

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

Διοικητήριο Περιφέρειας Ηπείρου  
 Πλατεία Πύρρου 1, 45221 Ιωάννινα  
 Τηλ.: 2651364204 / Fax: 2651070472  
 Email: [perifereiaki.epitropi@php.gov.gr](mailto:perifereiaki.epitropi@php.gov.gr)  
 Ιστοσελίδα: [www.php.gov.gr](http://www.php.gov.gr)

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΑΠΟ ΤΟ ΑΡΙΘΜ. **26/2025** ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ

**Απόφαση αριθμ. 26/1365/08-08-2025**

Στα Ιωάννινα, στις οκτώ (8) του μηνός Αυγούστου του έτους 2025, ημέρα Παρασκευή και ώρα 9:30 και στην αίθουσα συνεδριάσεων του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου (Διοικητήριο Π.Η., Πλατεία Πύρρου αρ.1 Ιωάννινα, β' όροφος), συνήλθε σε δημόσια συνεδρίαση, η Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Ηπείρου (άρθρο 175 του Ν. 3852/2010 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει), όπως αυτή εκλέχθηκε με την αριθμ. 1/2/02-01-2024 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ηπείρου, κατόπιν της με αριθμ. πρωτ. οικ. ΠΗ/ΣΟΕ/139858/1883/04-08-2025 Πρόσκλησης του Προέδρου της.

Στη Συνεδρίαση, στην οποία κλήθηκαν νομίμως όλα τα μέλη της Περιφερειακής Επιτροπής, μετείχαν οι:

α) Αλέξανδρος Καχριμάνης, Περιφερειάρχης Ηπείρου, Πρόεδρος

β) τα μέλη αυτής:

1. Στέφος Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος, Αντιπρόεδρος
2. Κατέρης Ιωάννης, Περιφερειακός Σύμβουλος, τακτ. μέλος
3. Κίσιος Κωνσταντίνος, Περιφερειακός Σύμβουλος, τακτ. μέλος
4. Σιαράβας Κωνσταντίνος, Περιφερειακός Σύμβουλος, τακτ. μέλος
5. Ψαθάς Βασίλειος, Περιφερειακός Σύμβουλος, τακτ. μέλος
6. Γκογκάκη Μαργαρίτα, Περιφερειακός Σύμβουλος, αναπλ. μέλος
7. Ζούμπας Στέφανος, Περιφερειακός Σύμβουλος, τακτ. μέλος
8. Ζέκα – Πάσχου Κωνσταντίνα, Περιφερειακός Σύμβουλος, αναπλ. μέλος

Στη συνεδρίαση παρευρέθηκε και η Γραμματέας (πρακτικογράφος) της Επιτροπής, Βασιλική Χ. Βαρτζιώτη.

Η Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Ηπείρου, ευρισκόμενη σε απαρτία, συζήτησε και αποφάσισε για το παρακάτω θέμα της ημερήσιας διάταξης:

**ΘΕΜΑ 11<sup>ο</sup>**

**Έγκριση πρωτοκόλλου παραλαβής του έργου της Περιφέρειας Ηπείρου «Βελτίωση Ε.Ο. Ιωαννίνων – Τρικάλων από διακλάδωση προς Ανατολικό Ζαγόρι έως κόμβο Ζαγορίου – Εγνατίας οδού», αναδόχου «ΠΑΝΗΠΕΙΡΩΤΙΚΗ Α.Τ.Ε.».**

Η Περιφερειακή Επιτροπή της Περιφέρειας Ηπείρου, έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87/07-06-2010 τ.Α') «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, το Ν. 4071/2012 (ΦΕΚ Α'85) το Ν. 4257/2014 (ΦΕΚ Α'93) το Ν. 4447/2016 (ΦΕΚ Α'241), το Ν. 4555/2018 (ΦΕΚ Α'133) [Πρόγραμμα «Κλεισθένης Ι»], το Ν.4623/2019 (ΦΕΚ Α'134), το Ν. 4625/2019 (ΦΕΚ Α'139), το Ν. 4735/2020 (ΦΕΚ Α'197), το Ν. 4795/2021 (ΦΕΚ Α'87), το Ν. 5013/2023 (ΦΕΚ Α'12), το Ν. 5039/2023 (ΦΕΚ Α'83), το Ν. 5056/2023 (ΦΕΚ Α'163) και το Ν. 5079/2023 (ΦΕΚ Α'215).
2. Τον Οργανισμό της Περιφέρειας Ηπείρου (Π.Δ. 140/2010 ΦΕΚ 233/27-12-2010 τ.Α'), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις αριθμ. 202855/27-12-2016 (ΦΕΚ Β' 4400/2016), 163473/24-10-2017 (ΦΕΚ Β' 3878/2017), 64818/17-06-2022 (ΦΕΚ Β' 3223/2022), 13354/15-03-2024 (ΦΕΚ Β' 2142/2024) και 3777/27-01-2025 (ΦΕΚ Β' 597/2025) Αποφάσεις της Αποκ/νης Δ/σης Ηπείρου - Δυτ. Μακεδονίας.
3. Τον Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας {Ν. 2690/1999 (ΦΕΚ 45Α/9-3-99)} όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, και τις διατάξεις του Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α' /13-07-2010), περί ενίσχυσης της διαφάνειας, με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α'147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και

ισχύει με τις διατάξεις του Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ Α' 36), του Π.Δ. 7/2013, τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – Δημόσιο Λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143/Α/2014)», όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν και του Π.Δ. 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 145/Α'/2016).

5. Την εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Ηπείρου, που κατατέθηκε πάνω στο θέμα (υποβλήθηκε με το αρ. πρωτ. 4559 π.ε./01-08-2025 έγγραφο, συνημμένο με αρ. πρωτ. 1858/04-08-2025 στον φάκελο εισηγήσεων 2025 Π.Ε.), στην οποία η Υπηρεσία αναφέρει και εισηγείται τα εξής:

«... Λαμβάνοντας δε υπόψη και:

1. Την από 13-01-2022 Βεβαίωση Περάτωσης Εργασιών της Αναπλ. Προϊσταμένης του Τ.Σ.Ε. της Δ.Τ.Ε. Π.Η., από την οποία προκύπτει ότι το έργο περαιώθηκε εμπρόθεσμα στις 30 - 12 - 2021.
2. Την από 24-05-2022 υπογεγραμμένη Τελική Επιμέτρηση της εργολαβίας.
3. Τα Τελικό ΦΑΥ και Μητρώο του Έργου.
4. Το ότι ο χρόνος υποχρεωτικής συντήρησης του έργου από τον ανάδοχο έληγε στις 30-03-2023.
5. Τη με αρ. 7/387/05-03-2024 (ΑΔΑ:9Θ457Λ9-ΨΣΗ) απόφαση συγκρότησης επιτροπής παραλαβής της Περιφερειακής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου.
6. Το από 31-07-2025 υπογεγραμμένο πρωτόκολλο παραλαβής

και επειδή

α. Με την αρ. 34/1956/08-12-2021 (ΑΔΑ: Ψ9ΣΛ7Λ9-ΕΨΔ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Ηπείρου εγκρίθηκε ο 2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών, συνολικής δαπάνης € 967.648,92 (με ΦΠΑ), με υπέρβαση του εγκεκριμένου συμβατικού αντικειμένου κατά € 126.031,07 (με ΦΠΑ) και με τροποποίηση της σύμβασης κατά 14,99%.

β. Με την αρ. 20/1345/25-07-2022 (ΑΔΑ: ΨΛ1Ψ7Λ9-Ε3Σ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Ηπείρου εγκρίθηκε ο 4ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών, συνολικής δαπάνης € 1.008.008,56 (με ΦΠΑ), με υπέρβαση του εγκεκριμένου συμβατικού με υπέρβαση του εγκεκριμένου συμβατικού αντικειμένου κατά € 41.196,23 με ΦΠΑ, αποκλειστικά λόγω αναθεώρησης.

γ. Το πρωτόκολλο παραλαβής συντάχθηκε μετά την λήξη του χρόνου εγγύησης των δεκαπέντε μηνών από την βεβαιωμένη περαίωση του έργου.

δ. Η επιτροπή παραλαβής διαπίστωσε ότι το έργο βρίσκεται σήμερα σε καλή κατάσταση και οι ποσότητες που περιλαμβάνονται στην τελική επιμέτρηση είναι σε συμφωνία με τον τελευταίο εγκεκριμένο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών και παραλαμβάνει το έργο στο σύνολό του, ποσοτικά και ποιοτικά, ως καλώς κατασκευασμένο και συντηρημένο.

ε. Ο ανάδοχος υπέγραψε το πρωτόκολλο παραλαβής ανεπιφύλακτα.

εισηγούμεστε

Την έγκριση, όπως συντάχθηκε και υπογράφηκε από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, του από 31-07-2025 πρωτοκόλλου παραλαβής του έργου: «Βελτίωση Ε.Ο. Ιωαννίνων – Τρικάλων από διακλάδωση προς Ανατολικό Ζαγόρι έως κόμβο Ζαγορίου – Εγνατίας οδού», αναδόχου: ΠΑΝΗΠΕΙΡΩΤΙΚΗ Α.Τ.Ε., συνολικής δαπάνης 1.008.008,56€ (με αναθεώρηση και Φ.Π.Α.) ....».

6. Ό,τι διατυπώθηκε κατά τη διάρκεια της συζήτησης του θέματος.

#### Αποφασίζει ομόφωνα

Εγκρίνει το από 31-07-2025 Πρωτόκολλο Παραλαβής του έργου της Περιφέρειας Ηπείρου «Βελτίωση Ε.Ο. Ιωαννίνων – Τρικάλων από διακλάδωση προς Ανατολικό Ζαγόρι έως κόμβο Ζαγορίου – Εγνατίας οδού», αναδόχου «ΠΑΝΗΠΕΙΡΩΤΙΚΗ Α.Τ.Ε.», συνολικής δαπάνης 1.008.008,56 € (με αναθεώρηση και Φ.Π.Α.), το οποίο επισυνάπτεται στην παρούσα απόφαση και αποτελεί αναπόσπαστο και ενιαίο μέρος αυτής, και σύμφωνα με το οποίο η Επιτροπή παραλαμβάνει τις εκτελεσθείσες εργασίες οριστικά σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 172 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, για το σύνολο των ποσοτήτων που αναγράφονται στον συνημμένο πίνακα της τελικής επιμέτρησης.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ της Π.Ε.

ΤΑ ΜΕΛΗ της Π.Ε.

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ ΚΑΧΡΙΜΑΝΗΣ  
Περιφερειάρχης Ηπείρου

Η Γραμματέας

Βασιλική Χ. Βαρτζιώτη

1. Στέφος Ιωάννης, Αντιπρόεδρος
2. Κατέρης Ιωάννης
3. Κίσιος Κωνσταντίνος
4. Σιαράβας Κωνσταντίνος
5. Ψαθάς Βασίλειος
6. Γκογκάκη Μαργαρίτα
7. Ζούμπας Στέφανος
8. Ζέκα – Πάσχου Κωνσταντίνα



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

ΕΡΓΟ: «Βελτίωση Ε.Ο. Ιωαννίνων – Τρικάλων  
από διακλάδωση προς Ανατολικό Ζαγόρι  
έως κόμβο Ζαγορίου – Εγνατίας Οδού»

ΑΝΑΔΟΧΟΥ : « ΠΑΝΗΠΕΙΡΩΤΙΚΗ Α.Τ.Ε.»

### ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Των εργασιών που εκτελέσθηκαν στο έργο: «Βελτίωση Ε.Ο. Ιωαννίνων – Τρικάλων από διακλάδωση προς Ανατολικό Ζαγόρι έως κόμβο Ζαγορίου – Εγνατίας Οδού», αναδόχου: «ΠΑΝΗΠΕΙΡΩΤΙΚΗ Α.Τ.Ε.», συνολικής δαπάνης 1.008.008,56 € με το Φ.Π.Α..

Οι παρακάτω αποτελούντες την επιτροπή παραλαβής του έργου, όπως συγκροτήθηκε με την αρ. 7/387/05-03-2024 (ΑΔΑ: 9Θ457Λ9-ΨΣΗ) απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής:

1. Βασίλειος Τσούρης, Αγρονόμος και Τοπογράφος Μηχανικός Δήμου Ιωαννιτών, Πρόεδρος
2. Δημήτριος Τσιούμπος, Πολιτικός Μηχανικός, στην Δ.Τ.Ε.Π.Η., Μέλος
3. Χρήστος Καραγιαννίδης, Πολιτικός Μηχανικός, στην Δ.Τ.Ε.Π.Η., Μέλος

μεταβήκαμε σήμερα, 31η Ιουλίου του έτους δύο χιλιάδες είκοσι πέντε, ημέρα Πέμπτη, επιτόπου του έργου, για την παραλαβή των εργασιών που εκτελέσθηκαν στο έργο: «Βελτίωση Ε.Ο. Ιωαννίνων – Τρικάλων από διακλάδωση προς Ανατολικό Ζαγόρι έως κόμβο Ζαγορίου – Εγνατίας Οδού», αναδόχου ΠΑΝΗΠΕΙΡΩΤΙΚΗ Α.Τ.Ε. σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 172 του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», παρουσία του επιβλέποντα του έργου Κωνσταντίνου Ζάννη, Τοπογράφου Μηχανικού ΠΕ και του εκπροσώπου του αναδόχου. Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 περί “Δημόσιες Συμβάσεις έργων, Προμηθειών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)”, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Τα συμβατικά τεύχη και τον φάκελο του έργου.
3. Την από 03-04-2020 υπογραφέισα σύμβαση κατασκευής του έργου μεταξύ του περιφερειάρχη Ηπείρου κ. Αλέξανδρου Καχριμάνη και του κ. Θεόδωρου Τσουμάνη, νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα με την επωνυμία «ΠΑΝΗΠΕΙΡΩΤΙΚΗ Α.Τ.Ε.» για ποσό 678.724,08 € (προ ΦΠΑ).
4. Την με αρ. 27/1564/29-09-2021 (ΑΔΑ: 6ΚΙΦ7Λ9-47Π) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου με την οποία εγκρίθηκε η χορήγηση παράτασης προθεσμίας περαίωσης εργασιών έως τις 31-12-2021.
5. Την με αρ. 34/1956/08-12-2021 (ΑΔΑ: Ψ9ΣΛ7Λ9-ΕΨΔ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Ηπείρου με την οποία εγκρίθηκε 2ος Α.Π.Ε. (υπερβατικός με τροποποίηση της σύμβασης σε ποσοστό 14,99%) και το 2ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.
6. Την από 13/01/2022 βεβαίωση περαίωσης των εργασιών, σύμφωνα με την οποία όλες οι εργασίες περαιώθηκαν εμπρόθεσμα στις 30/12/2021.
7. Την από 04/02/2022 υποβληθείσα Τελική Επιμέτρηση των εργασιών, θεωρημένη από την Διευθύνουσα Υπηρεσία.
8. Την με αρ. 20/1345/25-07-2022 (ΑΔΑ: ΨΛ1Ψ7Λ9-Ε3Σ) απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Ηπείρου με την οποία εγκρίθηκε ο 4ος Α.Π.Ε. συνολικής δαπάνης € 1.008.008,56 € με ΦΠΑ, με υπέρβαση του εγκεκριμένου συμβατικού αντικειμένου κατά € 41.196,23 με ΦΠΑ, αποκλειστικά λόγω αναθεώρησης.

και δεδομένου ότι στις 30-03-2023 συμπληρώθηκε ο χρόνος εγγύησης και δωρεάν συντήρησης του έργου, που σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στη Συγγραφή Υποχρεώσεων του έργου και στο άρθρο 171 του Ν.4412/2016 ανέρχεται σε 15 μήνες, η επιτροπή

παραλαμβάνει

τις εκτελεσθείσες εργασίες σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 172 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, για το σύνολο των ποσοτήτων που αναγράφονται στον ακόλουθο πίνακα:

A/A	ΕΡΓΑΣΙΕΣ	Μον. Μετρ.	A.T.	Π.Π.Α.Ε.	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ
	<b>ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ</b>				
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	m <sup>3</sup>	A-2	1ο Έως 5ο	13.300,00
2	Αποξήλωση ασφαλτοταπήςτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	m <sup>3</sup>	A-2.1	1ο Έως 5ο	0,00
3	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες με ελεγχόμενη χρήση εκρηκτικών	m <sup>3</sup>	A-3.2	1ο Έως 5ο	47.390,52
4	Κατασκευή επιχωμάτων	m <sup>3</sup>	A-20	1ο Έως 5ο	3.890,07
5	Πρόσθετη αποζημίωση για γενικές εκσκαφές βραχωδών εδαφών χωρίς χρήση εκρηκτικών	m <sup>3</sup>	1οΠΝΤ/1	1ο Έως 5ο	47.390,52
6	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	m <sup>3</sup>	2οΠΝΤ/1	1ο Έως 5ο	607,49
7	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες. Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	m <sup>3</sup>	2οΠΝΤ/2	1ο Έως 5ο	607,49
8	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου. Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm.	m <sup>3</sup>	2οΠΝΤ/3	1ο Έως 5ο	823,63
9	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου.	m <sup>3</sup>	2οΠΝΤ/4	1ο Έως 5ο	348,80
10	Φίλτρα στραγγιστηρίων από διαβαθμισμένα αδρανή	m <sup>3</sup>	2οΠΝΤ/5	1ο Έως 5ο	53,13
	<b>ΟΜΑΔΑ Β: ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ</b>			1ο Έως 5ο	
11	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	m <sup>3</sup>	B-1	1ο Έως 5ο	719,74
12	Επένδυση πρανών με ελεύθερο πλέγμα	m <sup>2</sup>	B-17	1ο Έως 5ο	1.368,50
13	Κοιτοστρώσεις και εξομαλυντικές στρώσεις από άοπλο σκυρόδεμα C8/10	m <sup>3</sup>	B-29.1.1	1ο Έως 5ο	12,64
14	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	m <sup>3</sup>	B-29.4.1	1ο Έως 5ο	715,55
15	Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25	m <sup>3</sup>	B-29.4.4	1ο Έως 5ο	96,74
16	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C εκτός υπογείων έργων	Kg	B-30.2	1ο Έως 5ο	8.636,88
17	Μόνωση με διπλή ασφατική επάλειψη	m <sup>2</sup>	B-36	1ο Έως 5ο	215,24


18	Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al)	Kg	B-65.1.2	1ο Έως 5ο	786,63
19	Κατασκευή φατνών	m <sup>2</sup>	B-65.2	1ο Έως 5ο	429,00
20	Πλήρωση φατνών	m <sup>3</sup>	B-65.3	1ο Έως 5ο	78,00
21	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	m	12.01.01.07	1ο Έως 5ο	69,80
22	Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών	m <sup>3</sup>	2ο ΠΝΤ/6	1ο Έως 5ο	196,05
23	Γεωύφασμα διαχωρισμού	m <sup>2</sup>	2ο ΠΝΤ/7	1ο Έως 5ο	240,90
24	Γεωύφασμα έδρασης επιχωμάτων σε "μαλακά εδάφη"	m <sup>2</sup>	2ο ΠΝΤ/8	1ο Έως 5ο	966,91
<b>ΟΜΑΔΑ Γ: ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ</b>				1ο Έως 5ο	
25	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	m <sup>3</sup>	Γ-1.1	1ο Έως 5ο	8.000,00
26	Βάση οδοστρώσας πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	m <sup>2</sup>	Γ-2.2	1ο Έως 5ο	19.500,00
27	Κατασκευή ερεισμάτων	m <sup>3</sup>	Γ5	1ο Έως 5ο	280,21
<b>ΟΜΑΔΑ Δ: ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ</b>				1ο Έως 5ο	
28	Ασφαλτική προεπάλειψη	m <sup>2</sup>	Δ-3	1ο Έως 5ο	17.991,53
29	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	m <sup>2</sup>	Δ-4	1ο Έως 5ο	26.554,00
30	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπακνωμένου πάχους 0,05 m	m <sup>2</sup>	Δ-5.1	1ο Έως 5ο	17.991,53
31	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπακνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	m <sup>2</sup>	Δ-8.1	1ο Έως 5ο	17.850,00
32	Αντιολισθηρή ασφαλτική στρώση συμπακνωμένου πάχους 0,04 m με χρήση κοινής ασφάλτου	m <sup>2</sup>	Δ-9.1	1ο Έως 5ο	9.126,20
33	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος (φρεζάρισμα) σε βάθος έως 4 cm	m <sup>2</sup>	2ο ΠΝΤ/9	1ο Έως 5ο	482,58
<b>ΟΜΑΔΑ Ε: ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ</b>				1ο Έως 5ο	
35	Μονόπλευρα χαλύβδινα στηθαία ασφαλείας με ικανότητα συγκράτησης H4b που τοποθετούνται με έμπληξη, κατά ΕΛΟΤ EN 1317-2 Μονόπλευρο στηθαίο ασφαλείας ερείσματος, ικανότητας συγκράτησης H4b, λειτουργικού πλάτους W5, κατηγορίας σφοδρότητας πρόσκρουσης Α	m	E-1.8.3	1ο Έως 5ο	760,00
35Α	Μείωση τιμής λόγω αντικατάστασης του τύπου του στηθαίου ασφαλείας.	m	2ο ΠΝΤ/11	1ο Έως 5ο	760,00
36	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες οδικής σήμανσης, πλήρως αντανakλαστικές, με υπόβαθρο τύπου 1 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1	m <sup>2</sup>	E-8.3	1ο Έως 5ο	4,00
37	Πινακίδες ρυθμιστικές και ένδειξης επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m	τεμ	E-9.1	1ο Έως 5ο	7,00
38	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	τεμ	E-10.2	1ο Έως 5ο	11,00
39	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	m <sup>2</sup>	E-17.1	1ο Έως 5ο	5.283,92

Από τον επιτόπιο έλεγχο αλλά και τον έλεγχο του φακέλου του έργου (αναλυτικές επιμετρήσεις, ανακεφαλαιωτικοί πίνακες εργασιών, μητρώο έργου) η επιτροπή διαπίστωσε ότι το έργο βρίσκεται σήμερα σε καλή κατάσταση και οι ποσότητες που περιλαμβάνονται στην τελική επιμέτρηση είναι σε συμφωνία με τον τελευταίο εγκεκριμένο Ανακεφαλαιωτικό Πίνακα Εργασιών και παραλαμβάνει το έργο στο σύνολό του, ποσοτικά και ποιοτικά, ως καλώς κατασκευασμένο και συντηρημένο.

Το παρόν συντάχθηκε σε πέντε (5) αντίτυπα και τα δυο παραδόθηκαν στον ανάδοχο.

Ιωάννινα, 31 / 07 / 2025

Η Επιτροπή παραλαβής

  
1. Βασίλειος Τσούρης,  
Αγρον. και Τοπογρ. Μηχανικός

  
2. Δημήτριος Τσιούμπας  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

  
3. Χρήστος Καραγιαννίδης  
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Ιωάννινα, 31 / 07 / 2025

Ο επιβλέπων

  
Κωνσταντίνος Ζάννης  
Αγρον. και Τοπογρ. Μηχανικός

Για τον ανάδοχο

  
Θεόδωρος Τσουμάνης