



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΔΑΣΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**

Καρδίτσα 25-06-2026

Αριθ. Πρωτ.: 248290

Ταχ. Δ/ση : Τέρμα Χ.Φλωράκη
Ταχ. Κώδικας : 43100 ΚΑΡΔΙΤΣΑ
Πληροφορίες : Ευδ.Σφύρη
Τηλέφωνο : 2441079852
E-mail : eudoxia.sfiri@eedpts.ypen.gr

ΠΡΟΣ: 1) κ.Παπασπύρο Ηλία
Δασοπόνος ΜSc
Σωκράτους 32-Τρίκαλα
(email : dasoponosmsc@gmail.com)

2) **Ιστοσελίδα Τ.Ε.Ε.για**
ανάρτηση στο meletes@central.tee.gr

ΚΟΙΝ: Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ

ΘΕΜΑ : Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος υποβολής προσφοράς με απευθείας ανάθεση σε εφαρμογή του άρθρου 118 του Ν. 4412/16 όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/2021 για την υλοποίηση του έργου « Βελτίωση -Συντήρηση βατότητας δασικού οδικού δικτύου περιοχής Δασαρχείου Καρδίτσας έτους 2026»προϋπολογισμού 17.373,94(με Φ.Π.Α).(CPV 45233141-9)

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Δασαρχείο Καρδίτσας, έχοντας υπόψη:

1. Τον Ν.3871/10 (ΦΕΚ Α' 141) περί «Δημοσιονομικής διαχείρισης και ευθύνης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Τον Ν.4270/14 (ΦΕΚ 143 Α/28-06-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Τον Ν.4727/2020 (ΦΕΚ 184 Α/23-09-2020) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024)- Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις» (Κεφάλαιο ΙΑ Ψηφιακή Διαφάνεια- Πρόγραμμα Διαύγεια, άρθρα 75-83).
4. Το άρθρο 64 του Ν. 4172/13 (ΦΕΚ Α' 167/23-07-2013) «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις»
5. Το Π.Δ. 54/2018 (ΦΕΚ Α' 103/13-06-2018) «Ορισμός του περιεχομένου και του χρόνου έναρξης της εφαρμογής του Λογιστικού Πλαισίου της Γενικής Κυβέρνησης».
6. Το Π.Δ. 80/2016 Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες (Φ.Ε.Κ. 145/Α'5-8-2016).
7. Το Π.Δ. 28/2015 (Α'34) Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία
- 8.Του ν.δ.86/1969 «Δασικός Κώδικας»(Α'7)
- 9.Του ν.998/79 «Περί προστασίας των δασών και δασικών εν γένει εκτάσεων εν γένει εκτάσεων της χώρας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα (Α'229)
10. Τις διατάξεις του Π.Δ.437/81 «Περί Μελέτης και εκτέλεσης δασοτεχνικών έργων».
11. Τον Ν.4412/16 (ΦΕΚ147/Α'08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και δη τα άρθρα 118 και 120, όπως αντικαταστάθηκαν με τον Ν.4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α/09-03-2021)«Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των

δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».

12. Τις διατάξεις του κεφ. ΙΙΙ (άρθρο 80-110) του Ν. 3669/2008 (ΦΕΚ 116/Α' /2008) περί "Κύρωσης της κωδικοποίησης της νομοθεσίας κατασκευής δημοσίων έργων" (ΚΔΕ), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
13. Τις διατάξεις του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α' /2011) περί "Σύστασης Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων..", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
14. Τις διατάξεις του Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α' /2010) περί "Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις ", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
15. Τις διατάξεις του Ν.4129/2013 (ΦΕΚ 52/Α' /2013) περί "Κύρωσης του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο", όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
16. Τις διατάξεις του π.δ. 132/2017 «Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.Ε.Ν.)' (Α'160)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το π.δ. 29/12-04-2022 «Τροποποίηση του π.δ. 132/2017 'Οργανισμός Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Υ.Π.Ε.Ν.)' (Α'160)» (ΦΕΚ Α' /77/20-04-2022)
17. Το π.δ. 27/15-03-2025 «Διορισμός Υπουργών, Αναπληρωτή Υπουργού ,Υφυπουργών και Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης» (ΦΕΚ 44/Α' /15-03-2025).
18. Το άρθρο 150 του Ν. 4819/2021 (ΦΕΚ 129/ Α' / 23-07-2021) περί "Επιτάχυνσης της μελέτης και εκτέλεσης έργων προστασίας καμένων εκτάσεων με δασικό χαρακτήρα".
19. Τις διατάξεις του Ν. 4824/2021 «Κύρωση: α) της από 05/08/2021 ΠΝΠ "Εκτακτα μέτρα για την αντιμετώπιση του κινδύνου πυρκαγιών" (Α' /138) και β) της από 13/08/2021 ΠΝΠ "Εκτακτα μέτρα για την αποτελεσματική προστασία και την ταχεία αποκατάσταση του φυσικού περιβάλλοντος, την άμεση στήριξη των πληγέντων από τις πυρκαγιές του Ιουλίου/Αυγούστου 2021 και συναφείς διατάξεις" (Α' /143) και άλλες διατάξεις (Α' /156)».
20. Το π.δ. 6/04-02-2022 «Σύσταση Γενικής Γραμματείας Δασών στο ΥΠΕΝ» (ΦΕΚ 17/Α' /04-02-2022) άρθρο 1.
21. Την αριθμ. ΥΠΕΝ/ΥΠΡΓ/11835/08-02-2022 απόφαση του Πρωθυπουργού «Διορισμός Γενικού Γραμματέα Δασών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας» (ΦΕΚ Υ.Ο.Δ.Δ. 76/08-02-2022).
22. Τις διατάξεις του ν. 4915/2022 (ΦΕΚ 63/τ Α' /24-03-2022) «Εθνικό Στρατηγικό Σχέδιο Καταπολέμησης της Διαφθοράς ΜΕΡΟΣ Β' Διατάξεις για την ολοκλήρωση μεταφοράς των δασικών υπηρεσιών στο Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας και άλλες επείγουσες διατάξεις».
23. Την με αριθ. 48478/3594/16-05-2022 (ΦΕΚ 2415/τΒ' /16-05-2022), Κ.Υ.Α. των Υπ. Οικονομικών, Υπ. Περιβάλλοντος & Ενέργειας, Υπ. Εσωτερικών «Καθορισμός των διοικητικών λεπτομερειών μεταφοράς των δασικών υπηρεσιών, του αντίστοιχου προσωπικού και λοιπών θεμάτων της παρ. 5 του άρθρου τρίτου της από 13.8.2021 πράξης νομοθετικού περιεχομένου (Α' 143), η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 2 του Ν. 4824/2021 (Α' 156).
24. Την αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/50878/3749/20.05.2022 (ΑΔΑ: ΨΓΒΩ4653Π8-ΩΧ6) εγκύκλιο του ΥΠΕΝ «Εγκύκλιες οδηγίες για την λειτουργία των Περιφερειακών Δασικών Υπηρεσιών, χρήση λογότυπου».
25. Την με αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/62511/4542/17.06.2022 (Β' 3145) Διαπιστωτική πράξη κατάταξης και τοποθέτησης του προσωπικού των Περιφερειακών Δασικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας.
26. Την αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/70401/5167/6-7-2022 (ΑΔΑ:Ω8ΔΡ4653Π8-7ΨΡ) απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Τοποθέτηση Προϊσταμένων σε θέσεις ευθύνης επιπέδου Γενικής Διεύθυνσης στις Επιθεωρήσεις Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας».
27. Την αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/72286/5328/12-07-2022 (ΑΔΑ: Ω53Ν4653Π8-7ΞΗ) απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Τοποθέτηση Προϊσταμένων στη Διεύθυνση Συντονισμού και Επιθεώρησης Δασών και στο Τμήμα Υποστηρικτικής Λειτουργίας της Επιθεώρησης Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Θεσσαλίας – Στερεάς Ελλάδας του ΥΠΕΝ».

28. Το αριθμ.ΥΠΕΝ/ΔΠΔ/49303/2713/17-5-2022 έγγραφο του Αναπληρωτή Προϊσταμένου της Γενικής Διεύθυνσης Δασών και Δασικού Περιβάλλοντος με θέμα «Εφαρμογή άρθρου 16 παρ.5γ'ν.998/1979.
29. Την με αριθμ. 426/28-01-2026 Απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος & Ενέργειας με θέμα <<Έγκριση Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών έτους 2026>> (ΑΔΑ: 9Λ3Υ46Ψ844-00Γ).
30. Την αριθ. 437/28-01-2026 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΑΥ)του Πράσινου Ταμείου (ΑΔΑ: ΨΑΧ646Ψ844-ΩΕΡ).
- 31.Την αριθμ.337.1.11/29-4-2026 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Πράσινου Ταμείου με θέμα: «Τρίτη έγκριση δέσμευσης και διάθεσης πίστωσης για τη χρηματοδότηση των περιφερειακών Δασικών Υπηρεσιών για τη διενέργεια έργων και εργασιών αντιπυρικής προστασίας των δημοσίων δασών και δασικών εκτάσεων, στο πλαίσιο του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Πράσινου ταμείου «Προστασία και Αναβάθμιση Δασών 2026» Άξονας Προτεραιότητας 1, Μέτρο 1, Δράση 1.(ΑΔΑ:Λ6ΜΠ46Ψ844-Ε6Ν).
- 32.Την αριθμ.ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/10245/419/30-1-2026 (ΑΔΑ:ΨΘΧΚ4653Π8-ΧΦΞ) «Κοινοποίηση Απόφασης Υπουργού Π.Ε.Ν για την έγκριση Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Πράσινου Ταμείου<<Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2026>>.
33. Την αριθμ.πρωτ.ΥΠΕΝ/ΔΠΔΠ/ 11957/493/30-04-2026 (ΑΔΑ: ΨΘΚ34653Π8-35Ζ) Αποφάση Αναπληρωτή Προϊσταμένου της Γενικής Δ/σης Δασών & Δασικού Περιβάλλοντος του ΥΠΕΝ «Τρίτη Έγκριση διάθεσης και κατανομής πιστώσεων υπέρ Δασικών Υπηρεσιών των Επιθεωρήσεων Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής της χώρας, για τη διενέργεια έργων και εργασιών αντιπυρικής προστασίας των δημοσίων δασών και δασικών εκτάσεων στο πλαίσιο του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Πράσινου Ταμείου <<Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2026>> Άξονας Προτεραιότητας 1, Μέτρο 1, Δράση 1 με την οποία κατανεμήθηκαν στο Δασαρχείο Καρδίτσας πιστώσεις ύψους 18.000€ για την εκτέλεση του έργου « Βελτίωση – Συντήρηση βατότητας δασικού οδικού δικτύου» περιοχής Δασαρχείου Καρδίτσας έτους 2026».
34. Την Υ.Α. 5143/2014 (ΦΕΚ Β' 3335) «Καθορισμός του τρόπου υπολογισμού, παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,10% υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει το ύψος της οποίας ανέρχεται πλέον σε 0,07%, και η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής, προ φόρων και κρατήσεων, κάθε αρχικής, συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης, με καθαρή αξία άνω των χιλίων (1.000€) ευρώ προ ΦΠΑ. & Με τον Ν.4912/2022(ΦΕΚ 59/Α/17-3-2022)δημιουργήθηκε η Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων(ΕΑΔΗΣΥ)από την συγχώνευση της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΗ) και της Αρχής Εξέταση Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΕΠΠ) επιβάλλεται κράτηση 0,1% .
35. Την ΥΑ 57654/22-5-2017 (ΦΕΚ 1781/Β'/23.5.2017) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
36. Την Κ.Υ.Α.1191/14-3-2017 (ΦΕΚ Β'969/22-03-2017) «Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3, του άρθρου 350 του ν. 4412/2016.
37. Το Πρωτογενές αίτημα του Δασαρχείου Καρδίτσας (ΑΔΑΜ: 2026-0...-....)
Με την έγκριση του (ΑΔΑΜ: 2026-.....-.....).
38. Τη μελέτη που συνέταξε το Δασαρχείο Καρδίτσας «Βελτίωση -Συντήρηση βατότητας δασικού οδικού δικτύου περιοχής Δασαρχείου Καρδίτσας έτους 2026», έγκριση τροποποίησης της μελέτης με την αριθμ. 226635/12-6-2026 Απόφαση της Δ/σης Δασών Καρδίτσας (ΑΔΑ:ΡΡΖΨ4653Π8-ΩΗ5).
39. Την με αριθμ. 169759/11-05-2026(ΑΔΑ:ΡΠ6Α4653Π8-02Δ) , Απόφαση της Προϊσταμένης της Επιθεώρησης Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Θεσσαλίας-Στερεάς Ελλάδας με θέμα «Ανάθεση εκτέλεσης διαγωνιστικών διαδικασιών και σύναψης δημοσίων συμβάσεων για την διενέργεια έργων και εργασιών αντιπυρικής προστασίας των δημοσίων δασών και δασικών εκτάσεων, στο πλαίσιο του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και Αναβάθμιση δασών 2026», Άξονας Προτεραιότητας 1, Μέτρο 1, Δράση 1.

40. Την υπ. αριθμ. 233505/17-06-2026(ΑΔΑ:Ψ0Ο34653Π8-ΛΜΧ) Απόφαση έγκριση διενέργειας απευθείας ανάθεσης της Δ/σης Δασών Καρδίτσας σύμφωνα με το άρθρο 118 ν.4412/16 όπως ισχύει.

41. Την ανάγκη συντήρησης του δασικού οδικού δικτύου περιοχής αρμοδιότητας Δασαρχείου Καρδίτσας στα πλαίσια της αντιπυρικής προστασίας

Σας προσκαλεί

Να υποβάλλετε προσφορά για το έργο «Βελτίωση-Συντήρηση βατότητας δασικού οδικού δικτύου περιοχής Δασαρχείου Καρδίτσας έτους 2026».

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη της εν λόγω ανάθεσης ανέρχεται στο ποσό των 17.373,94€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% (14.011,24 € άνευ Φ.Π.Α.+3.362,70 Φ.Π.Α.) και οι εργασίες περιγράφονται αναλυτικά στην συνημμένη μελέτη (παράρτημα 1).

Κριτήριο ανάθεσης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) .

Κατόπιν της έκδοσης απόφασης ανάθεσης δημόσιας σύμβασης η μεταξύ των μερών σύμβαση θα καθορίζει όλες τις υποχρεώσεις και δικαιώματα των συμβαλλομένων και η συνολική προθεσμία εκτέλεσης του έργου, **ορίζεται σε ΤΡΙΑΝΤΑ (30) ημέρες** από την ημέρα υπογραφής της σύμβασης η οποία αποτελεί και ημερομηνία εγκατάστασης του αναδόχου. **Ο χρόνος συντήρησης του έργου ορίζεται σε ΤΡΙΑΝΤΑ (30) ημέρες** από την βεβαίωση περάτωσης των εργασιών.

Θα τηρείται καθημερινό ημερολόγιο για την κάθε είδους εργασία το οποίο θα υποβάλλεται στη διευθύνουσα υπηρεσία ηλεκτρονικά.

Η παρούσα Πρόσκληση αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ πέντε (5) ημέρες πριν την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης, σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/16 όπως τροποποιήθηκε με τον Ν.4782/2021.

Παρακαλούμε να καταθέσετε την σχετική οικονομική προσφορά συνοδευόμενη με τα απαιτούμενα δικαιολογητικά εντός (5) εργάσιμων ημερών από την ανάρτηση της παρούσας και όχι πέραν της **03-07-2026 και ώρα 10.00 πμ (λήξη επίδοσης προσφοράς)**.

Οι προσφορές δύναται να είναι έγγραφες και κατατίθενται από τον ενδιαφερόμενο, ή αυτοπροσώπως, ή δια του νομίμου εκπροσώπου τους ή με νόμιμα εξουσιοδοτημένο πρόσωπο, ή ταχυδρομικώς και πρωτοκολλούνται στο Δασαρχείο Καρδίτσας (Καρδίτσα – Τ.Κ. 43100). **Η έγκαιρη υποβολή προσφοράς θα αποδεικνύεται μόνο από τον αριθμό πρωτοκόλλου της υπηρεσίας.** Η ημερομηνία σφραγίδας του ταχυδρομείου δε λαμβάνεται υπόψη, σε περίπτωση εκπρόθεσμης υποβολής των προσφορών.

Περισσότερες πληροφορίες παρέχονται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από τον Ευδοξία Σφύρη (email: eudoxia.sfiri@eedpts.yren.gr- τηλ.:2441079852-79864)και Ηλία Σφυριδή στα γραφεία του Δασαρχείου Καρδίτσας (email: daskard@eedpts.yren.gr).

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν Εργοληπτικές επιχειρήσεις εγγεγραμμένες στα Μητρώα Εργοληπτικών Επιχειρήσεων (Μ.Ε.ΕΠ) που τηρείται στη Γ.Γ.Δ.Ε. του ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ εφ'όσον ανήκουν στην Α1 και άνω .

Οι προσφορές τοποθετούνται σε ενιαίο σφραγισμένο φάκελο, ο οποίος θα περιέχει:

Α) Φάκελο Δικαιολογητικών συμμετοχής, με τα ακόλουθα:

1) Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει,

χωρίς να απαιτείται θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής στην οποία δηλώνονται τα κάτωθι:

α) Δεν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τα αδικήματα του άρθρου 73 παρ.1 του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα (αφορά στα φυσικά πρόσωπα- μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Ειδικότερα:

- στις ΕΠΕ, ΙΚΕ, ΟΕ, ΕΕ, τους διαχειριστές,
- στις ΑΕ τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας,
- στους συνεταιρισμούς τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,
- στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο)

β) Είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος (άρθρο 73 παρ.2 ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα).

γ) Δεν τελεί υπό πτώχευση, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης, δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, δεν έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες, δεν έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης (ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, αλλά τηρεί τους όρους αυτής) και δεν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση που προκύπτει από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου (άρθρο 73 παρ.4 περ.β ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα).

δ) Είναι εγγεγραμμένος στο οικείο επιμελητήριο (άρθρο 75 παρ.2 ν.441/2016)

ε) Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον υποψήφιο ανάδοχο από την ημέρα υποβολής της και για 60 ημέρες.

στ) Αποδέχεται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

2)Φωτοαντίγραφο αστυνομικής ταυτότητας.

Σημειώνεται ότι για όσα δηλώθηκαν με την ανωτέρω Υπεύθυνη Δήλωση θα ζητηθεί η προσκόμιση των αντίστοιχων Δικαιολογητικών εντός (3) τριών ημερών και πριν την έκδοση της Απόφασης Ανάθεσης, και συγκεκριμένα :

α) Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή, τα οποία να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους - στην περίπτωση νομικών προσώπων αφορά τα φυσικά πρόσωπα της παρ.Α.1α (εναλλακτικά δυνατό είναι η κατάθεση επικαιροποιημένης Υπεύθυνη δήλωσης της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 όπως ισχύει έως σήμερα - για τα νομικά πρόσωπα κατατίθεται από τον νόμιμο εκπρόσωπο σύμφωνα με το άρθρο 79Α του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα),

β) Φορολογική και Ασφαλιστική Ενημερότητα σε ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους,

γ) Αποδεικτικό Εγγραφής στο οικείο Επιμελητήριο εν ισχύ, εφόσον είναι απαραίτητο .

δ) Σχετική εκτύπωση από το μητρώο της επιχείρησης στην Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων (Α.Α.Δ.Ε.) (taxisnet).

ε) Λοιπά δικαιολογητικά -νομιμοποιητικά έγγραφα και μόνο για τα νομικά πρόσωπα-

τα νομικά πρόσωπα θα πρέπει πρόσθετα να υποβάλλουν όλα τα έγγραφα από τα οποία προκύπτει η **σύσταση και η νόμιμη εκπροσώπηση** του οικονομικού φορέα και η τήρηση των απαιτήσεων της κατά περίπτωση εφαρμοστέας νομοθεσίας.

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά, μαζί με την προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω δικαιολογητικά για κάθε προμηθευτή που συμμετέχει στην ένωση ή κοινοπραξία.

Συγκεκριμένα απαιτούνται τα νομιμοποιητικά έγγραφα, από τα οποία πρέπει να προκύπτουν :

- η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα,
- το τελευταίο τροποποιημένο καταστατικό,
- το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας της απευθείας ανάθεσης (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κ.λ.π.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης,
- καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου

Όλα τα δικαιολογητικά κατατίθενται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 80 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα. Δικαιολογητικά που εκδίδονται σε Κράτος εκτός Ελλάδας, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

- Εφόσον πρόκειται για **δημόσια έγγραφα** κατατίθενται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτότυπων εγγράφων ή των ακριβών αντιγράφων τους και
- Εφόσον πρόκειται για **ιδιωτικά έγγραφα** κατατίθενται σε ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα αντίγραφα, υπό την προϋπόθεση ότι έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή σε απλή φωτοτυπία εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.

Β) Φάκελο οικονομικής προσφοράς (Χωριστό - Σφραγισμένο)

Η προσφορά θα δίνεται σε ευρώ (χωρίς και συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.), σύμφωνα με το Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς της παρούσας Πρόσκλησης (παράρτημα 2) το οποίο θα πρέπει να είναι αρμοδίως υπογεγραμμένο και να φέρει σφραγίδα της επιχείρησης.

Φόροι, ΦΠΑ, κρατήσεις υπέρ τρίτων, κάθε άλλη νομική επιβάρυνση καθώς και κάθε άλλη δαπάνη μη ρητά καθοριζόμενη από την Παρούσα, επιβαρύνουν τον Ανάδοχο και θα πρέπει να έχουν συνυπολογισθεί στην προσφορά του διαγωνιζόμενου.

Προσφορά που θα υπερβαίνει τη συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%(17.373,94€), θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Επισημαίνεται ότι οι Υπεύθυνες Δηλώσεις, για την περίπτωση των νομικών προσώπων υπογράφονται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα κατά τις διατάξεις του άρθρου 79 Α του ν.4412/2016 και φέρουν ημερομηνία υπογραφής μετά από αυτήν της πρόσκλησης.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η σύμβαση που θα συναφθεί μπορεί να τροποποιηθεί σε περίπτωση που συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα, και τους ειδικότερους όρους της σύμβασης.

Η Προϊσταμένη
του Δασαρχείου Καρδίτσας

Παρδάλη Μαρία
Δασολόγος

Παράρτημα: 1

ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Αντικείμενο του παρόντος τιμολογίου είναι ο καθορισμός τιμών μονάδος των εργασιών, που είναι απαραίτητες για την έντεχνη ολοκλήρωση του Έργου, όπως προδιαγράφεται στα λοιπά Τεύχη Δημοπράτησης που ορίζονται στη Διακήρυξη.

1. Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες πλήρως περαιωμένων εργασιών, όπως περιγράφονται αναλυτικά παρακάτω, οι οποίες θα εκτελεστούν στην περιοχή του Έργου. Οι τιμές μονάδος περιλαμβάνουν όλες τις δαπάνες που αναφέρονται στην περιγραφή των εργασιών, καθώς και όσες απαιτούνται για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών, σύμφωνα και με τα λοιπά Τεύχη Δημοπράτησης.

Καμιά αξίωση ή αμφισβήτηση δεν μπορεί να θεμελιωθεί, ως προς το είδος και την απόδοση των μηχανημάτων, τις ειδικότητες και τον αριθμό του εργατοτεχνικού προσωπικού και την δυνατότητα χρησιμοποίησης ή μη μηχανικών μέσων, εκτός αν άλλως ορίζεται στα άρθρα του παρόντος.

Σύμφωνα με τα παραπάνω, με τις τιμές μονάδος του παρόντος Τιμολογίου προκύπτει το προϋπολογιζόμενο άμεσο κόστος του Έργου, δηλαδή το συνολικό κόστος των επί μέρους εργασιών ή λειτουργιών, οι οποίες συνθέτουν το φυσικό αντικείμενο του Έργου. Στις τιμές μονάδος αυτές, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, περιλαμβάνονται τα κάτωθι:

1.1 Κάθε είδους επιβάρυνση των ενσωματωμένων υλικών από φόρους, τέλη, δασμούς, έξοδα εκτελωνισμού, ειδικούς φόρους κ.λπ., πλην του Φ.Π.Α. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τα τέλη διοδίων των κάθε είδους μεταφορικών του μέσων.

1.2 Οι δαπάνες προμήθειας των πάσης φύσεως, ενσωματωμένων και μη, κυρίων και βοηθητικών υλικών, μεταφοράς τους στις θέσεις εκτέλεσης των εργασιών, αποθήκευσης, φύλαξης, επεξεργασίας τους (αν απαιτείται) και προσέγγισής τους, με τις απαιτούμενες φορτοεκφορτώσεις, τις ασφαλίσεις των μεταφορών, τις σταλίες των μεταφορικών μέσων και τις απαιτούμενες πλάγιες μεταφορές, εκτός των ειδικών περιπτώσεων, που η μεταφορά πληρώνεται ιδιαιτέρως με αντίστοιχα άρθρα του Τιμολογίου.

Ομοίως οι δαπάνες για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά (με την σταλία μεταφορικών μέσων) των πλεοναζόντων ή/και ακατάλληλων προϊόντων εκσκαφών και λοιπών υλικών, σε κατάλληλους χώρους απόρριψης, λαμβανομένων υπόψη των ισχυόντων Περιβαλλοντικών Όρων, σύμφωνα με την Ε.Σ.Υ. και τους λοιπούς όρους δημοπράτησης.

Το κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους, των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ), όπως αυτά καθορίζονται στην ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/2010 (ΦΕΚ 1312Β/2010) και εξειδικεύονται με την Εγκύκλιο αρ. πρωτ. οικ 4834/25-1-2013 του Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής, δεν περιλαμβάνεται στις αντίστοιχες τιμές του τιμολογίου.

Ως «κόστος υποδοχής σε αποδεκτούς χώρους» νοείται το κόστος χρήσης του συγκεκριμένου χώρου από την παράδοση των υλικών αυτών και την επέκεινα διαχείρισή τους.

1.3 Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, υπερεργασιών, ασφαλιστικών εισφορών (στο Ι.Κ.Α., σε ασφαλιστικές εταιρείες, ή σε άλλους ημεδαπούς ή/και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κ.λπ.), δώρων εορτών, επιδομάτων που καθορίζονται από τις ισχύουσες εκάστοτε Συλλογικές Συμβάσεις Εργασίας (αδείας, οικογενειακού, θέσεως, ανθυγιεινής εργασίας, εξαιρέσιμων αργιών κλπ), νυκτερινής απασχόλησης (πλην των έργων που η εκτέλεσή τους προβλέπεται κατά τις νυκτερινές ώρες και τιμολογούνται ιδιαιτέρως) κ.λπ., του πάσης φύσεως προσωπικού (εργατοτεχνικού όλων των ειδικοτήτων οδηγών και χειριστών οχημάτων και μηχανημάτων, τεχνιτών συνεργείων, επιστημονικού προσωπικού και των επιστατών με εξειδικευμένο αντικείμενο, ημεδαπού ή αλλοδαπού που απασχολείται για την κατασκευή του έργου, επί τόπου ή οπουδήποτε αλλού.

1.4 Οι κάθε είδους δαπάνες για την εγκατάσταση, εξοπλισμό και λειτουργία εργοταξιακού εργαστηρίου, εάν προβλέπεται, την λήψη και μεταφορά των δοκιμών και την εκτέλεση ελέγχων και δοκιμών, είτε στο εργοταξιακό εργαστήριο ή σε κρατικό ή σε ιδιωτικό της εγκρίσεως της Υπηρεσίας, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης.

1.5 Οι δαπάνες εγκατάστασης και λειτουργίας μονάδων παραγωγής προκατασκευασμένων στοιχείων, εφ' όσον προβλέπονται από τους όρους δημοπράτησης, συγκροτημάτων παραγωγής θραυστών υλικών (σπαστηροτριβείο), σκυροδέματος, ασφαλτομιγμάτων κλπ, στον εργοταξιακό χώρο ή εκτός αυτού.

Στις δαπάνες αυτές περιλαμβάνονται: η εξασφάλιση του απαιτούμενου χώρου, η κατασκευή των υποδομών, κτιριακών και λοιπών έργων των μονάδων, η εγκατάσταση του απαιτούμενου κατά περίπτωση εξοπλισμού, οι λειτουργικές δαπάνες πάσης φύσεως, οι φορτοεκφορτώσεις και μεταφορές των πρώτων υλών στην μονάδα και των παραγομένων προϊόντων μέχρι τις θέσεις ενσωμάτωσής τους στο Έργο, καθώς και η αποσυναρμολόγηση των εγκαταστάσεων μετά το πέρας των εργασιών, η καθαίρεση των υποδομών τους (βάσεις, τοιχία κ.λπ. κατασκευές από σκυρόδεμα ή οποιοδήποτε άλλο υλικό) και αποκατάστασης του χώρου σε βαθμό αποδεκτό από την Υπηρεσία και σύμφωνα με τους ισχύοντες Περιβαλλοντικούς όρους.

Οι ως άνω όροι για την αποξήλωση των μονάδων και αποκατάσταση των χώρων έχουν εφαρμογή στις ακόλουθες περιπτώσεις:

(α) Όταν η εγκατάσταση των μονάδων έχει γίνει σε χώρο που έχει παραχωρηθεί από το Δημόσιο

(β) Όταν οι μονάδες έχουν ανεγερθεί μεν σε χώρους που έχει εξασφαλίσει ο Ανάδοχος, αλλά έχει δοθεί προσωρινή άδεια εγκατάστασης-λειτουργίας για τις ανάγκες του συγκεκριμένου έργου.

1.6 Τα πάσης φύσεως ασφάλιστρα για το προσωπικό του Έργου, τις μεταφορές, τα μεταφορικά μέσα, τα μηχανήματα έργων και τις εγκαταστάσεις,

1.7 Οι επιβαρύνσεις από την εκτέλεση των εργασιών υπό ταυτόχρονη διεξαγωγή της κυκλοφορίας και την λήψη των απαιτούμενων προστατευτικών μέτρων, οι δαπάνες των μέτρων προστασίας των όμορων κατασκευών των χώρων εκτέλεσης των εργασιών, της πρόληψης ατυχημάτων εργαζομένων ή τρίτων, της αποφυγής βλαβών σε κινητά ή ακίνητα πράγματα τρίτων, της αποφυγής ρύπανσης ρεμάτων, ποταμών,

ακτών κ.λπ., καθώς και οι δαπάνες των μέτρων προστασίας των έργων σε κάθε φάση της κατασκευής τους ανεξαρτήτως της εποχής του έτους (εκσκαφές, θεμελιώσεις, ικριώματα, σκυροδετήσεις κ.λπ.) και μέχρι την οριστική παραλαβή τους.

1.8 Οι δαπάνες διεξαγωγής των ελέγχων ποιότητας και οι δαπάνες κατασκευής των πάσης φύσεως “δοκιμαστικών τμημάτων” που προβλέπονται στην Τ.Σ.Υ. και τους λοιπούς όρους δημοπράτησης (μετρήσεις, εργαστηριακοί έλεγχοι και δοκιμές, αξία υλικών, χρήση μηχανημάτων, εργασία κ.λπ.)

1.9 Οι δαπάνες διάθεσης, προσκόμισης και λειτουργίας του κυρίου και βοηθητικού μηχανικού εξοπλισμού και μέσων (π.χ. ικριωμάτων, εργαλείων) που απαιτούνται για συγκεκριμένες εργασίες/λειτουργίες του έργου, στο πλαίσιο του εγκεκριμένου χρονοδιαγράμματος, στις οποίες περιλαμβάνονται τα μισθώματα, η μεταφορά επί τόπου, η συναρμολόγηση (όταν απαιτείται), η αποθήκευση, η φύλαξη, η ασφάλιση, οι αποδοχές οδηγών, χειριστών, βοηθών και τεχνιτών, τα καύσιμα, τα λιπαντικά και λοιπά αναλώσιμα, τα ανταλλακτικά, οι επισκευές, οι μετακινήσεις στον χώρο του έργου, οι ημεραργίες για οποιαδήποτε αιτία, οι πάσης φύσεως σταλίες και καθυστερήσεις δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του Κυρίου του Έργου), η αποσυναρμολόγησή τους (εάν απαιτείται) και η απομάκρυνσή τους από το Έργο.

Περιλαμβάνονται επίσης οι πάσης φύσεως δαπάνες του εφεδρικού εξοπλισμού που διατηρείται σε ετοιμότητα για την αντιμετώπιση βλαβών ή για οποιαδήποτε άλλη αιτία.

1.10 Οι δαπάνες προμήθειας ή παραγωγής, φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς στη θέση ενσωμάτωσης και τυχόν προσωρινών αποθέσεων και επαναφορτώσεων αδρανών υλικών προέλευσης λατομείων, ορυχείων κλπ. πλην των περιπτώσεων που στα οικεία άρθρα του παρόντος Τιμολογίου αναφέρεται ρητά ότι η μεταφορά πληρώνεται ιδιαίτερα (άρθρα που επισημαίνονται με αστερίσκο [*]).

Περιλαμβάνονται οι δαπάνες πλύσεως, ανάμιξης ή εμπλουτισμού των υλικών, ώστε να ανταποκρίνονται στις προβλεπόμενες από την Μελέτη του Έργου προδιαγραφές, λαμβανομένων υπόψη των σχετικών περιβαλλοντικών όρων

1.11 Οι επιβαρύνσεις από καθυστερήσεις, μειωμένη απόδοση και μετακινήσεις μηχανημάτων και προσωπικού που οφείλονται:

(α) σε εμπόδια στο χώρο εκτέλεσης των εργασιών (αρχαιολογικά ευρήματα, δίκτυα Ο.Κ.Ω. κ.λπ.),

(β) στην μη ολοκλήρωση των διαδικασιών απαλλοτρίωσης τμημάτων του χώρου εκτέλεσης των εργασιών (υπό την προϋπόθεση ότι παρέχεται η δυνατότητα τμηματικής εκτέλεσης των εργασιών),

(γ) στις τυχόν ιδιαίτερες απαιτήσεις αντιμετώπισης των εμποδίων από τους αρμόδιους για αυτά φορείς (ΥΠ.ΠΟ, Δ.Ε.Η, ΔΕΥΑΧ κ.λπ.),

(δ) στην ενδεχόμενη εκτέλεση των εργασιών κατά φάσεις λόγω των ως άνω εμποδίων,

(ε) στην διενέργεια των απαιτούμενων μετρήσεων, ελέγχων και ερευνών (τοπογραφικών, εργαστηριακών, γεωτεχνικών κ.α.), καθώς και στις λοιπές υποχρεώσεις του Αναδόχου που προβλέπονται στα τεύχη δημοπράτησης, είτε τα ως άνω αποζημιώνονται ιδιαίτερα είτε είναι ανηγμένα στο ποσοστό Γ.Ε. & Ο.Ε. ή σε άλλα άρθρα του παρόντος Τιμολογίου

(στ) στην λήψη μέτρων για την εξασφάλιση της κυκλοφορίας πεζών και οχημάτων,

(ζ) σε προσωρινές ή μόνιμες κυκλοφοριακές ρυθμίσεις στην ευρύτερη περιοχή του έργου για οποιαδήποτε αιτία (π.χ. εορτές, εργασίες συντήρησης οδικού δικτύου και υποδομών, βλάβες σε άλλα έργα, εκτέλεση άλλων έργων κ.λπ.).

1.12 Οι δαπάνες λήψης μέτρων για την ομαλή και ασφαλή διακίνηση πεζών και οχημάτων στις θέσεις εκτέλεσης των εργασιών, όπως ενδεικτικά:

(1) Οι δαπάνες προσωρινών γεφυρώσεων ορυγμάτων πλάτους έως 3,0 m, για την αποκατάσταση της κυκλοφορίας πεζών και οχημάτων, όταν τούτο κρίνεται απαραίτητο από την Υπηρεσία ή τις αρμόδιες Αρχές

(2) Οι δαπάνες λήψης προστατευτικών μέτρων για την απρόσκοπτη και ασφαλή κυκλοφορία πεζών και οχημάτων στην περίμετρο των χώρων εκτέλεσης των εργασιών, όπου απαιτείται, ήτοι για την περιφράξη των ορυγμάτων και γενικά των χώρων εκτέλεσης εργασιών, την ενημέρωση του κοινού, την σήμανση και φωτεινή σηματοδότηση του εργοταξιακού χώρου (πλην εκείνης που προκύπτει από μελέτη σήμανσης και τιμολογείται ιδιαιτέρως), την προσωρινή διεύθυνση και αποκατάσταση της κυκλοφορίας κ.λπ. καθώς και οι δαπάνες για την απομάκρυνση των παραπάνω προσωρινών κατασκευών και σήμανσης μετά την περαίωση των εργασιών και την πλήρη αποκατάσταση της αρχικής σήμανσης.

1.13 Οι δαπάνες των τοπογραφικών εργασιών (αποτυπώσεων, πασσαλώσεων, αναπασσαλώσεων, πύκνωσης τριγωνομετρικού και πολυγωνομετρικού δικτύου, εγκατάστασης χωροσταθμικών αφετηριών κ.λπ.) που απαιτούνται για την χάραξη των επιμέρους στοιχείων του έργου, οι δαπάνες σύνταξης μελετών εφαρμογής (όταν απαιτείται για την προσαρμογή των στοιχείων της οριστικής μελέτης στο ακριβές ανάγλυφο του εδάφους ή υφιστάμενες κατασκευές), κατασκευαστικών σχεδίων και σχεδίων λεπτομερειών, οι δαπάνες ανίχνευσης και εντοπισμού εμποδίων στον χώρο εκτέλεσης του έργου και εκπόνησης μελετών αντιμετώπισης αυτών (λ.χ. υπάρχοντα θεμέλια, υψηλός ορίζοντας υπογείων υδάτων, δίκτυα Οργανισμών Κοινής Ωφελείας [ΟΚΩ]),

1.14 Οι δαπάνες αποτύπωσης τεχνικών έργων και λοιπών εγκαταστάσεων που απαντώνται στο χώρο του έργου, οι δαπάνες επαλήθευσης των στοιχείων εδάφους με τοπογραφικές μεθόδους καθώς και οι δαπάνες λήψης επιμετρητικών στοιχείων κατ' αντιπαράσταση με εκπρόσωπο της Υπηρεσίας και σύνταξης των πάσης φύσεως επιμετρητικών σχεδίων, πινάκων και υπολογισμών που θα υποβληθούν στην Υπηρεσία προς έλεγχο.

1.15 Η δαπάνη σύνταξης των αναπτυγμάτων και πινάκων οπλισμού σκυροδεμάτων (όταν αυτοί δεν περιλαμβάνονται στη μελέτη).

1.16 Οι δαπάνες ενημέρωσης των οριζοντιογραφιών της μελέτης με τα στοιχεία των εντοπιζομένων με ερευνητικές τομές ή κατά την εκτέλεση των εργασιών δικτύων Ο.Κ.Ω.

1.17 Οι δαπάνες των αντλήσεων (πλην των αντλήσεων κατά την κατασκευή τεχνικών εντός κοίτης ποταμών ή στην περίπτωση που δεν υπάρχει δυνατότητα παροχέτευσης προς φυσικό ή τεχνητό αποδέκτη υδάτων) καθώς και των προσωρινών διευθετήσεων για

ην αντιμετώπιση των επιφανειακών, υπογείων και πηγαίων νερών ώστε να προστατεύονται τόσο τα κατασκευαζόμενα όσο και τα υπάρχοντα έργα και το περιβάλλον γενικότερα, εκτός αν προβλέπεται διαφορετικά στα τεύχη δημοπράτησης.

1.18 Οι δαπάνες που απορρέουν από δικαιώματα κατοχυρωμένων μεθόδων και ευρεσιτεχνιών που εφαρμόζονται κατά οποιονδήποτε τρόπο για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών.

1.19 Οι δαπάνες διαμόρφωσης προσβάσεων, προσπελάσεων και δαπέδων εργασίας στα διάφορα τμήματα του έργου, και γενικά κάθε βοηθητικής κατασκευής που θα απαιτηθεί σε οποιοδήποτε στάδιο των εργασιών, όταν δεν προβλέπεται ιδιαίτερη επιμέτρηση αυτών στα συμβατικά τεύχη, καθώς και οι δαπάνες αποξήλωσης των προσωρινών κατασκευών και περιβαλλοντικής αποκατάστασης των χώρων (προσβάσεων, προσπελάσεων, δαπέδων εργασίας κ.λπ.) εκτός εάν υπάρχει έγγραφη αποδοχή της Υπηρεσίας για την διατήρησή τους.

1.20 Οι δαπάνες για την προστασία και την εξασφάλιση της λειτουργίας των δικτύων Ο.Κ.Ω. που διασχίζουν εγκάρσια τα ορύγματα ή επηρεάζονται τοπικά από τις εκτελούμενες εργασίες, Την αποκλειστική ευθύνη για την πρόκληση ζημιών και φθορών στα δίκτυα αυτά θα φέρει, τόσο αστικά όσο και ποινικά και μέχρι περαίωσης των εργασιών, ο Ανάδοχος του Έργου.

1.21 Οι δαπάνες πρόληψης και αποκατάστασης κάθε είδους ζημιάς καθώς και οι αποζημιώσεις για κάθε είδους βλάβη ή μη συνήθη φθορά επί υφιστάμενων κατασκευών κατά την εκτέλεση των εργασιών ή την διακίνηση βαρέως εξοπλισμού του Αναδόχου (π.χ. μεταφορικών μέσων μεγάλης χωρητικότητας, ερπυστριοφόρων μηχανημάτων κ.λπ.) που οφείλονται σε μη τήρηση των συμβατικών όρων, των υποδείξεων της Υπηρεσίας, των ισχυουσών διατάξεων και γενικότερα σε υπαιτιότητα του Αναδόχου.

1.22 Εφ' όσον δεν προβλέπεται ιδιαίτερη πληρωμή στα συμβατικά τεύχη: Οι πάσης φύσεως δαπάνες για τις εργοταξιακές οδούς που προκύπτουν από τη μεθοδολογία κατασκευής του Αναδόχου και απαιτούνται για την ασφαλή διακίνηση εξοπλισμού και υλικών κατασκευής του Έργου (μίσθωση ή εξασφάλιση δικαιωμάτων διέλευσης από ιδιωτική έκταση, κατασκευή των οδών ή βελτίωση υπαρχουσών, σήμανση, συντήρηση), καθώς

και οι δαπάνες εξασφάλισης των αναγκαίων χώρων απόθεσης των πλεοναζόντων ή ακαταλλήλων προϊόντων εκσκαφών (καταβολή τιμήματος προς ιδιοκτήτες, αν απαιτείται, εξασφάλιση σχετικών αδειών, κατασκευή οδών προσπέλασης ή επέκταση ή βελτίωση υπαρχουσών) και η τελική διαμόρφωση των χώρων μετά την περαίωση των εργασιών, σύμφωνα με τους εγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους.

1.23 Οι δαπάνες των προεργασιών στις παλιές ή νέες επιφάνειες οδοστρωμάτων για την εφαρμογή ασφαλιστικών επιστρώσεων επ' αυτών, όπως π.χ. σκούπισμα, καθαρισμός, δημιουργία οπών αγκύρωσης (πικούνισμα), καθώς και οι δαπάνες μεταφοράς και απόθεσης των προϊόντων που παράγονται ως αποτέλεσμα των παραπάνω εργασιών.

1.24 Οι δαπάνες διάνοιξης τομών ή οπών στα τοιχώματα υφισταμένων αγωγών, φρεατίων, τεχνικών έργων κ.λπ., με οποιαδήποτε μέσα, για τη σύνδεση νέων συμβαλλόντων αγωγών, εκτός αν προβλέπεται ιδιαίτερη πληρωμή προς τούτο στα τεύχη δημοπράτησης.

1.25 Οι δαπάνες των ειδικών μελετών, που προβλέπεται στα τεύχη δημοπράτησης να εκπονηθούν από τον Ανάδοχο χωρίς ιδιαίτερη αμοιβή, όπως μελέτες σύνθεσης σκυροδεμάτων και ασφαλτομιγμάτων, μελέτες ικριωμάτων κ.λπ.

1.26 Οι δαπάνες έκδοσης των απαιτούμενων αδειών εκτέλεσης εργασιών από τις αρμόδιες Αρχές, την Πολεοδομία και τους Οργανισμούς Κοινής Ωφελείας, εκτός αν προβλέπεται ιδιαίτερη πληρωμή προς τούτο στα τεύχη δημοπράτησης.

1.27 Οι δαπάνες λήψης μέτρων για την εξασφάλιση της συνεχούς και απρόσκοπτης λειτουργίας των υπαρχόντων στην περιοχή του Έργου δικτύων (δίκτυα ύδρευσης, άρδευσης, αποχέτευσης και αποστράγγισης, τάφροι, διώρυγες, υδατορέματα κ.λπ.), τα οποία επηρεάζονται από την εκτέλεση των εργασιών, και ιδιαίτερα όταν:

(1) τα δίκτυα είναι σχετικά ανεπαρκή και ευαίσθητα σε δυσμενή μεταχείριση,

(2) θα επιβαρυνθεί υπέρμετρα η λειτουργικότητα των δικτύων αν ο Ανάδοχος δεν λάβει μέτρα για να αποτρέψει την είσοδο φερτών υλών από τις χωματουργικές, κυρίως, ή άλλες εργασίες.

Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου προσαναζώνονται κατά το ποσοστό Γενικών Εξόδων (Γ.Ε.) και Οφέλους του Αναδόχου (Ο.Ε.), στο οποίο περιλαμβάνονται οι πάσης φύσεως δαπάνες οι οποίες δεν μπορούν να κατανεμηθούν σε συγκεκριμένες εργασίες αλλά αφορούν συνολικά το κόστος του έργου όπως, κρατήσεις ή υποχρεώσεις αυτού, όπως δαπάνες διοίκησης και επίβλεψης του Έργου, σήμανσης εργοταξίων, φόροι, δασμοί, ασφάλιστρα, τόκοι κεφαλαίων κίνησης, προμήθειες εγγυητικών επιστολών, έξοδα λειτουργίας γραφείων κ.λπ., τα επισφαλή έξοδα πάσης φύσεως καθώς και το προσδοκώμενο κέρδος από την εκτέλεση των εργασιών.

Το ως άνω ποσοστό Γ.Ε. & Ο.Ε., ανέρχεται σε δέκα οκτώ τοις εκατό (18%) του προϋπολογισμού των εργασιών, όπως αυτός προκύπτει βάσει των τιμών του Τιμολογίου Προσφοράς του αναδόχου, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, και διακρίνεται σε:

(α) Σταθερά έξοδα, δηλαδή άπαξ αναλαμβανόμενα κατά τη διάρκεια της σύμβασης, τα οποία περιλαμβάνουν τις δαπάνες:

(1) Εξασφάλισης και διαρρύθμισης εργοταξιακών χώρων, για την ανέγερση κύριων και βοηθητικών εργοταξιακών εγκαταστάσεων π.χ. γραφείων, εργαστηρίων και λοιπών εγκαταστάσεων του Αναδόχου ή άλλων, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

(2) Ανέγερσης κύριων και βοηθητικών εργοταξιακών εγκαταστάσεων του Αναδόχου ή άλλων, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

(3) Περίφραξης ή/και διατάξεων επιτήρησης εργοταξιακών εγκαταστάσεων και χώρων εκτέλεσης εργασιών εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

(4) Εξοπλισμού κύριων και βοηθητικών εργοταξιακών εγκαταστάσεων για τη διασφάλιση λειτουργικής ετοιμότητας, εξασφάλισης ύδρευσης, ηλεκτρικού ρεύματος, τηλεφωνικής σύνδεσης και αποχέτευσης, καθώς και λοιπών απαιτούμενων ευκολιών, σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης.

- (5) Απομάκρυνσης κύριων και βοηθητικών εργοταξιακών εγκαταστάσεων μετά την περαίωση του έργου, καθώς και οι δαπάνες αποκατάστασης των χώρων κατά τρόπο αποδεκτό και σύμφωνα με τους εγκεκριμένους Περιβαλλοντικούς Όρους.
- (6) Κινητοποίησης (εισκόμισης στο εργοτάξιο) του απαιτούμενου εξοπλισμού γενικής χρήσης (π.χ. γερανοί, οχήματα μεταφοράς προσωπικού), όπως προβλέπεται στο χρονοδιάγραμμα του έργου και αποκινητοποίησης με το πέρας του προβλεπόμενου χρόνου απασχόλησης.
- (7) Οι δαπάνες επισκόπησης των μελετών του έργου και τυχόν συμπληρώσεις τροποποιήσεις, εφόσον δεν περιλαμβάνονται στο άμεσο κόστος.
- (8) Οι δαπάνες συμπλήρωσης των ΣΑΥ/ΦΑΥ (Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας/Φάκελος Ασφάλειας και Υγείας), σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.
- (9) Για φόρους.
- (10) Για εγγυητικές.
- (11) Ασφάλισης του έργου.
- (12) Προσυμβατικού σταδίου.
- (13) Διάθεσης μέσων ατομικής προστασίας.
- (14) Για επισφαλή έξοδα πάσης φύσεως (π.χ. εξεύρεσης χώρων γραφείων και λοιπών εγκαταστάσεων, χρηματοοικονομικών εξόδων, απαιτήσεως για μελέτες που μπορεί να προκύψουν κατά την πορεία των εργασιών, εκτεταμένες διαφωνίες και απαίτηση ισχυρής νομικής υποστήριξης, απαιτήσεις για μέτρα προστασίας από μη ληφθείσες υπόψη ακραίες επιτόπου συνθήκες, κλοπές μη καλυπτόμενες από ασφάλιση).

(β) Χρονικώς συντηρητέα έξοδα, δηλαδή εξαρτώμενα από τη χρονική διάρκεια της σύμβασης, τα οποία

περιλαμβάνουν τις δαπάνες:

- (1) Χρήσεως - λειτουργίας των εργοταξιακών εγκαταστάσεων και ευκολιών (περιλαμβάνει τη χρήση των εγκαταστάσεων και χώρων καθαρών σύμφωνα με τις προβλέψεις των εγκεκριμένων Περιβαλλοντικών Όρων)
- (2) Προσωπικού γενικής επιστασίας και διοίκησης του Αναδόχου και υπό την προϋπόθεση μόνιμης και αποκλειστικής απασχόλησης στο έργο (σε περίπτωση μη μόνιμης και αποκλειστικής απασχόλησης θα λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος απασχόλησης και η διαθεσιμότητα στο έργο). Ανηγμένες περιλαμβάνονται και οι δαπάνες για προβλεπόμενες νόμιμες αποζημιώσεις. Το επιστημονικό προσωπικό και οι επιστάτες, με εξειδικευμένο αντικείμενο (π.χ. χωματουργικά, τεχνικά, ασφαλτικά) δεν περιλαμβάνονται.
- (3) Νομικής υποστήριξης
- (4) Εξωτερικών τεχνικών συμβούλων με ad hoc μετάκληση
- (5) Για την εκτέλεση των καθηκόντων της παραπάνω κατηγορίας προσωπικού π.χ. χρήση αυτοκινήτων
- (6) Λειτουργίας μηχανημάτων γενικής χρήσης π.χ. γερανοί, οχήματα μεταφοράς προσωπικού
- (7) Μετρήσεων γενικών δεικτών και παραμέτρων που προβλέπονται στους εγκεκριμένους περιβαλλοντικούς όρους και λήψη μέτρων για συμμόρφωση προς αυτούς
- (8) Συντήρησης του έργου για τον προβλεπόμενο χρόνο
- (9) Τόκοι κεφαλαίων κίνησης και γενικότερα χρηματοοικονομικό κόστος
- (10) Το αναλογούν, σε σχέση με τη συμμετοχή του στον κύκλο εργασιών της επιχείρησης, κόστος έδρας επιχείρησης ή/και λειτουργίας κοινοπραξίας

Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α) επί των λογαριασμών του Αναδόχου βαρύνει τον Κύριο του Έργου.

Εάν προκύψει ανάγκη εκτέλεσης εργασιών που παρουσιάζουν διαφορετικά χαρακτηριστικά έναντι παρεμφερών προς αυτές εργασιών που περιλαμβάνονται στο παρόν Τιμολόγιο, αποδεκτά όμως σύμφωνα με τους όρους δημοπράτησης, ή εργασιών που επιμετρώνται διαφορετικά, οι εργασίες αυτές είναι δυνατόν να αναχθούν σε άρθρα του παρόντος Τιμολογίου με αναγωγή των μεγεθών τους σύμφωνα με το ακόλουθο παράδειγμα:

(1) Διάτρητοι σωλήνες στραγγιστηρίων, ανωγοί αποχέτευσης ομβρίων και ακαθάρτων από σκυρόδεμα, PVC κ.λπ.

Για ονομαστική διάμετρο DN χρησιμοποιούμενου σωλήνα διαφορετική από τις αναφερόμενες στα υποάρθρα των αντιστοιχών άρθρων του παρόντος Τιμολογίου και για αντίστοιχο υλικό κατασκευής, κατηγορία αντοχής και μέθοδο προστασίας, θα γίνεται αναγωγή του μήκους του χρησιμοποιούμενου σωλήνα σε μήκος σωλήνα της αμέσως μικρότερης στο παρόν Τιμολόγιο ονομαστικής διαμέτρου, με βάση το λόγο: D_n / D_m όπου D_n : Ονομαστική διάμετρος του χρησιμοποιούμενου σωλήνα

D_m : Η αμέσως μικρότερη διάμετρος σωλήνα που περιλαμβάνεται στο παρόν Τιμολόγιο.

Αν δεν υπάρχει μικρότερη διάμετρος ως D_m θα χρησιμοποιείται η αμέσως μεγαλύτερη υπάρχουσα διάμετρος.

(2) Μόρφωση αρμών σε προκατασκευασμένες πλάκες τύπου FLEXCELL ή ανάλογου

Για πάχος DN χρησιμοποιούμενης πλάκας μεγαλύτερο από το πάχος της συμβατικής πλάκας του παρόντος τιμολογίου (12 mm), θα γίνεται αναγωγή της επιφάνειας της χρησιμοποιούμενης πλάκας σε επιφάνεια συμβατικής πλάκας πάχους 12 mm, με βάση το λόγο: $D_n / 12$ όπου D_n : Το πάχος της χρησιμοποιούμενης πλάκας σε mm.

(3) Στενάνωση αρμών με ταινίες τύπου HYDROFOIL PVC

Για πλάτος BN χρησιμοποιούμενης ταινίας μεγαλύτερο από το πλάτος της συμβατικής ταινίας του παρόντος Τιμολογίου (240 mm), θα γίνεται αναγωγή του μήκους της χρησιμοποιούμενης ταινίας σε μήκος συμβατική ταινίας πλάτους 240 mm, με βάση το λόγο: $B_n / 240$ όπου B_n : Το πλάτος της χρησιμοποιούμενης ταινίας σε mm

Παρεμφερής πρακτική μπορεί να έχει εφαρμογή και σε άλλες περιπτώσεις άρθρων του παρόντος Τιμολογίου.

Όπου στα επιμέρους άρθρα υπάρχει αναφορά σε ΕΤΕΠ των οποίων έχει αρθεί με απόφαση η υποχρεωτική εφαρμογή, η σχετική αναφορά μπορεί να αντιστοιχίζεται με αναφορά σε ΠΕΤΕΠ ή άλλο πρότυπο που θα περιλαμβάνεται σε σχετικό πίνακα στους γενικούς όρους του παρόντος.

Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου που φέρουν την σήμανση [*] παραπλεύρως της αναγραφόμενης τιμής σε ΕΥΡΩ δεν συμπεριλαμβάνουν την δαπάνη της καθαρής μεταφοράς των, κατά περίπτωση, υλικών ή προϊόντων.

Η Δημοπρατούσα Αρχή θα προσθέτει στις τιμές αυτές την δαπάνη του μεταφορικού έργου, με βάση τα στοιχεία της μελέτης και τις συνθήκες εκτέλεσης του έργου.

Για τον προσδιορισμό της ως άνω δαπάνης του μεταφορικού έργου καθορίζονται οι ακόλουθες τιμές μονάδας σε €/m³.km

Σε αστικές περιοχές	
- απόσταση < 5 km	0.28
- απόσταση > 5 km	0,21
Με παρατεταμένη αναμονή φορτοεκφόρτωσης (ασφαλτικά, εκσκαφές θεμελίων και χανδάκων, μικρής κλίμακας εκσκαφές)	
- απόσταση < 5 km	0,22
- απόσταση > 5 km	0,18
Εκτός πόλεως	

<i>οδοί καλής βατότητας</i>	
- απόσταση < 5 km	0,20
- απόσταση > 5 km	0,19
<i>οδοί κακής βατότητας</i>	
- απόσταση < 5 km	0,25
- απόσταση > 5 km	0,21
<i>εργοταξιακές οδοί</i>	
- απόσταση < 3 km	0,22
- απόσταση > 3 km	0,20

Οι τιμές αυτές έχουν εφαρμογή στον προσδιορισμό της τιμής του αστερίσκου [] των άρθρων του παρόντος τιμολογίου των οποίων οι εργασίες επιμετρώνται σε κυβικά μέτρα (m³), κατά τον τρόπο που καθορίζεται σε έκαστο άρθρο.*

Σε καμία περίπτωση δεν εφαρμόζεται συντελεστής επιπλήσματος ή οποιαδήποτε άλλη προσαύξηση και ο υπολογισμός γίνεται με βάση τα επιμετρούμενα m³ κάθε εργασίας, όπως καθορίζεται στο αντίστοιχο άρθρο.

Η δαπάνη του μεταφορικού έργου, όπως προσδιορίζεται στο παρόν τιμολόγιο (NET ΟΔΟ), προστίθεται στην τιμή βάσεως των άρθρων που επισημαίνονται με [], και αναθεωρείται με βάση τον εκάστοτε καθοριζόμενο κωδικό αναθεώρησης (δεν προβλέπεται άλλη, ιδιαίτερη αναθεώρηση του μεταφορικού έργου).*

ΠΕΡΙΓΡΑΦΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

ΟΜΑΔΑ Α΄ ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ

ΑΡΘΡΟ 1 (ΝΕΟ ΕΚ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ) ΙΣΟΠΕΔΩΣΗ ΚΑΙ ΜΟΡΦΩΣΗ ΤΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ ΟΔΟΥ ΑΝΕΥ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ (ανά μ² ισοπεδωθείσας επιφάνειας). Τιμές Γ' Τριμήνου 2012

Στην τιμή περιλαμβάνεται:

Η δαπάνη για την ισοπέδωση και μόρφωση της επιφάνειας του καταστρώματος της οδού με την χρήση ισοπεδωτήρα, η δαπάνη για την εκσκαφή και μεταφορά κατάλληλου υλικού γαιώδους ή ημιβραχώδους προς διάστρωση για την επίτευξη ομαλής επιφάνειας του καταστρώματος χωρίς αυλακώσεις ή εξάρσεις με τη χρήση εκσκαφέα, η δαπάνη για την μεταφορά εκτός του καταστρώματος του πλεονάζοντος υλικού με τη χρήση φορτωτή καθώς και η δαπάνη για την μεταφορά πάσης φύσεως μηχανημάτων και υλικών από εργοτάξιο σε εργοτάξιο ή στον τόπο των έργων.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (M2) ισοπεδωθείσας και μορφωθείσας οδού

$$501/20.000 = 648.304111/20.000 = 0,032$$

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ: Μηδέν Ευρώ και μηδέν τριάντα δύο λεπτά ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ: 0,032 ευρώ

ΑΡΘΡΟ Α-14 ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΜΟΡΦΩΣΗ ΤΑΦΡΟΥ ΤΡΙΓΩΝΙΚΗΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ Ή ΤΑΦΡΟΥ ΕΡΕΙΣΜΑΤΟΣ, ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΙΔΟΥΣ ΕΔΑΦΟΣ (Αναθεωρείται με το άρθρο ΟΔΟ-1310)

Καθαρισμός και μόρφωση πρανών και πυθμένα υφιστάμενης τάφρου τριγωνικής διατομής ή τάφρου ερείσματος, σε κάθε είδους έδαφος, με διαστάσεις και κλίσεις που καθορίζονται στη μελέτη, που θα εκτελεσθεί με μηχανικά μέσα ή/και εργαλεία χειρός, μετά της μεταφοράς των προϊόντων σε οποιαδήποτε απόσταση.

Στην τιμή μονάδος περιλαμβάνονται:

- η δαπάνη προσέγγισης και χρήσης μηχανικών μέσων,

- η δαπάνη της εργασίας καθαρισμού της τάφρου και μόρφωσης των πρανών και του πυθμένα της ή του ερείσματος,
- η δαπάνη φορτοεκφορτώσεων, σταλίας εξοπλισμού και μεταφοράς των παραγομένων προϊόντων σε οποιαδήποτε απόσταση.

Το παρόν άρθρο έχει εφαρμογή και στις τάφρους τραπεζοειδούς διατομής με πλάτος πυθμένα έως 0,30 m.

Τιμή ανά μέτρο μήκους.

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ: Μηδέν Ευρώ και Εξήντα Πέντε λεπτά ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ: 0,65 ευρώ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

A/ A	Ονομασία Δασικού Δρόμου	Χ.Θ.	Μήκος (μέτρα)	Πλάτος καταστρώματος (μέτρα)	Ισοπέδωση - Μόρφωση καταστρώματος (τ.μ.)	Χ.Θ.	Καθαρισμός τάφρων (τρ.μ.)	Χ.Θ.	Καταπτώσεις (κ.μ.)
1α.	Παναγία Πελεκητή - Καραμανώλη	0+000 έως 3+912	3.912,00	4,50	17.604,00	0+000 έως 3+912	3.912,00----	----	----
2	Διασταύρωση-Άγιος Τρύφωνας (οικισμός Μούχας)	0 +000 έως 0+302	302,00	4,50	1.359,00	---	---	---	---
3	Μαντριά Πέτρου- Δεληγιώργι (οικισμός Μούχας)	3+975 έως 5+975	2.000,00	5,00	10.000,00	0+000,00 έως 5+975,00	5.975,00	---	---
4	Φιρτσιάδα-Αη Λιας- Παπαδημήτρη (Κ.Καροπλεσίου Τμήμα 38)	0+000 έως 7+279	7.279,00	4,20	30.571,80				
5	Κοκότι-Καστρί (Κ.Νεράιδας)	0+000 έως 1+010	1.010,00	4,20	4.242,00	0+000 έως 0+127	127,00		
6	Σαρανταπορο- Γιαννουσέικα(Κ.Νεράιδας)	0+000 έως 1+500	1.500,00	4,50	6.750,00	0+000 έως 1+500	1.500,00		
7.	Παναγία-Μέγας Λάκκος	0+000 έως 1+800	1.800,00	4,50	8.100,00	0+000 έως 0+500	500,00		
ΓΕΝΙΚΑ ΣΥΝΟΛΑ			17.803,00		78.626,80		12.014,00		

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Είδος εργασίας	α/α Τιμολογίου	Άρθρο Αναθεώρησης	Είδος Μονάδας	Τιμή Μονάδας (ΕΥΡΩ)
Ισοπέδωση και μόρφωση καταστρώματος οδού	Άρθρο 1	ΟΔΟ-1420	τ.μ.	0,032
Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου	A-14(ΟΔΟ)	ΟΔΟ-1310	τρ.μ.	0,65

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	Είδος εργασίας	Αριθμ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Είδος Μονάδος	Πλήθος Μοναδων	Τιμή Μονάδος (ΕΥΡΩ)	Δαπάνη (ΕΥΡΩ)
1	Ισοπέδωση και μόρφωση καταστρώματος οδού	Άρθρο 1	ΟΔΟ-1420	τ.μ.	78.626,80	0,032	2.516,06
2	Καθαρισμός και μόρφωση τάφρου	A-14(ΟΔΟ)	ΟΔΟ-1310	τρ.μ.	12.014,00	0,65	7809,10

ΑΡΘΡΟΙΣΜΑ I	10.325,16
Ε.Ο. 18%	1.858,53
ΑΡΘΡΟΙΣΜΑ II	12.183,69
ΑΡΘΡΟΙΣΜΑ III	14.011,24
ΦΠΑ 24%	3.362,70
ΣΥΝΟΛΟ	17.373,94

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Η συντήρηση των νέων προτεινόμενων δασικών οδών είναι απαραίτητη ώστε να θεραπευτούν οι ζημιές (χαραδρώσεις, αυλακώσεις) που προκλήθηκαν στο κατάστρωμα αυτών από τις έντονες βροχοπτώσεις (καταιγίδες Ιανός, Daniel) προκειμένου αφενός να θωρακισθεί αντιτυρικά το δάσος με την λειτουργία του δασικού δικτύου ως ζώνης αντιτυρικής προστασίας η οποία λειτουργεί ανασχετικά στην εξάπλωση μιας πιθανής πυρκαγιάς όσο και για να διευκολυνθεί η κατάσβεση αυτής και αφετέρου για να καταστεί το δίκτυο βατό προκειμένου να εκπληρώσει τους πολλαπλούς σκοπούς για τους οποίους και κατασκευάστηκε. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Οι εργασίες που προτείνουμε να γίνουν στο μέρος του δασικού οδικού δικτύου περιοχής αρμοδιότητας του Δασαρχείου Καρδίτσας όπως αυτό περιγράφεται στον Πίνακα Προμέτρησης και αποτυπώνεται στους Χάρτες X3, X4, X5, X6 της εγκριθείσας μελέτης είναι οι παρακάτω:

- Συντήρηση με ισοπέδωση-μόρφωση του καταστρώματος δασικού οδικού δικτύου προς αποκατάσταση της φθοράς αυτού από τις κατά τόπο καθιζήσεις, τις εγκάρσιες και επιμήκεις διαβρώσεις καθώς και τις μικροκαταπτώσεις. Ιδιαίτερη προσοχή θα δίνεται στην απαλοιφή των επιμήκων εξάρσεων (σειράδια) στα άκρα των δρόμων για ανεμπόδιστη απορροή των συρρεόντων υδάτων στο κατάστρωμα προς τις τάφρους ή τα κατάντη των οδών. Επιπλέον θα διαμορφώνεται σχετική επίκλιση στο κατάστρωμα των δρόμων προκειμένου να αποσοβείται η φθορά με τη δημιουργία και κίνηση κρίσιμης μάζας απορροής στην επιφάνεια του δρόμου.
- Καθαρισμός τάφρων από φερτά, καταπτώσεις και αποκατάσταση της διατομής τους (Τυπική τριγωνική διατομή πλάτους 1,20 και βάθους 0,40 εκ.).

Τα πλεονάζοντα υλικά θα χρησιμοποιηθούν για την αποκατάσταση του καταστρώματος στη Δ.Θ. Δεληγιώργη του οικισμού Μούχας.

Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν με την χρήση των απαιτούμενων μηχανημάτων για την υλοποίησή τους.

Πριν την έναρξη των εργασιών θα προηγηθεί έκδοση πρωτοκόλλου εγκατάστασης μετά από σχετικό αίτημα του αναδόχου και κατά τη μετάβαση στον επόμενο δρόμο θα ειδοποιείται η υπηρεσία για την παρακολούθηση και καθοδήγηση των εργασιών από αρμόδιο όργανό της. Επιπλέον εργασίες των ποσοτήτων του Πίνακα Προμέτρησης θα υλοποιούνται κατόπιν συνεννόησης με τη δασική υπηρεσία.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός του έργου συντάχθηκε σύμφωνα με τις Ενιαίες Τιμές του Πίνακα Τιμών Εργασιών Έργων Οδοποιίας του έτους 2017 (ΔΝΣΓ/ΟΙΚ.35577/ΦΝ466/17- ΦΕΚ 1746Β) και ανέρχεται στο ποσό των 17.373,94 ευρώ μαζί με τα απρόβλεπτα, το εργολαβικό όφελος και το ΦΠΑ όπως φαίνεται αναλυτικά στον επισυναπτόμενο Πίνακα Προϋπολογισμού.

ΤΕΛΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Για την σύνταξη της μελέτης επιλέχθηκαν μετά από πρόταση του τμήματος δασοτεχνικών του δημόσιου δασικού δικτύου εντός των δασών Δαφνοσπηλιάς, Μούχας & Καροπλεσίου περιοχής αρμοδιότητας του Δασαρχείου Καρδίτσας οι οποίοι χρήζουν συντήρησης με βασικά κριτήρια την αντιτυρική προστασία του δάσους και την ικανοποίηση της κίνησης ανθρώπων και οχημάτων προς άσκηση των δραστηριοτήτων τους.

Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Χρηματοδοτικού Προγράμματος του Ειδικού Φορέα Δασών του Πράσινου Ταμείου «Προστασία και αναβάθμιση Δασών 2026», Άξονας Προτεραιότητας 1, Μέτρο 1, Δράση 1. –ΑΔΑ:9Ι774653Π8-ΚΔΠ) σύμφωνα με τους ν. 3669/08 & 4412/16 και το Π.Δ. 437/1981.

Παράρτημα: 2

Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ – ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ**

ΕΡΓΟ: «Βελτίωση-Συντήρηση
βατότητας δασικού οδικού δικτύου
περιοχής Δασαρχείου Καρδίτσας
έτους 2026».

**Χρηματοδότηση: ΠΡΑΣΙΝΟ ΤΑΜΕΙΟ
«ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ
ΔΑΣΩΝ 2026»
Πίστωση: 17.373,94 €**

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο _____

Προσφέρω

Για την υλοποίηση του έργου « Βελτίωση-Συντήρηση βατότητας δασικού οδικού δικτύου περιοχής Δασαρχείου Καρδίτσας έτους 2026 » προϋπολογισμού δαπάνης 17.373,94 € με Φ.Π.Α.

Τιμή _____ €

(Ολογράφως) _____

Καρδίτσα - - 2026
Ο Προσφέρων

(Σφραγίδα-Υπογραφή)