

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

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

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΑΠΟ ΤΟ ΑΡΙΘΜ. **23/2025** ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ

Απόφαση αριθμ. 23/1223/21-07-2025

Στα Ιωάννινα, στις είκοσι μία (21) του μηνός Ιουλίου του έτους 2025, ημέρα Δευτέρα 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/128030/1713/17-07-2025 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. Γαϊτανίδης Πρόδρομος (Μάκης), Περιφερειακός Σύμβουλος, τακτ. μέλος
7. Ζούμπας Στέφανος, Περιφερειακός Σύμβουλος, τακτ. μέλος
8. Πρέντζας Γεώργιος, Περιφερειακός Σύμβουλος, τακτ. 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 7ο

Έγκριση πρωτοκόλλου παραλαβής του έργου της Περιφέρειας Ηπείρου «Κατασκευή σταθμού μεταφόρτωσης απορριμμάτων (Σ.Μ.Α.) Γ. Καραϊσκάκη» αναδόχου «Κ/Ξ ΠΟΡΦΥΡΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ - ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε. – ΒΩΤΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΥ».

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 αριθμ. 26/1829/3-9-2024 απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής, με την οποία συγκροτήθηκε προβλεπόμενη στο άρθρο 172 παρ. 3 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τις διατάξεις του Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ Α' 36), τριμελής Επιτροπή Παραλαβής του έργου της Περιφέρειας Ηπείρου «Κατασκευή σταθμού μεταφόρτωσης απορριμμάτων (Σ.Μ.Α.) Γ. Καραϊσκάκη» αναδόχου «Κ/Ξ ΠΟΡΦΥΡΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ - ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε. – ΒΩΤΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΥ», αποτελούμενη από: α) έναν (1) τεχνικό υπάλληλο με τον αναπληρωτή του, ως Πρόεδρο, όπως ορίστηκαν με το αριθ. πρωτ. 1777/05-03-2024 έγγραφο της Δ.Τ.Υ. του Δήμου Νικολάου Σκουφά και β) δύο (2) τεχνικούς υπαλλήλους της Δ/σης Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Ηπείρου / Π.Ε. Ιωαννίνων με τους αναπληρωτές τους και ορίστηκαν τα μέλη της ανωτέρω Επιτροπής.
6. Την εισήγηση της Δ/σης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Ηπείρου, που κατατέθηκε πάνω στο θέμα (υποβλήθηκε με το αρ. πρωτ. 12855/17-7-2025 έγγραφο, συννημμένο με αρ. πρωτ. 1731/17-7-2025 στον φάκελο εισηγήσεων 2025 Π.Ε.), στην οποία η Υπηρεσία αναφέρει και εισηγείται τα εξής:

«... ΕΙΣΗΓΗΤΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ Για την έγκριση του Πρωτοκόλλου Παραλαβής του έργου: «Κατασκευή σταθμού μεταφόρτωσης απορριμμάτων (Σ.Μ.Α.) Γ. Καραϊσκάκη»

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ: η παρούσα εργολαβία αφορά στην κατασκευή όλων των απαιτούμενων έργων για τη λειτουργία του ΣΜΑ Γ. Καραϊσκάκη. Συγκεκριμένα, αφορά στην κατασκευή: των έργων υποδομής (πύλη εισόδου – εξόδου – περίφραξη Σ.Μ.Α., σηπτική δεξαμενή, δεξαμενές ύδρευσης-άρδευσης-πυρόσβεσης, χώρος στάθμευσης Ι.Χ., πλάτωμα ελιγμών οχήματος ΣΜΑ – απορριμματοφόρων οχημάτων, αντιπυρική ζώνη κλπ),
 - των εξωτερικών Η/Μ δικτύων (δίκτυο ύδρευσης, αποχέτευσης, πυρόσβεσης και μέσα πυρόσβεσης και πυροπροστασίας, διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, οδοφωτισμού και φωτισμού εξωτερικών εγκαταστάσεων κλπ),
 - των έργων διαχείρισης ομβρίων,
 - των έργων πρασίνου και άρδευσης,
 - των έργων οδοποιίας,
2. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Με την υπ' αριθ. 1049/30-06-2018 (ορθή επανάληψη ΤΗΝ 11-07-2017, ΑΔΑ: 6Ε3Ο7Λ9-Θ28) απόφαση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Περιφέρειας Ηπείρου εντάχθηκε η Πράξη «Δίκτυο Σταθμών Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (ΣΜΑ) Περιφέρειας Ηπείρου (Α φάση)» συνολικού προϋπολογισμού 12.349.685,00 € με Φ.Π.Α., υποέργο «Κατασκευή Σταθμού Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (Σ.Μ.Α.) Γ. Καραϊσκάκη», προϋπολογισμού 495.000,00 € με το Φ.Π.Α. στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2014-2020» με κωδικό MIS 5003839, με Κ.Α. 2017ΕΠ21810000.
3. ΜΕΛΕΤΗ: Η μελέτη εγκρίθηκε με 139321/14335/01-12-2017 απόφαση της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Ηπείρου.
4. ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑ: Με το από 30-01-2018 1^ο Πρακτικό της Επιτροπής Διαγωνισμού της από 19-01-2018 ανοιχτής διαδικασίας κάτω των ορίων του Ν. 4412/2016 για την κατασκευή του έργου του θέματος, η Επιτροπή Διαγωνισμού ανακήρυξε προσωρινό μειοδότη την Κ/Ξ ΠΟΡΦΥΡΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε. – ΒΩΤΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ με προσφορά 231.112,15 € χωρίς τον Φ.Π.Α. και μέση τεκμαρτή έκπτωση σαράντα δύο και έντεκα τοις εκατό (42,11 %).
5. ΣΥΜΒΑΣΗ: Η σύμβαση υπογράφηκε την 21-06-2018 μεταξύ του κ. Περιφερειάρχη Ηπείρου και της εταιρείας Κ/Ξ ΠΟΡΦΥΡΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε. – ΒΩΤΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ για ποσό 286.579,07 € με Φ.Π.Α.
6. ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ: Η προθεσμία περαίωσης του έργου έληξε την 21-11-2018 και παρατάθηκε μέχρι 31-03-2019 με την 39/255/30.11.2018 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, μέχρι 30-06-2019 με την 12/864/03.04.2019, μέχρι 30-09-2019 με την 22/1712/12.07.2019, μέχρι 31-12-2019 με την 30/2389/11.10.2019, μέχρι 31-03-2020 με την 6/344/28.02.2020, μέχρι την 31-08-2020 με την 11/595/30.04.2020, μέχρι 31-12-2020 με την 25/1732/06.10.2020, μέχρι 31-03-2021 με την 4/191/10.02.2021, μέχρι 30-06-2021 με την 11/604/09.04.2021 και μέχρι 30-09-2021 με την 24/1396/27.08.2021, αντίστοιχες αποφάσεις της Οικονομικής Επιτροπής.
7. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΕΙΣ: Με την 139612/13031/14.08.2020 απόφαση της Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Ηπείρου εγκρίθηκε η 1^η τροποποίησης της μελέτης του έργου. Με την 102437/10565/09.07.2021 εγκρίθηκε η 2^η τροποποίησης της μελέτης του έργου. σήμερα έχει γίνει η ξόφληση και της 2^{ης} Εντολής Πληρωμής για συνολικό ποσό 50.786,16 € Με Φ.Π.Α 24%.
8. ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ: Με την 150610/15162/30.09.2021 εγκρίθηκε ο 1^{ος} Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών και το 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε. του έργου συνολικής δαπάνης 270.200,07 € με μείωση του συμβατικού αντικειμένου κατά 16.379,00 € ή ποσοστό 5,72%..

9. ΠΟΙΟΤΙΚΟΙ ΕΛΕΓΧΟΙ: Στο έργο διενεργήθηκαν 3 έλεγχοι από τον Ε.Σ.Π.Ε.Λ ο οποίος εξέδωσε τις παρακάτω τεχνικές αναφορές:
 -Με την υπ' αριθ. ΤΑ1693-5003839.07-00.0-01.Α-08-21 Τεχνική αναφορά του Ε.Σ.Π.Ε.Λ το έργο κατατάσσεται στην κατηγορία i.
 -Με την υπ' αριθ. ΤΑ2028-5003839.07-02.Α-02.Β-04-22 Τεχνική αναφορά του Ε.Σ.Π.Ε.Λ το έργο κατατάσσεται στην κατηγορία ii.
 -Με την υπ' αριθ. ΤΑ2731-5003839.07-03.Β-03.Α-06-23 Τεχνική αναφορά του Ε.Σ.Π.Ε.Λ το έργο κατατάσσεται στην κατηγορία i.
10. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ: Με το από 19/12/2023 Πρωτόκολλο Διοικητικής Παραλαβής το έργο έχει παραδοθεί Διοικητικά προς χρήση στο Φορέα Λειτουργίας του, που είναι ο Αναγκαστικός Σύνδεσμος Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΑΣΔΣΑ) της Δ.Ε.Π.Η..
11. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ: Μετά την 26/1829/3-9-2024 απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Ηπείρου για συγκρότησης επιτροπής παραλαβής του έργου το έργο παραλήφθηκε από την επιτροπή παραλαβής και συντάχθηκε το από 15/07/2025 πρωτόκολλο παραλαβής του έργου το οποίο και υπογράφηκε ανεπιφύλακτα από τον ανάδοχο.

Κατόπιν των παραπάνω

Ε ι σ η γ ο ύ μ α σ τ ε

την έγκριση του πρωτόκολλου παραλαβής του έργου «Κατασκευή σταθμού μεταφόρτωσης απορριμμάτων (Σ.Μ.Α.) Γ. Καραϊσκάκη».».

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

Αποφασίζει ομόφωνα

Εγκρίνει το από 17-7-2025 Πρωτόκολλο Παραλαβής του έργου της Περιφέρειας Ηπείρου «Κατασκευή σταθμού μεταφόρτωσης απορριμμάτων (Σ.Μ.Α.) Γ. Καραϊσκάκη» αναδόχου «Κ/Ξ ΠΟΡΦΥΡΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ - ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε. – ΒΩΤΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΥ», 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. Γαϊτανίδης Πρόδρομος (Μάκης)

7. Ζούμπας Στέφανος

8. Πρέντζας Γεώργιος



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

ΕΡΓΟ : ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΜΟΥ
ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ (ΣΜΑ) Γ.
ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: Κ/Ε ΠΟΡΦΥΡΗΣ
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ -
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε. -
ΒΩΤΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΟΥ
ΣΤΕΦΑΝΟΥ

ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Των εργασιών που εκτελέστηκαν στο έργο: "ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΜΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ (ΣΜΑ) Γ. ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ", αναδόχου: Κ/Ε ΠΟΡΦΥΡΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ - ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε. - ΒΩΤΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΥ, συνολικής δαπάνης 263.722,30 € με τον Φ.Π.Α.

Οι παρακάτω υπογράφωντες

1. Τάλλaros Γεώργιος, ΠΕ Μηχανολόγος Μηχανικός, Δήμου Νικολάου Σκουφά, ως Πρόεδρος
2. Τσιούμπος Δημήτριος, ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός, στην Δ.Τ.Ε./ Π.Η, μέλος
3. Νάκας Αθανάσιος, ΤΕ Μηχανολόγος Μηχανικός, στην Δ.Τ.Ε./ Π.Ε.Ι., μέλος

αφού πήγαμε σήμερα 15 Ιουλίου 2025, ημέρα Τρίτη, σύμφωνα με την υπ'αριθμ. πρωτ.:26/1829/03-09-2024 απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής της Περιφέρειας Ηπείρου, για την Προσωρινή & Οριστική παραλαβή των εργασιών που εκτελέστηκαν στο έργο: "ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΑΘΜΟΥ ΜΕΤΑΦΟΡΤΩΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ (ΣΜΑ) Γ. ΚΑΡΑΪΣΚΑΚΗ", αναδόχου: Κ/Ε ΠΟΡΦΥΡΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ - ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε. - ΒΩΤΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΟΥ ΣΤΕΦΑΝΟΥ και έχοντας υπόψη:

- α. τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, "Δημόσιες Συμβάσεις έργων, Προμηθειών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- β. τα συμβατικά τεύχη και τον φάκελο του έργου
- γ. την με αριθμό 190046/18547/15-12-2021 κοινοποίηση της Τελικής Επιμέτρησης του έργου του θέματος
- δ. Την με αριθμό 156703/15749/08-10-2021 Βεβαίωση περαίωσης του έργου του θέματος, από την οποία προκύπτει ότι το έργο περαιώθηκε στις 30-09-2021.

ΠΑΡΑΛΑΜΒΑΝΟΥΜΕ

Τις εργασίες όπως αυτές αναγράφονται στον παρακάτω πίνακα με τις παρατηρήσεις που ακολουθούν:

Α/Α	Είδος Εργασιών	Μον. Μετρ.	Α.Τ.	Ποσότητες	
				Εκτελεσθ.	
				Αριθ/κώς	Ολογράφως
	1. ΟΜΑΔΑ 1: ΕΡΓΑ ΟΔΟΠΟΪΑΣ				
1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	m3	1	13.484,66	m3: δεκατρείς χιλιάδες τετρακόσια ογδόντα τέσσερα και εξήντα έξι εκατοστά

Α/Α	Είδος Εργασιών	Μον. Μετρ.	Α.Τ.	Ποσότητες	
				Εκτελεσθ.	
				Αριθ/κός	Ολογράφως
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	m3	2	5.025,88	m3: πέντε χιλιάδες είκοσι πέντε και ογδόντα ογτώ εκατοστά
3	Κατασκευή επιχωμάτων	m3	3	3.047,89	m3: τρεις χιλιάδες σαράντα επτά και ογδόντα εννιά εκατοστά
4	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	m3	4	3.047,89	m3: τρεις χιλιάδες σαράντα επτά και ογδόντα εννιά εκατοστά
5	Υπόβαση οδοστρώσις συμπακνωμένου πάχους 0,10 m	m2	5	9.291,67	m2: εννέα χιλιάδες διακόσια ενενήντα ένα και εξήντα επτά εκατοστά
6	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	m2	6	8.948,25	m2: οχτώ χιλιάδες εννιακόσια σαράντα ογτώ και είκοσι πέντε εκατοστά
7	Ασφαλτική προεπάλειψη	m2	8	4.092,03	m2: τέσσερις χιλιάδες ενενήντα δύο και τρία εκατοστά
8	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	m2	9	4.092,03	m2: τέσσερις χιλιάδες ενενήντα δύο και τρία εκατοστά
9	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπακνωμένου πάχους 0,05 m	m2	10	4.092,03	m2: τέσσερις χιλιάδες ενενήντα δύο και τρία εκατοστά
10	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπακνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	m2	11	4.092,03	m2: τέσσερις χιλιάδες ενενήντα δύο και τρία εκατοστά
11	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	m3	12	81,28	m3: ογδόντα ένα και είκοσι οκτώ εκατοστά
12	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	kg	13	2.362,51	kg : δύο χιλιάδες τριακόσια εξήντα δύο και πενήντα ένα εκατοστά
13	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	TEM	14	1,00	Τεμάχιο: ένα
14	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	TEM	15	1,00	Τεμάχιο: ένα
15	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή	m2	16	195,03	m2: εκατόν ενενήντα πέντε και τρία εκατοστά
2. ΟΜΑΔΑ 2: ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΕΡΓΑ					
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	m3	18	53,27	m3: πενήντα τρία και είκοσι επτά εκατοστά
2	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	m2	20	283,12	m2: διακόσια ογδόντα τρία και δώδεκα εκατοστά
3	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	m3	22	37,72	m3: τριάντα επτά και εβδομήντα δύο εκατοστά
4	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	m3	24	100,03	m3: εκατό και τρία εκατοστά
5	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	kg	25	6.773,82	kg: έξι χιλιάδες επτακόσια εβδομήντα τρία και ογδόντα δύο εκατοστά
6	Γαλβανισμένο συρματόπλεγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	kg	27	1.320,00	kg: χίλια τριακόσια είκοσι
7	Προμήθεια προκατασκευασμένης σηπτικής δεξαμενής	TEM	28	1,00	Τεμάχιο: ένα
8	Καλύμματα φρεατίων - Καλύμματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)	TEM	31	140,00	Τεμάχιο: εκατόν σαράντα

Είδος Εργασιών	Μον. Μετρ.	Α.Τ.	Ποσότητες	
			Εκτελεσθ.	
			Αριθ/κός	Ολογράφως
Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ	m	N.T.10	600,00	m: εξακόσια
10 Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών με λίθους συλλεκτούς, βάρους 5 έως 20 kg	m3	N.T.11	330,00	m3: τριακόσια τριάντα
3. ΟΜΑΔΑ 3 : ΛΟΙΠΕΣ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ				
1 Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	kg	33	262,09	kg : διακόσια εξήντα δύο και εννέα εκατοστά
2 Κατασκευή πύλης εισόδου, με διαστάσεις φύλλου 3mx2m	TEM	34	1,00	Τεμάχιο:ένα
3 Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T"	kg	35	1.254,00	kg : χίλια διακόσια πενήντα τέσσερα
4 Σύρμα αγκαθωτό γαλβανισμένο	m	36	220,00	m: διακόσια είκοσι
5 Σύρμα αγκαθωτό γαλβανισμένο Νο 17	m	37	660,00	m: εξακόσια εξήντα
6 Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, πάχους 1,00 mm, με τραπεζοειδείς πτυχώσεις	m2	38	18,00	m2: δεκαοχτώ
7 Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	kg	40	640,80	kg: εξακόσια σαράντα και οκτώ δέκατα
4. ΟΜΑΔΑ 4: ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ				
1 Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	στρ.	42	0,44	στρ.: σαράντα τέσσερα εκατοστά
2 Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	m3	43	114,40	m3: εκατόν δεκατέσσερα και τέσσερα δέκατα
3 Δένδρα, κατηγορίας Δ1	TEM	44	48,00	Τεμάχιο: σαράντα οχτώ
4 Θάμνοι, κατηγορίας Θ1	TEM	45	4,00	Τεμάχιο: τέσσερα
5 Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	TEM	46	4,00	Τεμάχιο: τέσσερα
6 Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	TEM	47	48,00	Τεμάχιο: σαράντα οχτώ
7 Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40 - 1,50 lt	TEM	48	4,00	Τεμάχιο: τέσσερα
8 Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	TEM	49	48,00	Τεμάχιο: σαράντα οχτώ
9 Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	m	51	164,00	m: εκατόν εξήντα τέσσερα
10 Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	TEM	54	1,00	Τεμάχιο: ένα
11 Μανόμετρο γλυκερίνης Φ 63 mm	TEM	55	2,00	Τεμάχιο: δύο
12 Υδραυλικές βαλβίδες μονού θαλάμου, χυτοσιδηρές, PN 16 atm, ηλεκτρικής και χειροκίνητης λειτουργίας, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	TEM	56	2,00	Τεμάχιο: δύο
13 Φίλτρα νερού, σίτας ή δίσκων, πλαστικά, ονομαστικής πίεσης 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in κοντό, ενεργής επιφάνειας 440 cm2 και παροχής τουλάχιστον	TEM	57	1,00	Τεμάχιο: ένα
14 Σταλάκτες Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	TEM	58	100,00	Τεμάχιο: εκατό

Α/Α	Είδος Εργασιών	Μον. Μετρ.	Α.Τ.	Ποσότητες	
				Εκτελεσθ.	
				Αριθ/κός	Ολογράφως
15	Πλαστικοί σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 80 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS8 = 8 MPa), με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 50 mm / PN 10 atm	m	61	30,00	m: τριάντα
16	Φρεάτιο από πλαστική ύλη, διαστάσεων 400x400mm με πλαστικό καπάκι βαρέως τύπου στεγανό	TEM	62	2,00	Τεμάχιο: δύο
5. ΟΜΑΔΑ 5: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ					
1	Πλαστικοί σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 10 atm	m	65	89,50	m: ογδόντα εννέα και πενήντα εκατοστά
2	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3/4 ins	m	66	6,95	m: έξι και ενενήντα πέντε εκατοστά
3	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins	m	67	15,85	m: δεκαπέντε και ογδόντα πέντε εκατοστά
4	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4 ins	TEM	68	2,00	Τεμάχιο: δύο
5	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 2 ins	TEM	69	6,00	Τεμάχιο: έξι
6	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Με δίσκο συνδεόμενη με σπείρωμα διαμέτρου 2 ins	TEM	71	2,00	Τεμάχιο: δύο
7	Φρεάτιο παροχής /διακλαδώσεως ύδρευσης διαστάσεων 40x40x60εκ	TEM	72	5,00	Τεμάχιο: πέντε
8	Ηλεκτροκίνητο αντλητικό συγκρότημα ύδατος απο 0m ³ /h έως και 3m ³ /h σε πίεση έως και 30mΣΥ	TEM	73	1,00	Τεμάχιο: ένα
9	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 6 at Ονομαστικής διαμέτρου D 90 mm	m	74	2,00	m: δύο
10	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 6 at Ονομαστικής διαμέτρου D125 mm	m	75	33,30	m: τριάντα τρία και τριάντα εκατοστά
11	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 6 at Ονομαστικής διαμέτρου D200 mm	m	76	24,00	m: είκοσι τέσσερα
12	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως (ακαθάρτων ή όμβριων) διαστάσεων 50x50x70 με διπλό στεγανό χυτοσιδηρό κάλυμα	TEM	77	1,00	Τεμάχιο: ένα
13	Φρεάτιο εκτροπής λυμάτων	TEM	78	1,00	Τεμάχιο: ένα
14	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά EN 1433, βιομηχανικής προέλευσης Τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου D400 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	m	80	10,40	m: δέκα και σαράντα εκατοστά
15	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 12 kg	TEM	81	1,00	Τεμάχιο: ένα
16	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, τροχήλατος γομώσεως 50 kg	TEM	82	2,00	Τεμάχιο: δύο
17	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπογείων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών Σε κάθε είδος εδάφη εκτός από βραχώδη	m ³	59	159,66	m ³ : εκατόν πενήντα εννιά και εξήντα έξι εκατοστά
18	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	m ³	60	62,56	m ³ : εξήντα δύο και πενήντα έξι εκατοστά

Είδος Εργασιών	Μον. Μετρ.	Α.Τ.	Ποσότητες	
			Εκτελεσθ.	
			Αριθ/κός	Ολογράφως
9 Πλαστικοί σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 10 atm	m	83	96,50	m: ενενήντα έξι και πενήντα εκατοστά
20 Εγκατάσταση πυροσβεστικού συγκροτήματος αποτελούμενο από μια κύρια ηλεκτροκίνητη φυγόκεντρη, πετρελαιοκίνητη αντλία και εφεδρική αντλία (JOCKEY)	TEM	84	1,00	Τεμάχιο: ένα
21 Δικλείδα χυτοσιδηρά με μηχανισμό τύπου σύρτου, με φλάντζες ονομαστικής πίεσης 16 atm 80 mm	TEM	85	2,00	Τεμάχιο: δύο
22 Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή	TEM	86	2,00	Τεμάχιο: δύο
23 Πυροσβεστικός σταθμός ειδικών πυροσβεστικών εργαλείων και μέσων	TEM	87	1,00	Τεμάχιο: ένα
24 Δίστομος πυροσβεστικός κρουνός με διακόπτες στις παροχές με παροχές 1x2 1/2 ins και 2X1 3/4 ins	TEM	88	1,00	Τεμάχιο: ένα
25 Φλοτεροδιακόπτης για υποβρύχια τοποθέτηση, με πλαστικό ανθεκτικό περίβλημα και διακόπτη 230V/1A	TEM	89	4,00	Τεμάχιο: τέσσερα
26 Ηλεκτροκίνητο αντλητικό συγκρότημα ύδατος αυτόματης αναρρόφησης 1450 στροφών τριών βαθμίδων παροχής 6.0 m3/h	TEM	90	1,00	Τεμάχιο: ένα
27 Πιεστικό μηχάνημα υπερηψηλής πίεσης για έκπλυση οχημάτων	TEM	91	1,00	Τεμάχιο: ένα
28 Πλαστικός κυματοειδής σωλήνας απο πολυαιθυλένιο προστασίας καλωδίων (HDPE), διαμέτρου 110mm	m	92	135,10	m: εκατόν τριάντα πέντε και δέκα εκατοστά
29 Φρεάτιο κατασκευών υπογείων δικτύων 50X50X70 με χυτοσιδηρό καπάκι στεγανό	TEM	93	14,00	Τεμάχιο: δεκατέσσερα
30 Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιδάλ 16mm	m	94	28,60	m: είκοσι οχτώ και εξήντα εκατοστά
31 Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 80 X 80mm	TEM	95	2,00	Τεμάχιο:δύο
32 Καλώδιο τύπου NYΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Πενταπολικό διατομής 5 X 2,5 mm2	m	98	9,90	m: εννιά και ενενήντα εκατοστά
33 Καλώδιο τύπου NYΥ διατομής 5X25mm2	m	99	31,60	m: τριάντα ένα και εξήντα εκατοστά
34 Ρευματοδότης βιομηχανικός στεγανός μονοφασικός εντάσεως 16 A	TEM	102	1,00	Τεμάχιο: ένα
35 Ρευματοδότης βιομηχανικός στεγανός τριφασικός εντάσεως 32A	TEM	103	1,00	Τεμάχιο: ένα
36 Φωτιστικό σώμα πυρακτώσεως, τοίχου ή οροφής με ελλειψοειδή κώδωνα και προφυλακτήρα (χελώνα) προστασίας IP 44 στεγανό βακελίτου με λαμπτήρα 60 W πυρακτώσεως	TEM	104	1,00	Τεμάχιο: ένα
37 Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) διαστάσεων ΥxΜxΠ 1,7x0,95x0,36 μ	TEM	105	1,00	Τεμάχιο: ένα
38 Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης Α.Π. (Γενικός Πίνακας Χαμηλής Τάσης)	TEM	106	1,00	Τεμάχιο: ένα
39 Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης ΠΠ.Π (δεξαμενής νερού)	TEM	107	1,00	Τεμάχιο: ένα
40 Τρίγωνο γείωσης με ηλεκτρόδια μήκους 2,5m	TEM	108	1,00	Τεμάχιο: ένα
41 Αλεξικέραυνο ιονισμού ατμοσφαιρικής τάσης 15-20m ακτίνας προστασίας έως 200m	TEM	109	1,00	Τεμάχιο: ένα

Α/Α	Είδος εργασιών	Μον. Μετρ.	Α.Τ.	Ποσότητες	
				Εκτελεσθ.	
				Αριθ/κώς	Ολογράφως
42	Πλαστικός κυματοειδής σωλήνας απο πολυαιθυλένιο προστασίας καλωδίων (HDPE), διαμέτρου 75mm, με ενσωματωμένη συρματιέρα	m	110	35,90	m: τριάντα πέντε και ενενήντα εκατοστά
43	Καλώδιο τύπου Α-2Υ (St) 2 Υ τηλεφωνικό, υπόγειο ή εντός σωλήνων, δύο ζευγών 2Χ2Χ0,8mm	m	111	37,00	m: τριάντα επτά
44	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00 m	TEM	112	8,00	Τεμάχιο: οχτώ
45	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP), τύπου semicut-off, ισχύος 250 W, με βραχίονα	TEM	113	8,00	Τεμάχιο: οχτώ
46	Σιδηροιστός ηλεκτροφωτισμού εξαγωνικής διατομής από έλασμα πάχους 6mm Μήκους 9m	TEM	114	2,00	Τεμάχιο: δύο
47	Ακροκιβώτιο για μονό βραχίονα	TEM	115	2,00	Τεμάχιο: δύο
48	Προβολέας ιωδίνης Ισχύς 1000 W	TEM	116	2,00	Τεμάχιο: δύο
49	Φωτοηλεκτρικό κύτταρο	TEM	117	1,00	Τεμάχιο: ένα
50	Χρονοδιακόπτης δικτύου ηλεκτροφωτισμού	TEM	118	1,00	Τεμάχιο: ένα
51	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό διατομής 4 Χ 2,5 mm ²	m	119	163,30	m: εκατόν εξήντα τρία και τριάντα εκατοστά
52	Σύστημα δειγματοληψίας επιφανειακών υδάτων	TEM	120	1,00	Τεμάχιο: ένα
53	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Μονοπολικό διατομής 1 Χ 120 mm ²	m	N.T.1	112,20	m:εκατόν δώδεκα και είκοσι εκατοστά
54	Καλώδιο τύπου ΝΥΥγια τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Μονοπολικό διατομής 1 Χ 70 mm ²	m	N.T.2	74,80	m: εβδομήντα τέσσερα και ογδόντα εκατοστά
55	Καλώδιο τύπου ΝΥΥγια τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 Χ 35 + 16 mm ²	m	N.T.3	22,30	m:είκοσι δύο και τριάντα εκατοστά
56	Καλώδιο τύπου ΝΥΥγια τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Μονοπολικό διατομής 1 Χ 16 mm ²	m	N.T.4	22,30	m: είκοσι δύο και τριάντα εκατοστά
57	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 1,5 mm ²	m	N.T.5	36,90	m:τριάντα έξι και ενενήντα εκατοστά
58	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 Χ 2,5 mm ²	m	N.T.6	3,80	m: τρία και ογδόντα εκατοστά
59	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό διατομής 4 Χ 10 mm ²	m	N.T.7	4,00	m: τέσσερα
60	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	TEM	N.T.8	1,00	Τεμάχιο: ένα

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:**Περιγραφή του αντικειμένου της εργολαβίας:**

1. **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ:** Η παρούσα εργολαβία αφορά στην κατασκευή όλων των απαιτούμενων έργων για τη λειτουργία του ΣΜΑ Γ. Καραϊσκάκη. Συγκεκριμένα, αφορά στην κατασκευή:
 - των έργων υποδομής (πύλη εισόδου – εξόδου – περίφραξη Σ.Μ.Α., σηπτική δεξαμενή, δεξαμενές ύδρευσης-άρδευσης-πυρόσβεσης, χώρος στάθμευσης Ι.Χ., πλάτωμα ελιγμών οχήματος ΣΜΑ – απορριμματοφόρων οχημάτων, αντιτυρική ζώνη κλπ),
 - των εξωτερικών Η/Μ δικτύων (δίκτυο ύδρευσης, αποχέτευσης, πυρόσβεσης και μέσα πυρόσβεσης και πυροπροστασίας, διανομής ηλεκτρικής ενέργειας, οδο φωτισμού και φωτισμού εξωτερικών εγκαταστάσεων κλπ),
 - των έργων διαχείρισης ομβρίων,
 - των έργων πρασίνου και άρδευσης,
 - των έργων οδοποιίας,
2. **ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:** Με την υπ' αριθ. 1049/30-06-2017 (ορθή επανάληψη ΤΗΝ 11-07-2017, ΑΔΑ: 6Ε3Ο7Λ9-Θ28) απόφαση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Περιφέρειας Ηπείρου εντάχθηκε η Πράξη «**Δίκτυο Σταθμών Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (ΣΜΑ) Περιφέρειας Ηπείρου (Α φάση)**» συνολικού προϋπολογισμού 12.349.685,00 € με Φ.Π.Α., υποέργο «**Κατασκευή Σταθμού Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (Σ.Μ.Α.) Γ. Καραϊσκάκη**», προϋπολογισμού 495.000,00 € με το Φ.Π.Α. στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2014-2020» με κωδικό MIS 5003839, με Κ.Α. 2017ΕΠ21810000.
3. **ΜΕΛΕΤΗ:** Η μελέτη του έργου συντάχθηκε από την Διεύθυνση Τεχνικών Έργων Περιφέρειας Ηπείρου, εγκρίθηκε με την υπ' αριθ. 139321/14335/01-12-2017 απόφαση έγκρισης μελέτης και συμβατικών τευχών. Εγκρίθηκε η 1^η τροποποίηση της Μελέτης του έργου με την υπ' αριθμ. 139612/13031/14-10-2020 απόφαση της Διεύθυνση Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Ηπείρου. Υπέρ της έγκρισης της 1^{ης} τροποποίησης της μελέτης γνωμοδότησε με την αριθ. 4/284/23-09-2020 το Τεχνικό Συμβούλιο Δημοσίων Έργων.
4. **ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΑ:** Με το υπ' αριθμ 1^ο/30.01.2018 Πρακτικό της Επιτροπής του Διαγωνισμού της από 19.01.2018 ανοιχτής διαδικασίας κάτω των ορίων του Ν.4412/2016 για την κατασκευή του υποέργου του θέματος, σύμφωνα, η Επιτροπή Διαγωνισμού ανακήρυξε προσωρινό μειοδότη την εταιρεία «Κ/Ξ ΠΟΡΦΥΡΗΣ ΚΑΤΑΚΣΕΥΑΣΤΙΚΗ – ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε. –ΒΩΤΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ» με προσφορά 231.112,15€ (με αναθεώρηση χωρίς τον Φ.Π.Α.) και μέση τεκμαρτή έκπτωση 42,11%.
5. **ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ:** Η σύμβαση υπογράφηκε την 21-06-2018 μεταξύ του κ. Περιφερειάρχη Ηπείρου και της εταιρείας «Κ/Ξ ΠΟΡΦΥΡΗΣ ΚΑΤΑΚΣΕΥΑΣΤΙΚΗ – ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε. –ΒΩΤΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ.», με ΑΦΜ: 997095382, για ποσό 231.112,15 € (χωρίς Φ.Π.Α.)
6. **ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ:** Η προθεσμία που τάσσει η αρχική σύμβαση ορίζεται σε οχτώ (5) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης, ήτοι η 21-11-2018. Με την υπ. Αριθ. 39/255/30-11-2018 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου, εγκρίθηκε η 1η παράταση προθεσμίας περαίωσης των εργασιών του έργου, μέχρι την 31-03-2019. Με την υπ. Αριθ. 12/864/03-04-2019 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου, εγκρίθηκε η 2η παράταση προθεσμίας περαίωσης των εργασιών του έργου, μέχρι την 30-06-2019. Με την υπ. Αριθ. 22/1712/12-07-2019 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου, εγκρίθηκε η 3η παράταση προθεσμίας περαίωσης των εργασιών του έργου, μέχρι την 30-09-2019.

Με την υπ. Αριθ. 30/2389/11-10-2019 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου εγκρίθηκε η 4η παράταση προθεσμίας περαίωσης των εργασιών του έργου, μέχρι την 31-12-2019. Με την υπ. Αριθ. 6/344/28-02-2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου, εγκρίθηκε η 5η παράταση προθεσμίας περαίωσης των εργασιών του έργου, μέχρι την 31-03-2020. Με την υπ. Αριθ. 11/595/30-04-2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου, εγκρίθηκε η 6η παράταση προθεσμίας περαίωσης των εργασιών του έργου, μέχρι την 31-08-2020. Με την υπ. Αριθ. 25/1732/06-10-2020 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου, εγκρίθηκε η 7η παράταση προθεσμίας περαίωσης των εργασιών του έργου, μέχρι την 31-12-2020. Με την υπ. Αριθ. 4/191/10-02-2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου, εγκρίθηκε η 8η παράταση προθεσμίας περαίωσης των εργασιών του έργου, μέχρι την 31-03-2021. Με την υπ. Αριθ. 11/604/09.04.2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου, εγκρίθηκε η 9η παράταση προθεσμίας περαίωσης των εργασιών του έργου, μέχρι την 30-06-2021. Με την υπ. Αριθ. 24/1396/27.08.2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ηπείρου, εγκρίθηκε η 10η παράταση προθεσμίας περαίωσης των εργασιών του έργου, μέχρι την 30-09-2021.

7. **Ανακεφαλαιωτικοί: 1^{ος} & ΤΕΛΙΚΟΣ ΑΠΕ:** Με την υπ' αριθμ. 150610/15162/30.09.2021 απόφαση της ΔΤΕ της Περιφέρειας Ηπείρου εγκρίθηκε ο 1ος ΑΠΕ και το 1^ο Π.Κ.Τ.Μ.Ν.Ε.
8. **ΕΚΘΕΣΕΙΣ Ε.Σ.Π.Ε.Λ:** Στο έργο διενεργήθηκαν 3 έλεγχοι από τον Ε.Σ.Π.Ε.Λ ο οποίος εξέδωσε τις παρακάτω τεχνικές αναφορές:
 - Με την υπ' αριθ. ΤΑ1693-5003839.07-00.0-01.Α-08-21 Τεχνική αναφορά του Ε.Σ.Π.Ε.Λ το έργο κατατάσσεται στην κατηγορία i.
 - Με την υπ' αριθ. ΤΑ2028-5003839.07-02.Α-02.Β-04-22 Τεχνική αναφορά του Ε.Σ.Π.Ε.Λ το έργο κατατάσσεται στην κατηγορία ii.
 - Με την υπ' αριθ. ΤΑ2731-5003839.07-03.Β-03.Α-06-23 Τεχνική αναφορά του Ε.Σ.Π.Ε.Λ το έργο κατατάσσεται στην κατηγορία i.
9. **ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ:** Η επιτροπή παραλαβής έχοντας υπόψη :
 - τα συμβατικά τεύχη της εργολαβίας
 - την με αριθμό **190046/18547/15-12-2021** κοινοποίηση της Τελικής Επιμέτρησης του έργου του θέματος
 - την με αριθμό 156703/15749/08-10-2021 Βεβαίωση περαίωσης Εργασιών της Αν. Προϊσταμένης της Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Η., από την οποία προκύπτει **ότι το έργο περαιώθηκε την 30-09-2021** και αφού έκανε έλεγχο κατά το εφικτό στις επιμετρήσεις των εργασιών που εκτελέστηκαν διαπίστωσε ότι οι ποσότητες που αναγράφονται στην Τελική Επιμέτρηση και στην αρχή του παρόντος Πρωτοκόλλου, ανταποκρίνονται στην πραγματικότητα και παραλαμβάνει όπως αυτές αναφέρονται παραπάνω ποσοτικά.
10. **ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ :** Η επιτροπή παραλαβής έχοντας υπόψη :
 - Τα συμβατικά τεύχη της εργολαβίας
 - Τις πρότυπες τεχνικές προδιαγραφές και
 - Την επιτόπου αυτοψία,
 διαπίστωσε ότι οι εργασίες εκτελέστηκαν έντεχνα και σύμφωνα με τις τεθείσες Ε.Τ.Ε.Π. και τις παραλαμβάνει ποιοτικά.
11. **ΑΙΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ :** Κανένα αίτημα του Αναδόχου δεν υποβλήθηκε προς την επιτροπή παραλαβής έργου.
12. **ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΕΩΣ :** Επειδή ο χρόνος εγγυήσεως και δωρεάν συντηρήσεως του έργου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 16 της Ε.Σ.Υ., όπως και στα προβλεπόμενα από το άρθρο 171 του Ν. 4412/2016, ορίζεται σε 15 μήνες αρχικώς από τη βεβαιωμένη περαίωση του έργου **30-09-2021** και με την από

12-2021 εγκριθείσα Τελική Επιμέτρηση του έργου, λήγει την **30-12-2022** η επιτροπή παραλαμβάνει
 ου έργο Προσωρινά & Οριστικά.

ΤΕΛΙΚΟ ΦΑΥ - ΜΗΤΡΩΟ ΕΡΓΟΥ : Υποβλήθηκε με αρ.πρωτ.190047/18548/26.11.2021 το Τελικό ΦΑΥ
 και Μητρώο Έργου.,

Το παρόν συντάχθηκε σε έξι (6) αντίτυπα και το ένα παραδόθηκε στον εργολάβο.

Ιωάννινα, 15 - 07 - 2025

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ & ΟΡΙΣΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

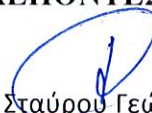
ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

1. Τάλλaros Γεώργιος

Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ.



Σταύρου Γεώργιος
 Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ



2. Τσιούμπος Δημήτριος

Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ



Τζανίση Βιολέτα
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΠΕ



3. Νάκας Αθανάσιος

Μηχανολόγος Μηχανικός ΠΕ



Κ/Ξ ΠΟΡΦΥΡΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ-
 ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ & ΣΙΑ Ε.Ε.
 ΒΩΤΤΗΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
 Ν.ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΥ 18 - ΙΩΑΝΝΙΝΑ
 ΑΦΜ : 997095387 ΔΟΥ : ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
 ΤΗΛ/ΦΑΧ : 2651039369

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ
 Για την Κ/Ξ