιών (ΑΠΕ), όπως αυτός συντάχτηκε από την αρμόδια υπηρεσία, του έργου «Αποκατάσταση κατολίσθησης πρανούς ρέματος Ξηροποτάμου της Δ.Ε. Πεύκων του Δήμου Νεάπολης- Συκεών - Αντιμετώπιση Κατολίσθησης Πρανούς εντός του Οικισμού της Κοινότητας Πεύκων» ο οποίος είναι συνολικά αυξητικός κατά 65.629,12€ πλέον ΦΠΑ 24% (15.750,99), ήτοι τη δαπάνη αποκατάστασης των βλαβών από ανωτέρω βία.

Ανάδοχος Έργου: «ΔΡΟΜΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» με διακριτικό τίτλο «ΔΡΟΜΩΝ Α.Κ.Τ.Ε.», με ΑΦΜ 998756997

Συμβατική δαπάνη: 1.201.935,49 ευρώ πλέον ΦΠΑ 24% 288.464,52 ευρώ (ΑΔΑΜ σύμβασης : 21ΣΥΜΝ008495603 2021-02-20)

CPV: [45112330-7]-Εργασίες αποκατάστασης περιοχής

Η απόφαση είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ

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. δήλωσε παρών, οι κ.κ. Παπαστεργίου Χ., 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 ομόφωνα

Εγκρίνει τον συνημμένο 3ο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών (ΑΠΕ) του έργου: «Αποκατάσταση κατολίσθησης πρανούς ρέματος Ξηροποτάμου της Δ.Ε. Πεύκων του Δήμου Νεάπολης- Συκεών - Αντιμετώπιση Κατολίσθησης Πρανούς εντός του Οικισμού της Κοινότητας Πεύκων», ο οποίος είναι συνολικά αυξητικός κατά 65.629,12€ πλέον ΦΠΑ 24% (15.750,99), ήτοι τη δαπάνη αποκατάστασης των βλαβών από ανωτέρω βία.

Ανάδοχος Έργου: “ΔΡΟΜΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ” με διακριτικό τίτλο “ΔΡΟΜΩΝ Α.Κ.Τ.Ε.”, με ΑΦΜ 998756997
 Συμβατική δαπάνη: 1.201.935,49 ευρώ πλέον ΦΠΑ 24% 288.464,52 ευρώ (ΑΔΑΜ σύμβασης : 21ΣΥΜΝ008495603 2021-02-20)

CPV: [45112330-7]-Εργασίες αποκατάστασης περιοχής

Η απόφαση είναι άμεσα αναρτητέα στο ΚΗΜΔΗΣ

Υπενθυμίζεται ότι το έργο είναι ενταγμένο και χρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων 2020 στη ΣΑΕΠ 808, με κωδικό έργου 2020ΕΠ80800001.

Η απόφαση αυτή πήρε α/α 1561/2023

Η Πρόεδρος της Οικ. Επιτροπής

Τα Μέλη

Αθανασιάδου – Αηδονά Ε. Αθηνά

Η Γραμματέας

Αικ. Καμπανού

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ : Αποκατάσταση κατολίσθησης πρανού ρέματος Ξηροποτάμου της Δ.Ε. Πεύκων του Δήμου Νεάπολης-Συκεών – Αντιμετώπιση Κατολίσθησης Πρανού εντός του Οικισμού της Κοινότητας Πεύκων” (Υποέργο 6) του έργου : <<Αποκαταστάσεις καταστροφών από την θεομηνία της 01ης έως 6ης Απριλίου στις Μ.Ε. Θεσσαλονίκης,Π.Ε. Ημαθίας, Κιλκίς, Χαλκιδικής και χερσόνησο του Άθω και 21ης Μαΐου 2020 στην Μ.Ε. Θεσσαλονίκης

ΑΝΑΔΟΧΟΣ : ΔΡΟΜΩΝ Α.Κ.Τ.Ε.

3ος ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Μ.Μ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚ. ΑΝΑΘΕΩ-ΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ 2ος ΑΠΕ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ 3ο Α.Π.Ε.		ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Α.Σ.	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΠΡΟΫΠΟΛ.	
							ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ		ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ
	ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ														
1	Κόψιμο - εκρίζωση θάμνων. Κόψιμο - εκρίζωση μεμονωμένου θάμνου με ύψος >1,50 m.	A.1	τεμ	ΠΡΣ Ζ1.3	ΠΡΣ 5352	4,00	60,00	240,00	68,00	272,00	68,00	272,00		0,00	
2	Κόψιμο - εκρίζωση δένδρων. Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού από 0,61 μέχρι 0,90 m.	A.2	τεμ	ΠΡΣ Ζ2.3	ΠΡΣ 5354	80,00	20,00	1.600,00	72,00	5.760,00	72,00	5.760,00		0,00	
3	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών.	A.3	m³	ΟΔΟ Α-1	ΟΔΟ-1110	2,55	2.861,00	7.295,55	2.278,09	5.809,13	2.278,09	5.809,13		0,00	
4	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες.	A.4	m³	ΟΔΟ Α-2	ΟΔΟ-1123Α	2,87	8.135,00	23.347,45	11.685,49	33.537,36	13.925,42	39.965,96	6.428,60	6.428,60	
5	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών.	A.5	m³	ΟΔΟ Α-3.3	ΟΔΟ-1133Α	10,37	2.033,75	21.089,99	1.954,23	20.265,37	1.954,23	20.265,37		0,00	
6	Διαπλάτυνση και εκβάθυνση ρεμάτων.	A.6	m³	ΟΔΟ Α-28	ΥΔΡ 6054	4,37	1.400,00	6.118,00	1.840,10	8.041,24	1.840,10	8.041,24		0,00	
7	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων.	A.7	m³	ΟΔΟ Α-12	ΟΙΚ-2227	28,67	100,00	2.867,00	207,99	5.963,07	207,99	5.963,07		0,00	
8	Προμήθεια δανείων Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3.	A.8	m³	ΟΔΟ Α-18.1	ΟΔΟ-1510	7,02	2.687,50	18.866,25	8.945,65	62.798,46	8.945,65	62.798,46		0,00	
9	Προμήθεια Δάνειων θραυστών επίλεκτων υλικών λατομείου Κατηγ. Ε4.	A.9	m³	ΟΔΟ Α-18.3	ΟΔΟ-1510	11,97	9.947,50	119.071,58	12.207,40	146.122,58	12.207,40	146.122,58		0,00	
10	Κατασκευή επιχωμάτων.	A.10	m³	ΟΔΟ Α-20	ΟΔΟ-1530	1,05	12.535,00	13.161,75	22.622,91	23.754,06	24.095,03	25.299,78	1.545,72	1.545,72	
11	Σφραγιστική στρώση αργιλικού υλικού.	A.11	m³	ΟΔΟ Α-26	ΟΔΟ-3121Α	8,20	667,00	5.469,40	728,12	5.970,58	728,12	5.970,58		0,00	
12	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου.	A.12	m³	ΥΔΡ 5.09.02	ΥΔΡ 6067	16,27	300,00	4.881,00	495,09	8.055,11	495,09	8.055,11		0,00	
13	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους.	A.13	m³	ΟΔΟ Γ-1.1	ΟΔΟ-3121.Β	17,47	600,00	10.482,00		15.449,42	981,59	17.148,38	1.698,96	1.698,96	
14	Στρώση στράγγισης οδοστρώματος.	A.14	m³	ΟΔΟ Γ-3	ΟΔΟ-3121.Β	16,92	600,00	10.152,00	658,42	11.140,47	1.374,20	23.251,46	12.110,99	12.110,99	
15	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους.	A.15	m³	ΟΔΟ Γ-2.1	ΟΔΟ-3211.Β	17,47	300,00	5.241,00	201,91	3.527,37	201,91	3.527,37		0,00	
16	Διαχείριση αποβλήτων εκσκαφών (ΑΕΕΚ)	A.16	ton	ΟΔΟ ΣΧ. Α-1	ΟΙΚ 2172	1,33	29.060,00	38.649,14	389,89	518,55	389,89	518,55		0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Α							288.532,11		356.984,77		378.769,04	21.784,27	21.784,27	
	ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ 19%							-54.821,10		-67.827,11		-71.966,12	-4.139,01	-4.139,01	

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Μ.Μ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚ. ΑΝΑΘΕΩ-ΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ 2ος ΑΠΕ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ 3ο Α.Π.Ε.		ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Α.Σ.	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΠΡΟΫΠΟΛ.	
							ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ		ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ
	ΣΥΝΟΛΟ							233.711,01		289.157,66		306.802,92	17.645,26	17.645,26	6,10%
	ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΙΙΑΣ (Π.Χ. ΤΟΙΧΟΙ ΑΝΤΙΣΤΗΡΙΞΗΣ, ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΑΝΩΝ, ΣΤΑΘΕΡΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΑΝΩΝ, ΟΧΕΤΟΙ, ΚΡΑΣΠΕΔΑ, ΡΕΙΘΡΑ, ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ,ΓΕΦΥΡΕΣ, ΦΑΤΝΕΣ ΣΥΡΜΑΤΟΠΛΕΓΜΑΤΩΝ, ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ).														
17	Διάτρηση και σκυροδέτηση έγχυτων πασσάλων. Φρεατοπάσσαλος Φ1,20 m.	B1	m	ΟΔΟ NB-26.4	ΟΔΟ-2731	208,00	690,00	143.520,00	576,00	119.808,00	576,00	119.808,00		0,00	
18	Κοιτοστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15.	B2	m³	ΟΔΟ B-29.2.2	ΟΔΟ-2531	89,80	75,25	6.757,45	73,42	6.593,12	73,42	6.593,12		0,00	
19	Κατασκευή ακροβάθρων, θωρακίων, προσκεφαλαίων, δοκών έδρασης, κεφαλοδέσμων κ.λ.π με σκυρόδεμα C25/30 οπλισμένο	B3	m³	ΟΔΟ B-29.4.23	ΟΔΟ-2551	150,00	1.129,00	169.350,00	1.022,98	153.447,00	1.022,98	153.447,00		0,00	
20	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων.	B4	Kgr	ΟΔΟ B-30.2	ΟΔΟ-2612	1,15	283.950,00	326.542,50	239.887,96	275.871,15	239.887,96	275.871,15		0,00	
21	Μόνωση με διπλή ασφαλτική επάλειψη. Σφράγιση κατακόρυφων και κεκλιμένων αρμών με πλαστομερή ασφαλτική μαστίχα.	B5	m²	ΟΔΟ B-36	ΟΔΟ-2411	1,75	770,50	1.348,38	982,01	1.718,52	982,01	1.718,52		0,00	
22	Στεγάνωση αρμού με ελαστική ταινία (waterstop).	B6	m	ΟΔΟ B-43.2	ΥΔΡ-6370	4,40	28,75	126,50	21,87	96,23	21,87	96,23		0,00	
23	Στεγάνωση αρμού με ελαστική ταινία (waterstop).	B7	m	ΟΔΟ B-44	ΥΔΡ-6373	13,70	17,25	236,33	10,50	143,85	10,50	143,85		0,00	
24	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου. Κατασκευές με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία	B8	Kgr	ΥΔΡ 11.05.02	ΥΔΡ-6751	2,10	226,08	474,77	715,09	1.501,69	715,09	1.501,69		0,00	
25	Αντισκωριακή προστασία χαλυβδίνων κατασκευών. Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (αστάρι, rust primer) με υλικό εποξειδικής βάσεως	B9	Kgr	ΥΔΡ 11.07.01	ΥΔΡ-6751	0,12	226,08	27,13	715,09	85,81	715,09	85,81		0,00	
26	Πλήρωση διακένου αρμών με εύκαμπτες μοριοσανίδες εμποτισμένες με άσφαλτο, πάχους 12 mm.	B10	m²	ΟΔΟ B-43.3	ΥΔΡ-6370	13,30	40,25	535,33	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	
27	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916.Τιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916.Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm.	B11	m	ΥΔΡ 12.01.01.07	ΥΔΡ 6551.7	144,00	210,00	30.240,00	214,00	30.816,00	214,00	30.816,00		0,00	
28	Σωλήνες PVC-U, Ονομαστικής πίεσης 6 at. Ονομαστικής διαμέτρου D110 mm.	B12	m	ΥΔΡ12.13.01.05	ΥΔΡ 6620.1	5,70	69,00	393,30	55,20	314,64	55,20	314,64		0,00	
29	Φάτνες από συρματοπλέγμα. Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων. Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al).	B13	kg	ΟΔΟ B-65.1.2	ΟΔΟ-2311	3,10	18.000,00	55.800,00	16.700,60	51.771,86	21.424,80	66.416,88	14.645,02	14.645,02	
30	Κατασκευή φατνών.	B14	m²	ΟΔΟ B-65.2	ΟΔΟ-2312	2,50	8.400,00	21.000,00	7.927,50	19.818,75	10.170,00	25.425,00	5.606,25	5.606,25	
31	Πλήρωση φατνών.	B15	m³	ΟΔΟ B-65.3	ΥΔΡ 6157.1	23,27	1.400,00	32.578,00	1.057,00	24.596,39	1.356,00	31.554,12	6.957,73	6.957,73	
32	Επένδυση πρανών με άοπλα τρισδιάστατα γεωπλέγματα.	B16	m²	ΟΔΟ B-14	ΟΙΚ-7914	10,40	1.540,00	16.016,00	1.536,00	15.974,40	2.181,00	22.682,40	6.708,00	6.708,00	

α/α	ΕΝΔΕΙΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	Α.Τ.	Μ.Μ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔΙΚ. ΑΝΑΘΕΩ-ΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΑΡΧΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ		ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΣ 2ος ΑΠΕ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΑΡΟΝΤΑ 3ο Α.Π.Ε.		ΔΑΠΑΝΗ ΕΠΙ ΠΛΕΟΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Α.Σ.	ΜΕΤΑΒΟΛΗ ΑΠΟ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΠΡΟΫΠΟΛ.	
							ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ		ΠΟΣΟ	ΠΟΣΟΣΤΟ
33	Πρόσθετο μήκος διάτρησης πασσάλου	1/Ν.Τ.1	m	ΟΔΟ ΝΒ-26.4.1	ΟΔΟ-2731	102,91	0,00	0,00	129,51	13.327,87	129,51	13.327,87		0,00	
34	Γεωύφασμα διαχωρισμού	2/Ν.Τ.2	m²	ΟΔΟ Β-64.2	ΟΙΚ-7914	1,80	0,00	0,00	0,00	0,00	522,48	940,46	940,46	940,46	
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Β							804.945,69		715.885,28		750.742,74	34.857,46	34.857,46	
	ΑΦΑΙΡΕΙΤΑΙ ΕΚΠΤΩΣΗ 19%							-152.939,68		-136.018,20		-142.641,12	-6.622,92	-6.622,92	
	ΣΥΝΟΛΟ							652.006,01		579.867,08		608.101,62	28.234,54	28.234,54	4,87%
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							885.717,02		869.024,74		914.904,54	45.879,80	45.879,80	
	Γ.Ε. & Ο.Ε.	18%						159.429,06		156.424,45		164.682,82	8.258,36	8.258,36	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ							1.045.146,08		1.025.449,19		1.079.587,36	54.138,16	54.138,16	
	ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ							156.771,91		0,00		0,00	0,00	0,00	
	ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ							1.201.917,99		1.025.449,19		1.079.587,36	54.138,16	54.138,16	
	ΠΡΟΒΛΕΨΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ							17,50		172.151,78		183.642,74	11.490,96	11.490,96	
	ΑΘΡΟΙΣΜΑ							1.201.935,49		1.197.600,97		1.263.230,10	65.629,12	65.629,12	
	ΦΠΑ 24%							288.464,52		287.424,23		303.175,22	15.750,99	15.750,99	
	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ							1.490.400,01		1.485.025,20		1.566.405,32	81.380,11	81.380,11	

Έλαβα γνώση και αποδέχομαι ο ανάδοχος

Θεσσαλονίκη 21 / 11 / 2023

για την ανάδοχο εταιρεία

Θεσσαλονίκη

21 / 11 / 2023

Ο Επιβλέπων

Ελέγχθηκε

Θεσσαλονίκη

21 / 11 / 2023

Εγκρίθηκε

Με την υπ αριθμ. Απόφαση

Γεώργιος Κουμωτης

Πολιτικός Μηχανικός

Γεώργιος Πηλείδης

Αγρον. Τοπογράφος Μηχανικός με Α'β

Γεώργιος Χρίστογλου

Αγρον. Τοπογράφος Μηχανικός με Α'β

Δέσποινα Ανταβαλίδου

Πολιτικός Μηχανικός με Α'